РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью
«КОРПОРАЦИЯ «АСЫЛ-СТРОЙ»
Лицензия: 17 ГСЛ №14013440 от 30.05.2019 г.

Заказ: 71-2022
Заказчик: КГП на ПХВ"Атырауская городская Поликлиника №7" Управления здравоохранения Атырауской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиники №7 расположенной по адресу: Атырауская область,г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39»

ТОМ 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Шымкент – 2023г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью
«КОРПОРАЦИЯ «АСЫЛ-СТРОЙ»
Лицензия: 17 ГСЛ №14013440 от 30.05.2019 г.

Заказ: 71-2022
Заказчик: КГП на ПХВ"Атырауская городская Поликлиника №7" Управления здравоохранения Атырауской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиники №7 расположенной по адресу: Атырауская область,г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39»

ТОМ 2
СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор **Доспаева Ш.**

Главный инженер проекта **Атамбаев И.**

Шымкент – 2023 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сводному расчету по объекту:

Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса АВС-4 (2023.1) в текущих ценах 2 квартала 2023 года.

При составлении сметной документации применена Ресурсно сметно-нормативная база «РСНБ РК 2015» (2023.1) применялись:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 по пункту 26 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015* изменения и дополнения, выпуск 25;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 1.03-03-2021, Выпуск 3;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2022 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2021;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2022года на инженерное оборудование объектов строительства , ССЦ РК 8.04-09-2021;
  - территориальный район – 06.01
  - сметная прибыль -8 %
  - затраты на временные здания и сооружения по НДЗ РК 8.04-05-2015 – 1,2%
  - дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ связанные с климатическими условиями НДЗ РК 8.04-06-2015 –0,7%
  - непредвиденные работы и затраты НДОССС в РК -2%
  - налог на добавленную стоимость (НДС) –12%
  - Начало строительства-июль 2023 года.
  - Срок строительствоа-5 месяца.

Технико-экономические показатели:

Всего по сметному расчету в текущем уровне цен на 2022-23г.	– 1 085 138, 548 тыс.тенге
В том числе стоимость - СМР	– 892 999, 200 тыс.тенге
- оборудования, мебели и инвентаря	– 11 592, 370 тыс.тенге
- прочие затраты	– 180 546, 978 тыс.тенге

Форма 1

КГП на ПХВ"Атырауская городская Поликлиника №7" Управления здравоохранения Атырауской области
(наименование организации)

"Утвержден" Танбаева.Г.А.

Сводный сметный расчет в сумме 1085138,548 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 116264,84 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"___19_"_____мая_____ 2023 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			22960,820	22960,820
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1881,118	1881,118
		Итого по разделу I			**24841,938**	**24841,938**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	892999,200	11592,370	0,000	904591,600
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 904591,6.3,24% = 29308,77			29308,770	29308,770
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -904591,6.1,12% = 10131,43			10131,430	10131,430
		Итого по разделу III			**39440,200**	**39440,200**
		Итого по сводному сметному расчету	**892999,200**	**11592,370**	**64282,138**	**968873,708**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			116264,840	116264,840
		Всего по сводному сметному расчету	**892999,200**	**11592,370**	**180546,978**	**1085138,548**

Руководитель проектной организации Ш.Доспаева

Главный инженер проекта И.Атамбаев

Начальник сметного отдела А.Есенбай

Форма 2

Заказчик КГП на ПХВ"Атырауская городская Поликлиника №7" Управления здравоохранения Атырауской области

Утвержден Танбаева.Г.А.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1013143 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 108551 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"__19_" _____мая_____ 2023___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
1	1-1	Подготовительные работы	87124,502	--	--	87124,502
		Всего по главе	**87124,502**	**--**	**--**	**87124,502**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	2-1	Капитальный ремонт	640997,687	10078,711	--	651076,398
		Всего по главе	**640997,687**	**10078,711**	**--**	**651076,398**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
3	4-1	Наружные сети связи	457,66	--	--	457,66
		Всего по главе	**457,66**	**--**	**--**	**457,66**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
4	6-1	Тепловые сети	8168,386	--	--	8168,386
		Всего по главе	**8168,386**	**--**	**--**	**8168,386**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						

5	7-1	Генеральный план	59446,835	664,912	--	60111,747
		Всего по главе	**59446,835**	**664,912**	**--**	**60111,747**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**796195,07**	**10743,623**	**--**	**806938,693**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	9554,341	--	--	9554,341
		Всего по главе	**9554,341**	**--**	**--**	**9554,341**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**805749,411**	**10743,623**	**--**	**816493,034**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
7	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. ДЗ	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%	5640,246	--	--	5640,246
		Всего по главе	**5640,246**	**--**	**--**	**5640,246**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**811389,657**	**10743,623**	**--**	**822133,28**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	16227,793	--	--	16227,793
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**827617,45**	**10743,623**	**--**	**838361,073**
9	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1=1,079	892999,2	11592,37	--	904591,6
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	108551	108551
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**892999,2**	**11592,37**	**108551**	**1013143**

Руководитель проектной организации Ш.Доспаева

Главный инженер проекта И.Атамбаев

Начальник сметного отдела А.Есенбай

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Капитальный ремонт
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	651076,398	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	60,915	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	127161,875	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Архитектурно-строительная часть	480107,960	8152,672	--	488260,632	51,367	106333,353	--
2.	2-1-2	Вентиляция	3894,697	--	--	3894,697	0,063	113,415	--
3.	2-1-3	Водопровод и канализация	15339,435	--	--	15339,435	1,259	2933,777	--
4.	2-1-4	Электроосвещение и электрооборудование	88358,314	1343,536	--	89701,850	5,705	12103,448	--
5.	2-1-5	Пожарная сигнализация	13563,030	--	--	13563,030	0,924	2100,754	--
6.	2-1-6	Видеонаблюдение	12978,059	349,617	--	13327,676	0,731	1642,778	--
7.	2-1-7	Слаботочные сети	26756,192	232,886	--	26989,078	0,866	1934,350	--
		ИТОГО	**640997,687**	**10078,711**	**--**	**651076,398**	**60,915**	**127161,875**	

Главный инженер проекта И.Атамбаев

Начальник сметного отдела А.Есенбай

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э62990

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э62990'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'1-1'Подготовительные работы'Подготовительные работы'1'1-1'Демонтажные работы'дефектный акт''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)(РС295913)*
4	Р АС часть*
5	П2 Полы БЛОК А*
6	П2 Тип К /Подвал/*
7	Е12-070101-0207'103,06''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
8	Е12-070101-0302'85,94''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
9	П2 Тип Б /Подвал/*
10	Е12-070101-0208'1008,34''Полы цементные. Разборка покрытия'м^2*
11	П2 Тип Л /1этаж/*
12	Е12-070101-0205'311,29''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м^2*
13	Е12-070101-0301'306,37''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка'м*
14	П2 Тип К /1этаж/*
15	Е12-070101-0207'448,14''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
16	Е12-070101-0302'469,44''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
17	П2 Тип Кг /1этаж/*
18	Е12-070101-0207'315,52''Полы из керамогранитных плиток.Разборка покрытия'м^2*
19	Е12-070101-0302'237,38''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
20	П2 Тип Л /2этаж/*
21	Е12-070101-0205'273,01''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м^2*
22	Е12-070101-0301'298,87''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка'м*
23	П2 Тип К /2этаж/*
24	Е12-070101-0207'798,1''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
25	Е12-070101-0302'668,16''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
26	П2 Тип Л /3этаж/*
27	Е12-070101-0205'534,69''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м^2*
28	Е12-070101-0301'301,89''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка'м*
29	П2 Тип К /3этаж/*
30	Е12-070101-0207'536,42''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
31	Е12-070101-0302'638,15''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
32	П2 Тип К /тех.этаж/*
33	Е12-070101-0207'103,06''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
34	Е12-070101-0302'115,6''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
35	П2 Полы БЛОК Б*
36	П2 Тип К /Подвал/*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	E12-070101-0207'103,06''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
38	E12-070101-0302'85,94''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
39	П2 Тип Б /Подвал/*
40	E12-070101-0208'1008,34''Полы цементные. Разборка покрытия'м^2*
41	П2 Тип К /тех.этаж/*
42	E12-070101-0207'103,06''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
43	E12-070101-0302'85,94''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
44	П2 Тип Л /1этаж/*
45	E12-070101-0205'263,83''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м^2*
46	E12-070101-0301'301,73''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка'м*
47	П2 Тип К /1этаж/*
48	E12-070101-0207'456,09''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
49	E12-070101-0302'473,86''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
50	П2 Тип Кг /1этаж/*
51	E12-070101-0207'345,65''Полы из керамогранитных плиток.Разборка покрытия'м^2*
52	E12-070101-0302'247,83''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
53	П2 Тип Л /2этаж/*
54	E12-070101-0205'429,01''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м^2*
55	E12-070101-0301'355,78''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка'м*
56	П2 Тип К /2этаж/*
57	E12-070101-0207'198,59''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
58	E12-070101-0302'370,8''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
59	П2 Тип Кг /2этаж/*
60	E12-070101-0207'468,82''Полы из керамогранитных плиток.Разборка покрытия'м^2*
61	E12-070101-0302'221,18''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
62	П2 Тип Л /3этаж/*
63	E12-070101-0205'420,09''Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия'м^2*
64	E12-070101-0301'301,89''Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка'м*
65	П2 Тип К /3этаж/*
66	E12-070101-0207'413,72''Полы из керамических плиток.Разборка покрытия'м^2*
67	E12-070101-0302'450,69''Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка'м*
68	П2 Ведомость обьемов работ*
69	E12-120104-0501'8925,72''Стены.Очистка вручную'м^2*
70	E12-130103-0105'6778,6''Облицовка стен из плит керамических глазурованных.Разборка'м^2 облицовки*
71	E12-120104-0501'4127,89''Потолки.Очистка вручную'м^2*
72	E12-130103-0402'2085,98''Демонтаж подвесных потолков. Разборка'м^2 облицовки*
73	E11-460401-0801'424.0,15''Отмостка бетонная.Разборка'м^3*
74	E11-460201-0802'400''Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м^2*
75	E12-130103-0105'1040''Облицовка стен из плит керамических глазурованных.Разборка'м^2 облицовки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
76	Е12-030101-0102'210''Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки'м^2 стен*
77	Е12-080101-0201'2640''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий'м^2 кровли*
78	Е12-030101-0201'22,17''Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки'м^3 кладки*
79	Е11-460401-0102'46,08''Фундаменты бетонные. Разборка/Крыльцо,Пандус/'м^3*
80	П2 Альбом АС лист лист 17*
81	Е11-130601-0207'58,6+63,5''Поверхности металлические. Очистка щетками'м^2*
82	Р ГП*
83	Е12-200101-0104'2583,48.0,1''Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка'м^3*
84	Е12-180101-2003'1038''Покрытия из тротуарных плит. Разборка с помощью молотков отбойных'м^2*
85	Е12-200401-0102'400+654''Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка'м*
86	Е11-460401-0102'6.0,2''Фундаменты бетонные/Площадка ТБО/. Разборка'м^3*
87	Е11-090403-0301(П-1109005)(Н53.0)'0,4''Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж. #Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5'т конструкций*
88	Р ОВ*
89	Е12-150103-0401'2+1+1+1+2+1+1''Вентилятор осевой весом до 0,05 т. Демонтаж'шт.*
90	Р ТС*
91	Е12-160101-1503(РС295852)'190+210''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном'м трубопровода*
92	Е12-160101-1501(РС295852)'105+105''Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном'м трубопровода*
93	Р ВК*
94	Е11-160501-0101(РС295855)(РС295994)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0) К=0,4'60''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм. Демонтаж'м трубопровода*
95	Е11-160501-0102(РС249131РС249132)(РС295994)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0) К=0,4'60+200''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм. Демонтаж'м трубопровода*
96	Е12-150101-0101'50+50+50''Трубопроводы диаметром до 32 мм.Разборка'м трубопроводов*
97	Е12-150101-0401'24''Умывальники и раковины.Демонтаж'прибор*
98	Е12-150101-0402'24''Унитазы и писсуары.Демонтаж'прибор*
99	Р ЭОМ*
100	Ц13-080304-0204#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0)'16''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм.Установка на стене'шт.*
101	Е12-170101-0601'27000''Кабель.Демонтаж'м*
102	Е12-170101-0701'800''Выключатели и розетки.Демонтаж'шт.*
103	Е12-170101-0703'2000''Светильники с лампами накаливания.Демонтаж'шт.*
104	Р ПС*
105	Е12-170101-0601'4200''Кабель.Демонтаж'м*
106	Ц13-100701-0202#К=0,3(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0)(РС145656)'4+720+45''Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Демонтаж оборудования'шт.*
107	Р ВН*
108	Е12-170101-0601'1750''Кабель.Демонтаж'м*
109	Ц13-101001-0102#К=0,3(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0)'50''Камеры видеонаблюдения на кронштейне.Монтаж'камера*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
110	Ц13-080304-0305#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0)'5''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Демонтаж'шт.*
111	С3414-104-0601'830,687239''Мусор строительный (ручная). Погрузка'т*
112	С3412-101-0110'830,687239.10''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
113	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Подготовительные работы
Шифр объекта 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1
(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

Сметная стоимость	87124,502	тыс.тенге
Сметная заработная плата	44251,692	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	24,883	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. АС часть										
		Полы БЛОК А										
		Тип К /Подвал/										
1	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**	**103.06**		**1465.51**	**47.96**	**151035**	**4942**	**--**	**107355**	**279060**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**146093**	**3011**		**20671**	
1.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	76.326236	1914.00		146088				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	1.5768							
1.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	1.573108		3142.00		4943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	1.573108		1914.00		3011			
2	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**85.94**		**242.50**	**--**	**20840**	**--**	**--**	**15005**	**38713**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**20840**	**--**		**2868**	
2.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	13.011316	1602.00		20844				
		Тип Б /Подвал/										
3	**Е12-070101-0208 1207-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы цементные. Разборка покрытия**	**$м^2$**	**1008.34**		**3264.22**	**1008.15**	**3291444**	**1016558**	**--**	**2002351**	**5717298**
		НР - 72%; СП - 8%				**2256.07**	**501.97**	**2274886**	**506156**		**423503**	
3.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1.1787	1188.53036	1914.00		2274847				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2226	224.4565							
3.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.01908	19.239127		3142.00		60449			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01908	19.239127		1914.00		36824			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.20352	205.217357		4493.00		922042			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.20352	205.217357		2287.00		469332			
3.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.40704	410.434714		83.00		34066			
		Тип Л /1этаж/										
4	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия**	**$м^2$**		**311.29**	**197.75**	**4.33**	**61558**	**1348**	**--**	**43942**	**113939**
		НР - 72%; СП - 8%				**193.42**	**2.64**	**60210**	**822**		**8439**	
4.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1207	37.572703	1602.00		60191				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0014	0.4358							
4.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001378	0.428958		3142.00		1348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001378	0.428958		1914.00		821			
5	**Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка**	**м**		**306.37**	**64.02**	**--**	**19614**	**--**	**--**	**14121**	**36434**
		НР - 72%; СП - 8%				**64.02**	**--**	**19614**	**--**		**2699**	
5.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.04	12.2548	1602.00		19632				
		Тип К /1этаж/										
6	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**		**448.14**	**1465.51**	**47.96**	**656754**	**21493**	**--**	**466814**	**1213451**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**635261**	**13095**		**89883**	
6.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	331.892484	1914.00		635242				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	6.8565							
6.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	6.840409		3142.00		21493			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	6.840409		1914.00		13093			
7	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**		**469.44**	**242.50**	**--**	**113839**	**--**	**--**	**81964**	**211468**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**113839**	**--**		**15665**	
7.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	71.073216	1602.00		113859				
		Тип Кг /1этаж/										
8	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамогранитных плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**		**315.52**	**1465.51**	**47.96**	**462398**	**15132**	**--**	**328668**	**854350**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**447265**	**9219**		**63284**	
8.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	233.674112	1914.00		447252				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	4.8275							
8.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	4.816097		3142.00		15132			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	4.816097		1914.00		9218			
9	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**		**237.38**	**242.50**	**--**	**57565**	**--**	**--**	**41447**	**106933**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**57565**	**--**		**7921**	
9.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	35.939332	1602.00		57575				
		Тип Л /2этаж/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия**	**м²**	**273.01**		**197.75**	**4.33**	**53988**	**1182**	**--**	**38538**	**99927**
		НР - 72%; СП - 8%				**193.42**	**2.64**	**52806**	**721**		**7401**	
10.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1207	32.952307	1602.00		52790				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0014	0.3822							
10.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001378	0.376208		3142.00		1182			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001378	0.376208		1914.00		720			
11	**Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка**	**м**	**298.87**		**64.02**	**--**	**19134**	**--**	**--**	**13775**	**35542**
		НР - 72%; СП - 8%				**64.02**	**--**	**19134**	**--**		**2633**	
11.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.04	11.9548	1602.00		19152				
		Тип К /2этаж/										
12	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**м²**	**798.1**		**1465.51**	**47.96**	**1169624**	**38276**	**--**	**831357**	**2161056**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**1131347**	**23320**		**160075**	
12.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	591.07286	1914.00		1131313				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	12.2109							
12.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	12.182198		3142.00		38276			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	12.182198		1914.00		23317			
13	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**668.16**		**242.50**	**--**	**162029**	**--**	**--**	**116661**	**300986**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**162029**	**--**		**22296**	
13.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	101.159424	1602.00		162057				
		Тип Л /3этаж/										
14	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия**	**м²**	**534.69**		**197.75**	**4.33**	**105735**	**2316**	**--**	**75477**	**195707**
		НР - 72%; СП - 8%				**193.42**	**2.64**	**103420**	**1412**		**14495**	
14.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1207	64.537083	1602.00		103388				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0014	0.7486							
14.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001378	0.736803		3142.00		2315			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001378	0.736803		1914.00		1410			
15	**Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка**	**м**	**301.89**		**64.02**	**--**	**19327**	**--**	**--**	**13914**	**35901**
		НР - 72%; СП - 8%				**64.02**	**--**	**19327**	**--**		**2660**	
15.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.04	12.0756	1602.00		19345				
		Тип К /3этаж/										
16	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**м²**	**536.42**		**1465.51**	**47.96**	**786129**	**25727**	**--**	**558773**	**1452491**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**760402**	**15674**		**107590**	
16.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	397.272652	1914.00		760380				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	8.2072							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	8.187915		3142.00		25726			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	8.187915		1914.00		15672			
17	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**638.15**		**242.50**	**--**	**154751**	**--**	**--**	**111421**	**287467**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**154751**	**--**		**21295**	
17.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	96.61591	1602.00		154779				
		Тип К /тех.этаж/										
18	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**	**103.06**		**1465.51**	**47.96**	**151035**	**4942**	**--**	**107355**	**279060**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**146093**	**3011**		**20671**	
18.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	76.326236	1914.00		146088				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	1.5768							
18.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	1.573108		3142.00		4943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	1.573108		1914.00		3011			
19	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**115.6**		**242.50**	**--**	**28033**	**--**	**--**	**20184**	**52074**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**28033**	**--**		**3858**	
19.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	17.50184	1602.00		28038				
		Полы БЛОК Б										
		Тип К /Подвал/										
20	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**	**103.06**		**1465.51**	**47.96**	**151035**	**4942**	**--**	**107355**	**279060**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**146093**	**3011**		**20671**	
20.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	76.326236	1914.00		146088				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	1.5768							
20.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	1.573108		3142.00		4943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	1.573108		1914.00		3011			
21	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**85.94**		**242.50**	**--**	**20840**	**--**	**--**	**15005**	**38713**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**20840**	**--**		**2868**	
21.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	13.011316	1602.00		20844				
		Тип Б /Подвал/										
22	**Е12-070101-0208 1207-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы цементные. Разборка покрытия**	**$м^2$**	**1008.34**		**3264.22**	**1008.15**	**3291444**	**1016558**	**--**	**2002351**	**5717298**
		НР - 72%; СП - 8%				**2256.07**	**501.97**	**2274886**	**506156**		**423503**	
22.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1.1787	1188.53036	1914.00		2274847				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2226	224.4565							
22.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.01908	19.239127		3142.00		60449			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01908	19.239127		1914.00		36824			
22.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.20352	205.217357		4493.00		922042			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.20352	205.217357		2287.00		469332			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.40704	410.434714		83.00		34066			
		Тип К /тех.этаж/										
23	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**м²**	**103.06**		**1465.51**	**47.96**	**151035**	**4942**	**--**	**107355**	**279060**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**146093**	**3011**		**20671**	
23.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	76.326236	1914.00		146088				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	1.5768							
23.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	1.573108		3142.00		4943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	1.573108		1914.00		3011			
24	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**85.94**		**242.50**	**--**	**20840**	**--**	**--**	**15005**	**38713**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**20840**	**--**		**2868**	
24.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	13.011316	1602.00		20844				
		Тип Л /1этаж/										
25	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия**	**м²**	**263.83**		**197.75**	**4.33**	**52172**	**1143**	**--**	**37242**	**96567**
		НР - 72%; СП - 8%				**193.42**	**2.64**	**51030**	**697**		**7152**	
25.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1207	31.844281	1602.00		51015				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0014	0.3694							
25.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001378	0.363558		3142.00		1142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001378	0.363558		1914.00		696			
26	**Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка**	**м**	**301.73**		**64.02**	**--**	**19317**	**--**	**--**	**13907**	**35882**
		НР - 72%; СП - 8%				**64.02**	**--**	**19317**	**--**		**2658**	
26.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.04	12.0692	1602.00		19335				
		Тип К /1этаж/										
27	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**м²**	**456.09**		**1465.51**	**47.96**	**668404**	**21874**	**--**	**475095**	**1234977**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**646530**	**13327**		**91478**	
27.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	337.780254	1914.00		646511				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	6.9782							
27.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	6.961758		3142.00		21874			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	6.961758		1914.00		13325			
28	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**473.86**		**242.50**	**--**	**114911**	**--**	**--**	**82736**	**213460**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**114911**	**--**		**15813**	
28.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	71.742404	1602.00		114931				
		Тип Кг /1этаж/										
29	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамогранитных плиток.Разборка покрытия**	**м²**	**345.65**		**1465.51**	**47.96**	**506554**	**16577**	**--**	**360053**	**935934**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**489976**	**10100**		**69327**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	255.98839	1914.00		489962				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	5.2884							
29.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	5.276002		3142.00		16577			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	5.276002		1914.00		10098			
30	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**		**247.83**	**242.50**	**--**	**60099**	**--**	**--**	**43271**	**111640**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**60099**	**--**		**8270**	
30.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	37.521462	1602.00		60109				
		Тип Л /2этаж/										
31	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия**	**$м^2$**		**429.01**	**197.75**	**4.33**	**84837**	**1858**	**--**	**60559**	**157027**
		НР - 72%; СП - 8%				**193.42**	**2.64**	**82979**	**1133**		**11630**	
31.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1207	51.781507	1602.00		82954				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0014	0.6006							
31.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001378	0.591176		3142.00		1857			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001378	0.591176		1914.00		1132			
32	**Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка**	**м**		**355.78**	**64.02**	**--**	**22777**	**--**	**--**	**16398**	**42309**
		НР - 72%; СП - 8%				**64.02**	**--**	**22777**	**--**		**3134**	
32.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.04	14.2312	1602.00		22798				
		Тип К /2этаж/										
33	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**		**198.59**	**1465.51**	**47.96**	**291036**	**9525**	**--**	**206865**	**537732**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**281511**	**5803**		**39831**	
33.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	147.075754	1914.00		281503				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	3.0384							
33.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	3.031278		3142.00		9524			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	3.031278		1914.00		5802			
34	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**		**370.8**	**242.50**	**--**	**89919**	**--**	**--**	**64742**	**167034**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**89919**	**--**		**12374**	
34.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	56.13912	1602.00		89935				
		Тип Кг /2этаж/										
35	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамогранитных плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**		**468.82**	**1465.51**	**47.96**	**687060**	**22485**	**--**	**488356**	**1269447**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**664576**	**13699**		**94031**	
35.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	347.208092	1914.00		664556				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	7.1729							
35.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	7.156068		3142.00		22484			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	7.156068		1914.00		13697			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**221.18**		**242.50**	**--**	**53636**	**--**	**--**	**38618**	**99635**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**53636**	**--**		**7381**	
36.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	33.486652	1602.00		53646				
		Тип Л /Этаж/										
37	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из линолеума и релина.Разборка покрытия**	**$м^2$**	**420.09**		**197.75**	**4.33**	**83073**	**1819**	**--**	**59300**	**153762**
		НР - 72%; СП - 8%				**193.42**	**2.64**	**81254**	**1109**		**11389**	
37.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1207	50.704863	1602.00		81229				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0014	0.5881							
37.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001378	0.578884		3142.00		1819			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001378	0.578884		1914.00		1108			
38	**Е12-070101-0301 1207-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов.Разборка**	**м**	**301.89**		**64.02**	**--**	**19327**	**--**	**--**	**13914**	**35901**
		НР - 72%; СП - 8%				**64.02**	**--**	**19327**	**--**		**2660**	
38.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.04	12.0756	1602.00		19345				
		Тип К /Этаж/										
39	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток.Разборка покрытия**	**$м^2$**	**413.72**		**1465.51**	**47.96**	**606311**	**19842**	**--**	**430960**	**1120251**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**586469**	**12089**		**82980**	
39.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	306.401032	1914.00		586452				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	6.3299							
39.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	6.315022		3142.00		19842			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	6.315022		1914.00		12087			
40	**Е12-070101-0302 1207-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Плинтусы цементные и из керамической плитки.Разборка**	**м**	**450.69**		**242.50**	**--**	**109292**	**--**	**--**	**78690**	**203022**
		НР - 72%; СП - 8%				**242.50**	**--**	**109292**	**--**		**15040**	
40.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1514	68.234466	1602.00		109312				
		Ведомость обьемов работ										
41	**Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены.Очистка вручную**	**$м^2$**	**8925.72**		**302.27**	**--**	**2697977**	**--**	**--**	**1942504**	**5011702**
		НР - 72%; СП - 8%				**302.27**	**--**	**2697977**	**--**		**371221**	
41.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1887	1684.28336	1602.00		2698222				
42	**Е12-130103-0105 1213-0103-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных.Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**6778.6**		**1378.77**	**92.65**	**9346130**	**628037**	**--**	**6505761**	**17120032**
		НР - 72%; СП - 8%				**1286.12**	**46.86**	**8718093**	**317645**		**1268140**	
42.1	20521 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7876	5338.82536	1633.00		8718302				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0211	143.0285							
42.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00371	25.148606		3142.00		79017			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00371	25.148606		1914.00		48134			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.017384	117.839182		4493.00		529451			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.017384	117.839182		2287.00		269498			
42.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.034768	235.678365		83.00		19561			
43	**Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06**	**Потолки.Очистка вручную**	**м^2**		**4127.89**	**302.27**	**--**	**1247737**	**--**	**--**	**898353**	**2317769**
		НР - 72%; СП - 8%				**302.27**	**--**	**1247737**	**--**		**171679**	
43.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1887	778.932843	1602.00		1247850				
44	**Е12-130103-0402 1213-0103-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Демонтаж подвесных потолков. Разборка**	**м^2 облицовки**		**2085.98**	**207.91**	**9.69**	**433696**	**20213**	**--**	**304991**	**797783**
		НР - 72%; СП - 8%				**198.22**	**4.85**	**413483**	**10117**		**59096**	
44.1	20531 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1015	211.72697	1952.00		413291				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0021	4.3806							
44.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00212	4.422278		4571.00		20214			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00212	4.422278		2287.00		10114			
45	**Е11-460401-0801 1146-0401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Отмостка бетонная.Разборка**	**м^3**		**63.6**	**28851.92**	**11371.69**	**1834982**	**723239**	**--**	**1056070**	**3122336**
		НР - 72%; СП - 8%				**17480.23**	**5582.11**	**1111743**	**355022**		**231284**	
45.1	20381 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	8.316	528.8976	2102.00		1111743				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.4408	155.2349							
45.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	2.4408	155.23488		4493.00		697470			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.4408	155.23488		2287.00		355022			
45.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4.8816	310.46976		83.00		25769			
46	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м^2**		**400**	**394.83**	**--**	**157932**	**--**	**--**	**113712**	**293376**
		НР - 72%; СП - 8%				**394.83**	**--**	**157932**	**--**		**21732**	
46.1	20366 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0.2465	98.6	1602.00		157957				
47	**Е12-130103-0105 1213-0103-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных.Разборка**	**м^2 облицовки**		**1040**	**1378.77**	**92.65**	**1433921**	**96356**	**--**	**998140**	**2626624**
		НР - 72%; СП - 8%				**1286.12**	**46.86**	**1337565**	**48734**		**194563**	
47.1	20521 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7876	819.104	1633.00		1337597				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0211	21.944							
47.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00371	3.8584		3142.00		12123			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00371	3.8584		1914.00		7385			
47.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.017384	18.07936		4493.00		81231			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.017384	18.07936		2287.00		41348			
47.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.034768	36.15872		83.00		3001			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48	**Е12-030101-0102 1203-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки**	**$м^2$ стен**	**210**		**949.14**	**172.02**	**199319**	**36124**	**--**	**129072**	**354662**
		НР - 72%; СП - 8%				**777.12**	**76.53**	**163195**	**16071**		**26271**	
48.1	20516 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.5174	108.654	1502.00		163198				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0234	4.914							
48.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.023426	4.91946		7343.00		36124			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.023426	4.91946		3267.00		16072			
49	**Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**2640**		**295.92**	**0.28**	**781229**	**739**	**--**	**561950**	**1450627**
		НР - 72%; СП - 8%				**295.64**	**--**	**780490**	**--**		**107448**	
49.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1845	487.08	1602.00		780302				
49.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.008904	23.50656		32.00		752			
50	**Е12-030101-0201 1203-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**$м^3$ кладки**	**22.17**		**42863.76**	**7852.22**	**950290**	**174083**	**--**	**620920**	**1696907**
		НР - 72%; СП - 8%				**35011.54**	**3887.39**	**776206**	**86183**		**125697**	
50.1	20518 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	22.5155	499.168635	1555.00		776207				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.6271	36.0728							
50.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	1.4575	32.312775		4367.00		141110			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.4575	32.312775		2287.00		73899			
50.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1696	3.760032		7343.00		27610			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1696	3.760032		3267.00		12284			
50.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2.915	64.62555		83.00		5364			
51	**Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты бетонные. Разборка/Крыльцо,Пандус/**	**$м^3$**	**46.08**		**32394.43**	**14290.08**	**1492735**	**658487**	**--**	**833390**	**2512214**
		НР - 72%; СП - 8%				**18104.35**	**7014.69**	**834248**	**323237**		**186090**	
51.1	20379 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	8.9316	411.568128	2027.00		834249				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.0672	141.3366							
51.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	3.0672	141.336576		4493.00		635025			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.0672	141.336576		2287.00		323237			
51.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6.1344	282.673152		83.00		23462			
		Альбом АС лист лист 17										
52	**Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	**$м^2$**	**122.1**		**676.79**	**--**	**82636**	**--**	**--**	**59498**	**153505**
		НР - 72%; СП - 8%				**676.79**	**--**	**82636**	**--**		**11371**	
52.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3536	43.17456	1914.00		82636				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**35247335**	**4590759**	**--**	**23731260**	**63696818**
								30656575	**2303585**	**--**	**4718228**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**35247335**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						32960160			
		Накладные расходы	Тенге					23731260				
		Сметная прибыль	Тенге					4718228				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					63696823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18640
		Сметная заработная плата	Тенге						32960160			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					63696823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18640
		Сметная заработная плата	Тенге						32960160			
		РАЗДЕЛ 2. ГП										
53	**Е12-200101-0104 1220-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка**	**м³**	**258.348**		**4995.42**	**2008.45**	**1290557**	**518879**	**--**	**733468**	**2185947**
		НР - 72%; СП - 8%				**2986.97**	**956.18**	**771678**	**247027**		**161922**	
53.1	20302 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1.643	424.465764	1818.00		771679				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4119	106.4135							
53.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0.3975	102.69333		4367.00		448462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3975	102.69333		2287.00		234860			
53.4	2450 С	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	0.014416	3.724345		14330.00		53370			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.014416	3.724345		3267.00		12167			
53.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.795	205.38666		83.00		17047			
54	**Е12-180101-2003 1218-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Покрытия из тротуарных плит. Разборка с помощью молотков отбойных**	**м²**	**1038**		**226.06**	**134.53**	**234650**	**139642**	**--**	**131608**	**395561**
		НР - 72%; СП - 8%				**91.53**	**84.57**	**95008**	**87784**		**29303**	
54.1	20528 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.0495	51.381	1849.00		95003				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0364	37.7832							
54.3	1728 С	Станции компрессорные передвижные давлением 680 кПа (6,8 атм), производительность 5,25 м³/мин	маш.-ч	0.029998	31.137924		3289.00		102413			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.029998	31.137924		2287.00		71212			
54.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.029998	31.137924		83.00		2584			
54.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00318	3.30084		4571.00		15088			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00318	3.30084		2287.00		7549			
54.6	3006 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.00318	3.30084		5924.00		19554			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00318	3.30084		2734.00		9025			
55	**Е12-200401-0102 1220-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	**м**	**1054**		**1872.33**	**459.94**	**1973436**	**484777**	**--**	**1244763**	**3475660**
		НР - 72%; СП - 8%				**1412.39**	**227.88**	**1488659**	**240186**		**257461**	
55.1	20531 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7236	762.6744	1952.00		1488740				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0996	104.9784							
55.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0.09964	105.02056		4367.00		458625			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09964	105.02056		2287.00		240182			
55.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.29892	315.06168		83.00		26150			
56	**Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты бетонные/Площадка ТБО/. Разборка**	**$м^3$**	**1.2**		**32394.43**	**14290.08**	**38873**	**17148**	**--**	**21703**	**65422**
		НР - 72%; СП - 8%				**18104.35**	**7014.69**	**21725**	**8418**		**4846**	
56.1	20379 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	8.9316	10.71792	2027.00		21725				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.0672	3.6806							
56.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	3.0672	3.68064		4493.00		16537			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.0672	3.68064		2287.00		8418			
56.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6.1344	7.36128		83.00		611			
57	**Е11-090403-0301 1109-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**	**т конструкций**	**0.4**		**149999.83**	**85078.01**	**60000**	**34032**	**--**	**23829**	**90535**
		НР - 72%; СП - 8%				**64921.82**	**17816.73**	**25969**	**7127**		**6706**	
57.1	20105 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	26.8272	10.73088	2420.00		25969				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5.9875	2.395							
57.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	10.1304	4.05216		425.00		1722			
57.4	514 С	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0.06804	0.027216		36.00		1			
57.5	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.13608	0.054432		15.00		1			
57.6	715 С	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0.2646	0.10584		8381.00		887			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2646	0.10584		2734.00		289			
57.7	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.25704	0.102816		32.00		3			
57.8	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.12852	0.051408		44.00		2			
57.9	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.06804	0.027216		108.00		3			
57.10	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1.51956	0.607824		233.00		142			
57.11	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.09072	0.036288		7343.00		266			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09072	0.036288		3267.00		119			
57.12	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.14364	0.057456		4571.00		263			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.14364	0.057456		2287.00		131			
57.13	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.69344	0.677376		82.00		56			
57.14	3113 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 100 т	маш.-ч	2.74428	1.097712		27954.00		30685			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	5.48856	2.195424		3000.50		6587			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**3597516**	**1194478**	**--**	**2155371**	**6213125**
								2403039	**590542**	**--**	**460238**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3537516**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2960485**			
		Накладные расходы	Тенге					**2131542**				
		Сметная прибыль	Тенге					**453532**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6122590**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1502**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2960485**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**60000**				
	Всего заработная плата		Тенге						**33096**			
		Накладные расходы	Тенге					**23829**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6706**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**90535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**13**
		Сметная заработная плата	Тенге						**33096**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**6213125**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1515**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2993581**			
		РАЗДЕЛ 3. ОВ										
58	**Е12-150103-0401 1215-0103-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Вентилятор осевой весом до 0,05 т. Демонтаж**	**шт.**	**9**		**11542.71**	**24.98**	**103884**	**225**	**--**	**74733**	**192907**
		НР - 72%; СП - 8%				**11517.73**	**15.22**	**103660**	**137**		**14289**	
58.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	6.0176	54.1584	1914.00		103659				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.008	0.072							
58.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00795	0.07155		3142.00		225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00795	0.07155		1914.00		137			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**103884**	**225**	**--**	**74733**	**192907**
								103660	**137**	**--**	**14289**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**103884**				
	Всего заработная плата		Тенге						**103797**			
		Накладные расходы	Тенге					**74733**				
		Сметная прибыль	Тенге					**14289**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**192906**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**54**
		Сметная заработная плата	Тенге						**103797**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**192906**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**54**
		Сметная заработная плата	Тенге						**103797**			
		РАЗДЕЛ 4. ТС										
59	**Е12-160101-1503 1216-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	**м трубопровода**	**400**		**880.40**	**162.24**	**352160**	**64896**	**2416**	**225836**	**624236**
		НР - 72%; СП - 8%				**712.12**	**72.03**	**284848**	**28812**		**46240**	
59.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.3721	148.84	1914.00		284880				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0227	9.08							
59.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.020564	8.2256		7343.00		60401			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.020564	8.2256		3267.00		26873			
59.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00212	0.848		4571.00		3876			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00212	0.848		2287.00		1939			
59.5	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.018868	7.5472		82.00		619			
59.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.0165	6.6	366.00				2416		
60	**Е12-160101-1501 1216-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	**м трубопровода**	**210**		**598.69**	**141.01**	**125725**	**29612**	**676**	**78191**	**220229**
		НР - 72%; СП - 8%				**454.46**	**62.68**	**95437**	**13163**		**16313**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
60.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.2374	49.854	1914.00		95421				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0198	4.158							
60.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.017702	3.71742		7343.00		27297			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.017702	3.71742		3267.00		12145			
60.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00212	0.4452		4571.00		2035			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00212	0.4452		2287.00		1018			
60.5	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.016218	3.40578		82.00		279			
60.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.0088	1.848	366.00				676		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**477885**	**94508**	**3092**	**304027**	**844465**
								380285	**41975**	**--**	**62553**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**477885**				
	Материалы		Тенге					**3092**				
	Всего заработная плата		Тенге						**422260**			
		Накладные расходы	Тенге					**304027**				
		Сметная прибыль	Тенге					**62553**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**844465**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**212**
		Сметная заработная плата	Тенге						**422260**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**844465**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**212**
		Сметная заработная плата	Тенге						**422260**			
		РАЗДЕЛ 5. ВК										
61	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=0,4**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**60**		**578.11**	**0.88**	**34687**	**53**	**--**	**24950**	**64409**
		НР - 72%; СП - 8%				**577.23**	**0.33**	**34634**	**20**		**4771**	
61.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2429	14.574	2376.00		34628				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.006							
61.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000042	0.002496		9329.00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000042	0.002496		2287.00		6			
61.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000042	0.002496		7343.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000042	0.002496		3267.00		8			
61.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000042	0.002496		4571.00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000042	0.002496		2287.00		6			
62	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=0.4**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**260**		**555.67**	**2.16**	**144474**	**562**	**--**	**103758**	**268091**
		НР - 72%; СП - 8%				**553.51**	**0.75**	**143913**	**195**		**19859**	
62.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.233	60.58	2376.00		143938				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.078							
62.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000125	0.032448		9329.00		303			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000125	0.032448		2287.00		74			
62.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000083	0.021632		7343.00		159			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000083	0.021632		3267.00		71			
62.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000083	0.021632		4571.00		99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000083	0.021632		2287.00		49			
63	**Е12-150101-0101 1215-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Трубопроводы диаметром до 32 мм.Разборка**	**м трубопроводов**	**150**		**708.66**	**6.20**	**106299**	**930**	**5180**	**72356**	**192947**
		НР - 72%; СП - 8%				**667.93**	**2.03**	**100189**	**304**		**14292**	
63.1	20527 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.3674	55.11	1818.00		100190				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.165							
63.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00106	0.159		3142.00		500			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00106	0.159		1914.00		304			
63.4	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.03498	5.247		82.00		430			
63.5	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.0043	0.645	5698.00				3675		
63.6	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.0274	4.11	366.00				1504		
64	**Е12-150101-0401 1215-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Умывальники и раковины.Демонтаж**	**прибор**	**24**		**1049.45**	**8.66**	**25187**	**207**	**--**	**18076**	**46724**
		НР - 72%; СП - 8%				**1040.79**	**5.27**	**24979**	**126**		**3461**	
64.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.5438	13.0512	1914.00		24980				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0028	0.0672							
64.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002756	0.066144		3142.00		208			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002756	0.066144		1914.00		127			
65	**Е12-150101-0402 1215-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Унитазы и писсуары.Демонтаж**	**прибор**	**24**		**1304.87**	**9.66**	**31317**	**232**	**--**	**22483**	**58104**
		НР - 72%; СП - 8%				**1295.21**	**5.88**	**31085**	**141**		**4304**	
65.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.6767	16.2408	1914.00		31085				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0031	0.0744							
65.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.003074	0.073776		3142.00		232			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003074	0.073776		1914.00		141			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**341964**	**1984**	**5180**	**241623**	**630275**
								334800	**786**	**--**	**46687**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**162803**				
	Материалы		Тенге					**5180**				
	Всего заработная плата		Тенге						**156824**			
		Накладные расходы	Тенге					**112915**				
		Сметная прибыль	Тенге					**22057**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**297775**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**84**
		Сметная заработная плата	Тенге						**156824**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**179161**				
	Всего заработная плата		Тенге						**178762**			
		Накладные расходы	Тенге					**128708**				
		Сметная прибыль	Тенге					**24630**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**332499**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**76**
		Сметная заработная плата	Тенге						**178762**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**630274**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**160**
		Сметная заработная плата	Тенге						**335586**			

РАЗДЕЛ 6. ЭОМ

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66	**Ц13-080304-0204 1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=0.4**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм.Установка на стене**	**шт.**	**16**		**4610.58**	**1588.31**	**73769**	**25413**	**--**	**42684**	**125769**
		НР - 72%; СП - 8%				**3022.27**	**682.92**	**48356**	**10927**		**9316**	
66.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.272	20.352	2376.00		48356				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2459	3.9344							
66.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.4876	7.8016		253.00		1974			
66.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.12296	1.96736		7343.00		14446			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12296	1.96736		3267.00		6427			
66.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.12296	1.96736		4571.00		8993			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12296	1.96736		2287.00		4499			
67	**Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабель.Демонтаж**	**м**	**27000**		**164.03**	**0.33**	**4428810**	**8910**	**--**	**3186270**	**8224200**
		НР - 72%; СП - 8%				**163.70**	**0.20**	**4419900**	**5400**		**609120**	
67.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1022	2759.4	1602.00		4420559				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	2.7							
67.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000106	2.862		3142.00		8992			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	2.862		1914.00		5478			
68	**Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Выключатели и розетки.Демонтаж**	**шт.**	**800**		**99.17**	**--**	**79336**	**--**	**--**	**57120**	**147376**
		НР - 72%; СП - 8%				**99.17**	**--**	**79336**	**--**		**10920**	
68.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.0619	49.52	1602.00		79331				
69	**Е12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Светильники с лампами накаливания.Демонтаж**	**шт.**	**2000**		**108.33**	**1.00**	**216660**	**2000**	**--**	**155440**	**401860**
		НР - 72%; СП - 8%				**107.33**	**0.61**	**214660**	**1220**		**29760**	
69.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.067	134	1602.00		214668				
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.6							
69.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000318	0.636		3142.00		1998			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000318	0.636		1914.00		1217			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**4798575**	**36323**	**--**	**3441514**	**8899205**
								4762252	**17547**	**--**	**659116**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**73769**				
	Всего заработная плата		Тенге						**59283**			
		Накладные расходы	Тенге					**42684**				
		Сметная прибыль	Тенге					**9316**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**125769**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**24**
		Сметная заработная плата	Тенге						**59283**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4724806**				
	Всего заработная плата		Тенге						**4720516**			
		Накладные расходы	Тенге					**3398830**				
		Сметная прибыль	Тенге					**649800**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**8773436**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2947**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4720516**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					8899205				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2971
		Сметная заработная плата	Тенге						4779799			
		РАЗДЕЛ 7. ПС										
70	**Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабель.Демонтаж**	**м**	**4200**		**164.03**	**0.33**	**688926**	**1386**	**--**	**495642**	**1279320**
		НР - 72%; СП - 8%				**163.70**	**0.20**	**687540**	**840**		**94752**	
70.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1022	429.24	1602.00		687642				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.42							
70.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000106	0.4452		3142.00		1399			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.4452		1914.00		852			
71	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,3**	**Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Демонтаж оборудования**	**шт.**	**769**		**1940.40**	**1.02**	**1492168**	**784**	**--**	**1073793**	**2771238**
		НР - 72%; СП - 8%				**1939.38**	**--**	**1491383**	**--**		**205277**	
71.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.848	652.112	2287.00		1491380				
71.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.06784	52.16896		15.00		783			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**2181094**	**2170**	**--**	**1569435**	**4050558**
								2178923	**840**	**--**	**300029**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1492168**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1491383**			
		Накладные расходы	Тенге					**1073793**				
		Сметная прибыль	Тенге					**205277**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**2771238**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**652**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1491383**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**688926**				
	Всего заработная плата		Тенге						**688380**			
		Накладные расходы	Тенге					**495642**				
		Сметная прибыль	Тенге					**94752**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1279320**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**429**
		Сметная заработная плата	Тенге						**688380**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**4050558**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1081**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2179763**			
		РАЗДЕЛ 8. ВН										
72	**Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабель.Демонтаж**	**м**	**1750**		**164.03**	**0.33**	**287053**	**578**	**--**	**206518**	**533051**
		НР - 72%; СП - 8%				**163.70**	**0.20**	**286475**	**350**		**39480**	
72.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1022	178.85	1602.00		286518				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.175							
72.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000106	0.1855		3142.00		583			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.1855		1914.00		355			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	**Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,3**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне.Монтаж**	**камера**	**50**		**3545.46**	**4.91**	**177273**	**246**	**--**	**127460**	**329112**
		НР - 72%; СП - 8%				**3540.55**	**--**	**177028**	**--**		**24379**	
73.1	20466 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.3186	65.93	2685.00		177022				
73.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.1484	7.42		19.00		141			
73.3	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.11024	5.512		19.00		105			
74	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 К=0.4**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Демонтаж**	**шт.**	**5**		**3277.00**	**1262.15**	**16385**	**6311**	**--**	**9283**	**27722**
		НР - 72%; СП - 8%				**2014.85**	**563.80**	**10074**	**2819**		**2053**	
74.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.848	4.24	2376.00		10074				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2247	1.1235							
74.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.12296	0.6148		109.00		67			
74.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.35616	1.7808		253.00		451			
74.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.05088	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.05088	0.2544		3267.00		831			
74.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.12296	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.12296	0.6148		2287.00		1406			
74.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.05088	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.05088	0.2544		2287.00		582			
75	**С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2022**	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	**т**	**830.687239**		**1163.00**	**--**	**966089**	**--**		**--**	**1043376**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77287**	
76	**С3412-101-0110 412-101-0110 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**8306.87239**		**74.00**	**--**	**614709**	**--**		**--**	**663886**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**49177**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**2061509**	**7135**	**--**	**343261**	**2597147**
								473577	**3169**	**--**	**192376**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**193658**				
	Всего заработная плата		Тенге						**189921**			
		Накладные расходы	Тенге					**136743**				
		Сметная прибыль	Тенге					**26432**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**356833**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**71**
		Сметная заработная плата	Тенге						**189921**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1867851**				
	Всего заработная плата		Тенге						**286825**			
	Транспортные расходы		Тенге					**1580798**				
		Накладные расходы	Тенге					**206518**				
		Сметная прибыль	Тенге					**165944**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2240313**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**179**
		Сметная заработная плата	Тенге						**286825**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**2597146**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**250**
		Сметная заработная плата	Тенге					**476746**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**87124502**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**41293111**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5927582**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2958581**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8272**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1580798**				
		- Накладные расходы	Тенге							**31861224**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**6453516**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 1-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1-1

(локальная смета)

на Демонтажные работы

Наименование объекта - Подготовительные работы

Основание: дефектный акт

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	009-0120 РСНБ РК 2022	20520	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	7473.8079	1602.00	##########
2	009-0130 РСНБ РК 2022	20530	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5912.8757	1914.00	##########
3	009-0121 РСНБ РК 2022	20521	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	6157.9294	1633.00	##########
4	009-0131 РСНБ РК 2022	20531	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	974.4014	1952.00	1902031.47
5	007-0140 РСНБ РК 2022	20457	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	652.1120	2287.00	1491380.14
6	006-0135 РСНБ РК 2022	20381	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	528.8976	2102.00	1111742.76
7	006-0133 РСНБ РК 2022	20379	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	422.2860	2027.00	855973.82
8	009-0118 РСНБ РК 2022	20518	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	499.1686	1555.00	776207.23
9	005-0127 РСНБ РК 2022	20302	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	424.4658	1818.00	771678.76
10	004-0142 РСНБ РК 2022	20246	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	99.7460	2376.00	236996.50
11	007-0149 РСНБ РК 2022	20466	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	65.9300	2685.00	177022.05
12	009-0116 РСНБ РК 2022	20516	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	108.6540	1502.00	163198.31
13	006-0120 РСНБ РК 2022	20366	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	98.6000	1602.00	157957.20

1	2		3	4	5	6	7
14	009-0127 РСНБ РК 2022	20527	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	55.1100	1818.00	100189.98
15	009-0128 РСНБ РК 2022	20528	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	51.3810	1849.00	95003.47
16	003-0130 РСНБ РК 2022	20163	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	43.1746	1914.00	82636.11
17	002-0143 РСНБ РК 2022	20105	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.7309	2420.00	25968.73
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**41293111**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1304.0706	2268.73	(2958582,6)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**41293111**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 64,2168% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	315-102-0102 РСНБ РК 2022	2474	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	847.2202	4493.00	3806560.14
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	847.220152	2287	1937592.49
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 17,6831% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
2	315-102-0101 РСНБ РК 2022	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	240.0267	4367.00	1048196.45
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	240.026665	2287	548940.98
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 18,1001% ПРИ ПОРОГЕ 5%)				
3	314-504-0501 РСНБ РК 2022	1569	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	142.1192	3142.00	446538.51
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	142.1191947	1914	272016.14
4	343-401-0201 РСНБ РК 2022	2485	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2309.4225	83.00	191682.07
5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	22.9047	7343.00	168189.12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22.904688	3267	74829.62
6	315-102-0501 РСНБ РК 2022	1728	Станции компрессорные передвижные давлением 680 кПа (6,8 атм), производительностью 5,25 $м^3$/мин	маш.-ч	31.1379	3289.00	102412.63
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31.137924	2287	71212.43
7	311-201-0201 РСНБ РК 2022	2450	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	3.7243	14330.00	53369.86
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.72434477	3267	12167.43
8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11.3197	4571.00	51742.17
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11.3196616	2287	25888.07
9	314-104-0105 РСНБ РК 2022	3113	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 100 т	маш.-ч	1.0977	27954.00	30685.44
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	2.195424	3000.5	6587.37

1	2		3	4	5	6	7
10	314-503-0101 РСНБ РК 2022	3006	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	3.3008	5924.00	19554.18
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.30084	2734	9024.5
11	315-103-0501 РСНБ РК 2022	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9.5824	253.00	2424.35
12	315-103-0101 РСНБ РК 2022	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4.0522	425.00	1722.17
13	315-202-0501 РСНБ РК 2022	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	16.8774	82.00	1383.94
14	314-301-0303 РСНБ РК 2022	715	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0.1058	8381.00	887.05
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.10584	2734	289.37
15	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	52.2234	15.00	783.35
16	314-502-0301 РСНБ РК 2022	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	23.6094	32.00	755.50
17	314-101-0103 РСНБ РК 2022	698	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0349	9329.00	325.99
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.034944	2287	79.92
18	315-103-0701 РСНБ РК 2022	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.6078	233.00	141.62
19	343-302-0301 РСНБ РК 2022	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7.4200	19.00	140.98
20	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	5.5120	19.00	104.73
21	311-601-2102 РСНБ РК 2022	1152	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.6148	109.00	67.01
22	314-502-0304 РСНБ РК 2022	1198	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.0272	108.00	2.94
23	343-202-0101 РСНБ РК 2022	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0514	44.00	2.26
24	314-501-0105 РСНБ РК 2022	514	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0.0272	36.00	0.98
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**5927582**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 55,5675% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	217-605-0101 РСНБ РК 2022	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	12.5580	366.00	4596.23
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 44,4325% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
2	217-605-0108 РСНБ РК 2022	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.6450	5698.00	3675.21
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**8272**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	414-104-0601 РСНБ РК 2022		Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	830.6872	1163.00	966089.26
2	412-101-0110 РСНБ РК 2022		Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	8306.8724	74.00	614708.56

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1580798**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**48809762**
		Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**31861224**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**80670986**
		Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**6453516**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**87124502**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63000'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область,г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Архитектурно-строительная часть'2'2-1-1'Архитектурно-строительная часть'АС''в текущих ценах 2023 года''''*
3	F(49)'construction=Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область,г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'construction-cipher=63-2022'object=Наружные сети связи'object-cipher=4-1*
4	(1401)(РС295962)*
5	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
6	Р Тактильные плитки*
7	П2 Первый этаж Блок А*
8	Е11-110101-3802(РС150055)'18''Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2'м^2 покрытия*
9	С1251-104-0107'18''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007'м^2*
10	Е11-110101-3802'90,64.0,04''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее'м^2 покрытия*
11	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'90,64'1200.0,963'Тактильная направляющая полоса'м*
12	Е11-150601-0303(РС147210)'0,3.0,3.(4+4+4+2+8)''Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам'м^2 оклеиваемой поверхности*
13	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Кнопка вызова'шт*
14	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Вход в помещение'шт*
15	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Выход из помещения'шт*
16	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Туалет для инвалидов'шт*
17	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'8'5500.0,963'Тактильные наклейки на стеклянную дверь'шт*
18	П2 Примечание*
19	Е11-170201-0104(РС296069)'2+2+2+2+2''Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка'шт.*
20	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800'шт*
21	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250'шт*
22	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н'шт*
23	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250'шт*
24	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'10000.0,963'Универсальный крючок-держатель М10'шт*
25	Е11-100404-0101(РС149136РС149134)'4,32''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
26	Ц13-030502-0103(РС315706)'2''Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования'подъемник*
27	Ц13-030502-0104(ВП)'2''Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования.Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения,более или менее 2'остановка*
28	516-201-0101'2''Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П),грузоподъемность 225 кг,стандартный размер 800х1250 мм,внешние размеры подъемника 1250х1250 мм,скорость 0,15 м/с,высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009,СТ РК 2960-2017'комплект*
29	П2 Первый этаж Блок Б*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	Е11-110101-3802(РС150055)'18''Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2'м^2 покрытия*
31	С1251-104-0107'18''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007'м^2*
32	Е11-110101-3802'90,64.0,04''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее'м^2 покрытия*
33	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'90,64'1200.0,963'Тактильная направляющая полоса'м*
34	Е11-150601-0303(РС147210)'0,3.0,3.(4+4+4+2+8)''Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам'м^2 оклеиваемой поверхности*
35	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Кнопка вызова'шт*
36	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Вход в помещение'шт*
37	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Выход из помещения'шт*
38	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Туалет для инвалидов'шт*
39	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'8'5500.0,963'Тактильные наклейки на стеклянную дверь'шт*
40	П2 Примечание*
41	Е11-170201-0104(РС296069)'2+2+2+2+2''Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка'шт.*
42	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800'шт*
43	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250'шт*
44	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н'шт*
45	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250'шт*
46	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'10000.0,963'Универсальный крючок-держатель М10'шт*
47	Е11-100404-0101(РС149136РС149134)'4,32''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
48	Ц13-030502-0103(РС315706)'2''Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования'подъемник*
49	Ц13-030502-0104(ВП)'2''Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования.Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения,более или менее 2'остановка*
50	516-201-0101'2''Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П),грузоподъемность 225 кг,стандартный размер 800х1250 мм,внешние размеры подъемника 1250х1250 мм,скорость 0,15 м/с,высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009,СТ РК 2960-2017'комплект*
51	П2 Второй этаж Блок А*
52	Е11-110101-3802(РС150055)'16''Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2'м^2 покрытия*
53	С1251-104-0107'16''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007'м^2*
54	Е11-110101-3802'93,6.0,04''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее'м^2 покрытия*
55	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'93,6'1200.0,963'Тактильная направляющая полоса'м*
56	Е11-150601-0303(РС147210)'0,3.0,3.(2+2+2+2+4)''Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам'м^2 оклеиваемой поверхности*
57	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Кнопка вызова'шт*
58	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Вход в помещение'шт*
59	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Выход из помещения'шт*
60	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Туалет для инвалидов'шт*
61	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Тактильные наклейки на стеклянную дверь'шт*
62	П2 Примечание*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	E11-100404-0101(PC149136PC149134)'210''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
64	E11-170201-0104(PC296069)'2+2+2+2+2''Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка'шт.*
65	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800'шт*
66	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250'шт*
67	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н'шт*
68	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250'шт*
69	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'10000.0,963'Универсальный крючок-держатель М10'шт*
70	E11-100404-0101(PC149136PC149134)'4,32''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
71	П2 Второй этаж Блок Б*
72	E11-110101-3802(PC150055)'17''Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2'м^2 покрытия*
73	C1251-104-0107'17''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007'м^2*
74	E11-110101-3802'86,3.0,04''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее'м^2 покрытия*
75	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'86,3'1200.0,963'Тактильная направляющая полоса'м*
76	E11-150601-0303(PC147210)'0,3.0,3.(2+5+5+2+10)''Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам'м^2 оклеиваемой поверхности*
77	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Кнопка вызова'шт*
78	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'5'5500.0,963'Вход в помещение'шт*
79	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'5'5500.0,963'Выход из помещения'шт*
80	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Туалет для инвалидов'шт*
81	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'10'5500.0,963'Тактильные наклейки на стеклянную дверь'шт*
82	П2 Примечание*
83	E11-170201-0104(PC296069)'2+2+2+2+2''Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка'шт.*
84	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800'шт*
85	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250'шт*
86	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н'шт*
87	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250'шт*
88	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'10000.0,963'Универсальный крючок-держатель М10'шт*
89	E11-100404-0101(PC149136PC149134)'4,32''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
90	П2 Третий этаж Блок А*
91	E11-110101-3802(PC150055)'17''Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2'м^2 покрытия*
92	C1251-104-0107'17''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007'м^2*
93	E11-110101-3802'86,4.0,04''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее'м^2 покрытия*
94	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'86,4'1200.0,963'Тактильная направляющая полоса'м*
95	E11-150601-0303(PC147210)'0,3.0,3.(2+2+2+2+4)''Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам'м^2 оклеиваемой поверхности*
96	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Кнопка вызова'шт*
97	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Вход в помещение'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
98	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Выход из помещения'шт*
99	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Туалет для инвалидов'шт*
100	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Тактильные наклейки на стеклянную дверь'шт*
101	П2 Примечание*
102	Е11-170201-0104(РС296069)'2+2+2+2+2''Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка'шт.*
103	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800'шт*
104	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250'шт*
105	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н'шт*
106	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250'шт*
107	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'10000.0,963'Универсальный крючок-держатель М10'шт*
108	Е11-100404-0101(РС149136РС149134)'4,32''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
109	П2 Третий этаж Блок Б*
110	Е11-110101-3802(РС150055)'15''Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2'м^2 покрытия*
111	С1251-104-0107'15''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007'м^2*
112	Е11-110101-3802'62,3.0,04''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее'м^2 покрытия*
113	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'62,3'1200.0,963'Тактильная направляющая полоса'м*
114	Е11-150601-0303(РС147210)'0,3.0,3.(2+2+2+2+4)''Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам'м^2 оклеиваемой поверхности*
115	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Кнопка вызова'шт*
116	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Вход в помещение'шт*
117	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Выход из помещения'шт*
118	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'5500.0,963'Туалет для инвалидов'шт*
119	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'5500.0,963'Тактильные наклейки на стеклянную дверь'шт*
120	П2 Примечание*
121	Е11-170201-0104(РС296069)'2+2+2+2+2''Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка'шт.*
122	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800'шт*
123	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250'шт*
124	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'29000.0,963'Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н'шт*
125	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'34000.0,963'Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250'шт*
126	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'10000.0,963'Универсальный крючок-держатель М10'шт*
127	Е11-100404-0101(РС149136РС149134)'4,32''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м^2 стен (за вычетом проемов)*
128	Р Кровля*
129	П2 Блок А*
130	Е11-120101-0104(РС135525)(РС135526)'1320''Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в три слоя'м^2 кровли*
131	С1235-103-0211'1320.2,26''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0,полиэстер,пленка/пленка'м^2*
132	С1235-103-0212'1320.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0,полиэстер,крошка/пленка'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
133	E11-120101-1503(РС135535)'1320''Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
134	С1235-103-0103'1320.1,1''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка'м^2*
135	E11-120101-1001(РС145975)(РС279796)'220.0,88''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м^2 покрытия*
136	С1224-104-0305'220.0,88''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,55 мм'м^2*
137	E11-150203-0201'32''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
138	E12-030101-2502'20''Стены. Заделка трещин, швов, стыков сопряжений и примыканий сечением 25х25 мм бетонных и железобетонных конструкций гидроизоляционными ремонтными составами'м*
139	E12-030101-2502'20''Стены. Заделка трещин, швов, стыков сопряжений и примыканий сечением 25х25 мм бетонных и железобетонных конструкций гидроизоляционными ремонтными составами'м*
140	E11-120101-0408'220''Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком'м примыканий*
141	E11-120101-1001'110,86''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
142	E11-120101-2104'28''Кровли трехслойные мастичные, армированные двумя слоями стеклосетки из мастики битумно-гидроизоляционной холодного применения. Устройство примыканий к водоприемным воронкам'1 воронка*
143	E11-120101-2101'28''Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов. Установка'1 воронка*
144	П2 Блок Б*
145	E11-120101-0104(РС295703)(РС295704)'1320''Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в три слоя'м^2 кровли*
146	С1235-103-0211'1320.2,26''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0,полиэстер,пленка/пленка'м^2*
147	С1235-103-0212'1320.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0,полиэстер,крошка/пленка'м^2*
148	E11-120101-1503(РС135535)'1320''Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
149	С1235-103-0103'1320.1,1''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка'м^2*
150	E11-120101-1001(РС145975)(РС279796)'220.0,88''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м^2 покрытия*
151	С1224-104-0305'220.0,88''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,55 мм'м^2*
152	E11-150203-0201'32''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
153	E12-030101-2502'20''Стены. Заделка трещин, швов, стыков сопряжений и примыканий сечением 25х25 мм бетонных и железобетонных конструкций гидроизоляционными ремонтными составами'м*
154	E11-120101-0408'220''Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком'м примыканий*
155	E11-120101-1001'110,86''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
156	П2 Пожарная лестница АС29/1-29/2*
157	Е11-060101-0101(РС100463РС279219)'0,9.4''Подготовка бетонная.Устройство'м^3*
158	Е11-060301-0401(РС315946РС144766)'2.2,27.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
159	Е11-090304-0101(РС295605)'(4.63,6+1.52,4+3.28+1.32,8).4.0,001+(27,2+6.9,81+6.1,82).0,001=Ф20''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
160	С1222-503-0201'Ф20''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
161	Р Фасад*
162	Е11-150109-0501(РС295730)(РС295950)(РС131489)(РС145787)(РС146059)(РС272056)(РС272060)(РС28018)(РС290060)(РС290061)'2818+1272+197''Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой линеарным панелям и теплоизоляционным слоем с лесов'м^2 поверхности облицовки*
163	СТпрайс-лист(=13)'2818+1272+197'13130:1,12.0,963'Линеарная панель'м^2*
164	С1234-101-0205'(2818+1272).0,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м^3*
165	Е11-150109-0401(РС295795)'4090''Фасады вентилируемые.Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны'м^2 поверхности облицовки*
166	С1261-105-0703'4090.1,03''Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м^2'м^2*
167	Е11-080701-0102'4090''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ.Установка и разборка'м^2 вертикальной проекции*
168	СТПрайс-лист(=13)'12684'382:1,12.0,963'Крепежный кронштейн ККУ 150х80'шт*
169	СТПрайс-лист(=13)'2165'2430:1,12.0,963'Крепежный профиль Г-образный КПГ 60х44х3000'шт*
170	СТПрайс-лист(=13)'27600'42:1,12.0,963'Саморез 4,8х28 премиум цветной'шт*
171	СТПрайс-лист(=13)'49600'12:1,12.0,963'Саморез 4,2х16 с прессшайбой сос сверлом цветной'шт*
172	СТПрайс-лист(=13)'12650'405:1,12.0,963'Анкер фасадный премиум металл профиль 10х100'шт*
173	СТПрайс-лист(=13)'2161'711:1,12.0,963'Руст 0,08х1,25'шт*
174	СТПрайс-лист(=13)'8420'14:1,12.0,963'Заклепка 3,2х8 цветная комбинированная'шт*
175	СТПрайс-лист(=13)'49+29'5205:1,12.0,963'планка угла наружного 50х50х 3000'шт*
176	Е11-150109-0202'508,8''Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя'м^2 поверхности облицовки*
177	Р Полы*
178	П2 БЛОК А.1-этаж*
179	П2 Тип Л*
180	Е11-110101-3601(РС149999РС274784)'131,31''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
181	Е11-110101-4001'156,31''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
182	П2 Тип К*
183	Е11-110101-2702(РС295970)'425,03''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
184	С1233-202-0103'425,03.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
185	Е11-110101-3904(РС295946)'482,76''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
186	С1233-202-0103'482,76.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
187	П2 Тип КГ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
188	E11-110101-2702(РС295970)'379,89''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
189	С1233-202-0203'379,89.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
190	E11-110101-3905'404,89''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
191	П2 Лестничная площадка*
192	E11-110101-1101'106,53''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
193	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'106,53''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
194	E11-110101-2702(РС295970)'106,53''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
195	С1233-202-0203'106,53.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
196	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
197	П2 Тип Р*
198	E11-110101-3401'32,36''Покрытия из досок паркетных.Устройство'м^2 покрытия*
199	E11-110101-4001'35,63''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
200	П2 БЛОК А.2-этаж*
201	П2 Тип Л*
202	E11-110101-3601(РС149999РС274784)'324,92''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
203	E11-110101-4001'385,6''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
204	П2 Тип К*
205	E11-110101-2702(РС295970)'274,62''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
206	С1233-202-0103'274,62.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
207	E11-110101-3904(РС295946)'297,77''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
208	С1233-202-0103'297,77.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
209	П2 Тип КГ*
210	E11-110101-2702(РС295970)'316,54''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
211	С1233-202-0203'316,54.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
212	E11-110101-3905'344,25''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
213	П2 Лестничная площадка*
214	E11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
215	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
216	E11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
217	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
218	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
219	П2 Тип Л*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
220	E11-110101-3601'51,97''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
221	E11-110101-4001'63,5''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
222	П2 БЛОК А.3-этаж*
223	П2 Тип Л*
224	E11-110101-3601(РС149999РС274784)'425,52''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
225	E11-110101-4001'449,29''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
226	П2 Тип К*
227	E11-110101-2702(РС295970)'226,82''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
228	С1233-202-0103'226,82.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
229	E11-110101-3904(РС295946)'247,59''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
230	С1233-202-0103'247,59.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
231	П2 Тип КГ*
232	E11-110101-2702(РС295970)'315,71''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
233	С1233-202-0203'315,71.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
234	E11-110101-3905'344,25''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
235	П2 Лестничная площадка*
236	E11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
237	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
238	E11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
239	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
240	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
241	П2 БЛОК А.Подвал*
242	П2 Лестничная площадка*
243	E11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
244	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
245	E11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
246	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
247	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
248	П2 Тип Б*
249	E11-110101-1501'1008,34''Покрытия бетонные,толщина 30 мм.Устройство'м^2 покрытия*
250	E11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1008,34''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м^2 покрытия*
251	П2 БЛОК А.Тех.этаж*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
252	П2 Тип Б*
253	Е11-110101-0901(РС295715)'990,19''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых.Устройство'м^2 изолируемой поверхности*
254	С1234-101-0205'990,19.0,12''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м^3*
255	Е11-110101-0503'990,19''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
256	Е11-110101-1101'990,19''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
257	Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) #К=6'990,19''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
258	П2 Лестничная площадка*
259	Е11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
260	Е11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
261	Е11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
262	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
263	Е11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
264	П2 БЛОК Б.1-этаж*
265	П2 Тип Л*
266	Е11-110101-3601(РС149999РС274784)'149,78''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
267	Е11-110101-4001'161,5''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
268	П2 Тип К*
269	Е11-110101-2702(РС295970)'388,69''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
270	С1233-202-0103'388,69.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
271	Е11-110101-3904(РС295946)'469,76''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
272	С1233-202-0103'469,76.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
273	П2 Тип КГ*
274	Е11-110101-2702(РС295970)'373,66''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
275	С1233-202-0203'373,66.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
276	Е11-110101-3905'404,89''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
277	П2 Лестничная площадка*
278	Е11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
279	Е11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
280	Е11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
281	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
282	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
283	П2 Тип Р*
284	E11-110101-3401'50,38''Покрытия из досок паркетных.Устройство'м^2 покрытия*
285	E11-110101-4001'55,6''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
286	П2 БЛОК Б.2-этаж*
287	П2 Тип Л*
288	E11-110101-3601(РС149999РС274784)'269,53''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
289	E11-110101-4001'306,93''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
290	П2 Тип К*
291	E11-110101-2702(РС295970)'259,99''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
292	С1233-202-0103'259,99.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
293	E11-110101-3904(РС295946)'312,63''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
294	С1233-202-0103'312,63.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
295	П2 Тип КГ*
296	E11-110101-2702(РС295970)'418,66''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
297	С1233-202-0203'418,66.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
298	E11-110101-3905'444,25''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
299	П2 Лестничная площадка*
300	E11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
301	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
302	E11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
303	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
304	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
305	П2 Тип К*
306	E11-110101-2702(РС295970)'32,15''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
307	С1233-202-0103'32,15.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
308	E11-110101-3904(РС295946)'35,6''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
309	С1233-202-0103'35,6.0,08''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
310	П2 Тип Л*
311	E11-110101-3601'13,03''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*
312	E11-110101-4001'14,5''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
313	П2 БЛОК Б.3-этаж*
314	П2 Тип Л*
315	E11-110101-3601(РС149999РС274784)'183,56''Покрытия из линолеума.Устройство'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
316	E11-110101-4001'226,96''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
317	П2 Тип К*
318	E11-110101-2702(РС295970)'272,51''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
319	С1233-202-0103'272,51.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
320	E11-110101-3904(РС295946РС150181)'307,72''Плинтуса из плиток керамических.Устройство'м плинтусов*
321	П2 Тип КГ*
322	E11-110101-2702(РС295970)'296,36''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
323	С1233-202-0203'296,36.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
324	E11-110101-3905'324,25''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
325	П2 Лестничная площадка*
326	E11-110101-1101'81,38''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
327	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'81,38''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
328	E11-110101-2702(РС295970)'81,38''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
329	С1233-202-0203'81,38.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
330	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
331	П2 БЛОК Б.Подвал*
332	П2 Лестничная площадка*
333	E11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
334	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
335	E11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
336	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
337	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
338	П2 Тип Б*
339	E11-110101-1501'1008,34''Покрытия бетонные,толщина 30 мм.Устройство'м^2 покрытия*
340	E11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1008,34''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м^2 покрытия*
341	П2 БЛОК Б.Тех.этаж*
342	П2 Тип Б*
343	E11-110101-0901(РС295715)'990,19''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых.Устройство'м^2 изолируемой поверхности*
344	С1234-101-0205'990,19.0,12''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м^3*
345	E11-110101-0503'990,19''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
346	E11-110101-1101'990,19''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
347	E11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) #К=6'990,19''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
348	П2 Лестничная площадка*
349	E11-110101-1101'103,06''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
350	E11-110101-1102(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'103,06''Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
351	E11-110101-2702(РС295970)'103,06''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м^2 покрытия*
352	С1233-202-0203'103,06.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
353	E11-110101-3905'85,94''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
354	Р Отделочные работы Блок А*
355	П2 Потолки 1-этаж*
356	E11-150108-1401(РС295861)'341,59''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м^2*
357	С1232-401-0101'341,59''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм'м^2*
358	E11-150206-0205'545,45+152,61''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
359	E11-150405-0104(РС249453)'545,45+152,61''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
360	E11-150203-0204'32,36''Потолки.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
361	E11-150405-0104(РС249453)'32,36''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
362	П2 Стены 1-этаж*
363	E11-150206-0203'364,39+797,63''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
364	E11-150405-0111'364,39+797,63''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м^2 окрашиваемой поверхности*
365	E11-150405-0112'364,39+797,63''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м^2 окрашиваемой поверхности*
366	E11-150203-0203'66,31''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
367	E11-150206-0203'66,31''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
368	E11-150405-0103(РС249453)'66,31''Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
369	E11-150107-0105'678,41''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
370	П2 Низ стен и перегородок 1-этаж*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
371	E11-150206-0203'306,81+702,85''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
372	E11-150403-0310'306,81+702,85''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
373	E11-150107-0105'19,2''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
374	П2 Потолки 2-этаж*
375	E11-150108-1401(РС295861)'350,89''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м^2*
376	С1232-401-0101'350,89''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм'м^2*
377	E11-150206-0205'510,43+134,81''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
378	E11-150405-0104(РС249453)'510,43+134,81''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
379	П2 Стены 2-этаж*
380	E11-150206-0203'261,05+710,09+172,14''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
381	E11-150405-0111'261,05+710,09''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м^2 окрашиваемой поверхности*
382	E11-150405-0112'261,05+710,09''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м^2 окрашиваемой поверхности*
383	E11-150403-0310'172,14''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
384	E11-150107-0105'494,62''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
385	П2 Низ стен и перегородок 2-этаж*
386	E11-150206-0203'216,04+609,43''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
387	E11-150403-0310'216,04+609,43''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
388	E11-150107-0105'3,2+22,4+1,6''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
389	П2 Потолки 3-этаж,тех.этаж*
390	E11-150108-1401(РС295861)'346,91''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м^2*
391	С1232-401-0101'346,91''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм'м^2*
392	E11-150206-0205'662,67+56,58+103,06''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
393	E11-150405-0104(РС249453)'662,67+56,58''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
394	П2 Стены 3-этаж,тех.этаж*
395	Е11-150206-0203'180,05+808,75+81,29''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
396	Е11-150405-0111'180,05+808,75+81,29''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м^2 окрашиваемой поверхности*
397	Е11-150405-0112'180,05+808,75+81,29''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м^2 окрашиваемой поверхности*
398	Е11-150107-0105'366,37''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
399	П2 Низ стен и перегородок 3-этаж*
400	Е11-150206-0203'155,76+703,85+71,03''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
401	Е11-150403-0310'155,76+703,85+71,03''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
402	Е11-150107-0105'1,6.12''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
403	Р Отделочные работы Блок Б*
404	П2 Потолки 1-этаж*
405	Е11-150108-1401(РС295861)'331,57''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м^2*
406	С1232-401-0101'331,57''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм'м^2*
407	Е11-150206-0205'457,38+52,23+174,01''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
408	Е11-150405-0104(РС249453)'457,38+52,23+174,01''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
409	Е11-150203-0204'50,38''Потолки.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
410	Е11-150405-0104(РС249453)'50,38''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
411	П2 Стены 1-этаж*
412	Е11-150206-0203'300,14+771,64+634''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
413	Е11-150405-0111'300,14+771,64''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м^2 окрашиваемой поверхности*
414	Е11-150405-0112'300,14+771,64''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м^2 окрашиваемой поверхности*
415	Е11-150403-0310'634''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
416	E11-150203-0203'127,41''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
417	E11-150206-0203'127,41''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
418	E11-150405-0103(РС249453)'127,41''Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
419	E11-150107-0105'298,35''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
420	П2 Низ стен и перегородок 1-этаж*
421	E11-150206-0203'255,61+649,01''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
422	E11-150403-0310'255,61+649,01''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
423	E11-150107-0101'11,2+3,2''Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
424	П2 Потолки 2-этаж,тех.этаж*
425	E11-150108-1401(РС295861)'418,66''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м^2*
426	С1232-401-0101'418,66''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм'м^2*
427	E11-150206-0205'559,66+71,75+46,35+103,06''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
428	E11-150405-0104(РС249453)'559,66+71,75+46,35+103,06''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
429	П2 Стены 2-этаж,тех.этаж*
430	E11-150206-0203'306,41+819,08+118,53+81,29''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
431	E11-150405-0111'306,41+819,08+81,29''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м^2 окрашиваемой поверхности*
432	E11-150405-0112'306,41+819,08+81,29''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м^2 окрашиваемой поверхности*
433	E11-150403-0310'118,53''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
434	E11-150107-0105'359,19''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
435	П2 Низ стен и перегородок 2-этаж,тех.помещение*
436	E11-150206-0203'277,7+699,72+71,03''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
437	E11-150403-0310'277,7+699,72+71,03''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
438	E11-150107-0105'20,8+4,8''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
439	П2 Потолки 3-этаж*
440	E11-150108-1401(РС295861)'296,36''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м^2*
441	С1232-401-0101'296,36''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм'м^2*
442	E11-150206-0205'458,26+79,19''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
443	E11-150405-0104(РС249453)'458,26+79,19''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
444	П2 Стены 3-этаж*
445	E11-150206-0203'206,93+684,46''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
446	E11-150405-0111'206,93+684,46''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м^2 окрашиваемой поверхности*
447	E11-150405-0112'206,93+684,46''Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м^2 окрашиваемой поверхности*
448	E11-150107-0105'362,19''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
449	П2 Низ стен и перегородок 3-этаж*
450	E11-150206-0203'193,3+551,49''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
451	E11-150403-0310'193,3+551,49''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
452	E11-150107-0105'9,6''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
453	Р Проемы*
454	П2 Окна*
455	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
456	E12-030101-2021'1062+36+1360''Стены, оконные, дверные и балконные блоки. Ремонт и восстановление уплотнения стыков прокладками ПРП в 1 ряд насухо'м стыка*
457	E12-060101-1211(РС295884)'177+6''Приборы оконные.Смена ручек'шт.*
458	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
459	С1261-107-0629'177+6''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
460	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'403,6'5000:1,12.0,963'Жалюзи горизонтальные'м^2*
461	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
462	E12-080101-0401'1,2.307+2.6''Пояски,сандрики,желоба,отливы,свесы и тому подобное.Разборка'м*
463	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
464	E11-120101-1001'1,2.0,231.307+1,2.0,231.6''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
465	П2 Двери*
466	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
467	Е12-060101-1101'1355+280,5+61,2''Наличники.Снятие'м*
468	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
469	Е11-100111-0401'1355+280,5+61,2''Наличники.Установка и крепление'м коробок*
470	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
471	Е12-060101-1205(РС295884)'251+55+12''Приборы дверные.Смена замков врезных'шт.*
472	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
473	С1223-502-0301'251+55+12''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1'шт.*
474	Е11-100501-0201(РС295688)'2,1.0,9.4''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей'м^2*
475	С1223-203-0203'2,1.0,9.4''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой,с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9,однопольный'м^2*
476	Е11-090403-0401(РС295688)'2,1.0,9.2''Блоки дверные стальные однопольные.Установка в кирпичных стенах'м^2*
477	С1223-207-0101'2,1.0,9.2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный'м^2*
478	П2 Витражи*
479	Е11-100501-0501(РС295676)'2,73.3,45.4+2,73.3.4''Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ'м^2*
480	С1223-203-0307'28,8''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный'м^2*
481	С1223-102-0307'41,634''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками'м^2*
482	Е11-090403-0501(РС293076)'4+4''Доводчики дверные.Установка'шт.*
483	С1223-502-0101'4+4''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса,на массу дверного полотна до 40 кг'комплект*
484	П2 Пробивка проема АС44*
485	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
486	Е12-050101-1502'2,1.1.6''Перегородки кирпичные. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов'м^2 проемов*
487	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
488	П2 Закладка существующего проема*
489	Н43=5*
490	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
491	Е11-460201-0601'0,57''Стены кирпичные.Кладка отдельных участков и заделка проемов.Объем кладки в одном месте до 5 м^3'м^3*
492	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
493	С1214-210-0201'1,488.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12
494	С1214-403-0101'(0,072+0,968).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
495	Н43=1*
496	П2 Пандус П-1*
497	Н43=4*
498	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'2,02''Подготовка бетонная.Устройство'м^3*
499	Е11-060201-0104(РС100533РС100511)'9,59''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3.Устройство'м^3*
500	Е11-060301-0410(РС295570)'56,4.0,001''Слои подстилающие и набетонки.Армирование'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
501	С1214-403-0101'56,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
502	Е11-110101-2702(РС295970РС287796)'20,14''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
503	Е11-090304-0101(РС295605)'(110,53+194,88+49,4+110,53).0,001=Ф123''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
504	С1222-503-0201'Ф123''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
505	Е11-150403-1004'Ф123.29''Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
506	Н43=1*
507	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
508	Е12-070101-0207'660''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м^2*
509	Н3=1,25'=1,25'=1,15*
510	Е11-110101-2707(РС295969)'660''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
511	С1233-202-0203'660.1,02''Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм'м^2*
512	П2 Отмостка*
513	Е11-080101-0202(РС100080РС309220)'424.0,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м^3 основания*
514	Е11-270701-0101(РС100328)(РС295487РС102736)(РС295822РС144640)'424''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство'м^2 покрытия*
515	П2 Примечание АС32*
516	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'58,6+63,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
517	Е11-130301-0406'58,6+63,5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
518	Е11-150402-0403'28,8''Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная'м^2 окрашиваемой поверхности*
519	Р Теплотрасса*
520	Н3=1'Н4=1'Н5=1*
521	П2 Плиты перекрытия*
522	Е11-070601-0101(РС295485)(РС295549)'0,42.31+0,31.23+0,1.18+0,06.6+0,28.35+0,16.25+0,07.5+0,04.2+0,28.1''Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство'м^3 сборных конструкций*
523	С1225-202-1104'0,42.31+0,31.23+0,1.18+0,06.6+0,28.35+0,16.25+0,07.5+0,04.2+0,28.1''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012'м^3*
524	П2 Монолитный участок 1,2*
525	Е11-060101-0115'0,14+0,09''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м^3*
526	С1214-403-0101'(6,2.2,9+4,16.2).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
527	Е11-110101-1101'11,34:0,03''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м^2 стяжки*
528	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'11,34:0,03''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
529	Е11-080101-0302(РС295706)'378''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой'м^2 поверхности*
530	С1235-102-0101'378''Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86'м^2*
531	Е11-150203-0201'134''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м^2 оштукатуриваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
532	E11-460303-0103'0,8''Стены и перегородки железобетонные.Заделка отверстий,гнезд и борозд площадью до 0,1 м^2'м^3 заделки*
533	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область,г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	488260,632	тыс.тенге
Сметная заработная плата	106333,363	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	51,367	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Тактильные плитки										
		Первый этаж Блок А										
1	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2**	**м² покрытия**	**18**		**1698.85**	**10.75**	**30579**	**193**	**5879**	**17674**	**52113**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**24507**	**40**		**3860**	
1.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	9.9468	2464.00		24509				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0144							
1.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	1.6848		56.00		94			
1.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.005616		3142.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.005616		1914.00		11			
1.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.00936		4571.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.00936		2287.00		21			
1.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	9.36	600.00				5616		
1.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.18**	**344.00**				**62**		
1.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.18**	**1117.00**				**201**		
2	**С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2022**	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007**	**м²**	**18**		**13564.00**	**--**	**244152**	**--**	**244152**	**--**	**263684**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19532**	
3	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее**	**м² покрытия**	**3.6256**		**9239.71**	**10.75**	**33499**	**39**	**28524**	**3560**	**40024**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**4936**	**8**		**2965**	
3.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	2.003507	2464.00		4937				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0029							
3.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	0.339356		56.00		19			
3.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.001131		3142.00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.001131		1914.00		2			
3.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.001885		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.001885		2287.00		4			
3.6	150055 С	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	$м^2$	1.02	3.698112	7393.00				27340		
3.7	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	1.885312	600.00				1131		
3.8	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.036256**	**344.00**				**12**		
3.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.036256**	**1117.00**				**40**		
4	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильная направляющая полоса**	**м**	**90.64**		**1155.60**	**--**	**104744**	**--**	**104744**	**--**	**113124**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8380**	
5	**Е11-150601-0303 1115-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам**	**$м^2$ оклеиваемой поверхности**	**1.98**		**2015.28**	**1.00**	**3990**	**2**	**387**	**2594**	**7110**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818.69**	**0.55**	**3601**	**1**		**527**	
5.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7654	1.515492	2376.00		3601				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0004							
5.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.000206		3142.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000206		1914.00		0			
5.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.000206		4571.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000206		2287.00		0			
5.5	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00013	0.000257	612933.00				158		
5.6	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	0.099	116.00				11		
5.7	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00007	0.000139	1549022.00				215		
5.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0015**	**0.00297**	**1117.00**				**3**		
6	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кнопка вызова**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
7	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Вход в помещение**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
8	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Выход из помещения**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
9	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Туалет для инвалидов**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
10	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильные наклейки на стеклянную дверь**	**шт**	**8**		**5296.50**	**--**	**42372**	**--**	**42372**	**--**	**45762**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3390**	
		Примечание										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	**Е11-170201-0104 1117-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка**	**шт.**	**10**		**782.50**	**0.20**	**7825**	**2**	**164**	**5514**	**14406**
		НР - 72%; СП - 8%				**765.87**	**--**	**7659**	**--**		**1067**	
11.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3349	3.349	2287.00		7659				
11.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.104		15.00		2			
11.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.008	0.08	1150.00				92		
11.4	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00001	0.0001	722747.00				72		
12	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	
13	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
14	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	
15	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
16	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Универсальный крючок-держатель М10**	**шт**	**2**		**9630.00**	**--**	**19260**	**--**	**19260**	**--**	**20801**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1541**	
17	**Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен (за вычетом проемов)**	**4.32**		**3836.65**	**28.52**	**16574**	**123**	**7547**	**6451**	**24867**
		НР - 72%; СП - 8%				**2061.14**	**12.75**	**8904**	**55**		**1842**	
17.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	4.236192	2102.00		8904				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.016							
17.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	0.097511		19.00		2			
17.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		7343.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		3267.00		26			
17.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		2287.00		18			
17.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.01493		79.00		1			
17.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	0.055521		19.00		1			
17.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	5.148576	49.00				252		
17.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	1.570752	93.00				146		
17.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	1.05	4.536	734.00				3329		
17.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	1.999728	109.00				218		
17.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0002	0.000864	193.00				0		
17.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	0.02592	288.00				7		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	0.089856	1533.00				138		
17.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.04752	1150.00				55		
17.16	288012 С	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	0.7774	3.358368	166.00				557		
17.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	9.074592	251.00				2278		
17.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.01728	1694.00				29		
17.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	1.454112	56.00				81		
17.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	3.90096	74.00				289		
17.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	4.58136	17.00				78		
17.22	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.005**	**0.0216**	**4108.00**				**89**		
18	**Ц13-030502-0103 1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования**	**подъемник**	**2**		**118043.30**	**12548.77**	**236087**	**25098**	**--**	**160305**	**428103**
		НР - 72%; СП - 8%				**105494.53**	**5828.36**	**210989**	**11657**		**31711**	
18.1	20452 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	50.1877	100.3754	2102.00		210989				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.679	3.358							
18.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.83952	1.67904		7343.00		12329			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.83952	1.67904		3267.00		5485			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.83952	1.67904		4571.00		7675			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.83952	1.67904		2287.00		3840			
18.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	1.94616	3.89232		19.00		74			
19	**Ц13-030502-0104 1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования.Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения,более или менее 2**	**остановка**	**2**		**-48654.54**	**-4189.26**	**-97309**	**-8379**	**--**	**-66828**	**-177268**
		НР - 72%; СП - 8%				**-44465.28**	**-1942.79**	**-88931**	**-3886**		**-13131**	
19.1	20452 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	21.1538	42.3076	-2102.00		-88931				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5597	1.1194							
19.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.27984	0.55968		-7343.00		-4110			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.27984	0.55968		-3267.00		-1828			
19.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.27984	0.55968		-4571.00		-2558			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.27984	0.55968		-2287.00		-1280			
19.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.91584	1.83168		-19.00		-35			
20	**516-201-0101 516-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П),грузоподъемность 225 кг,стандартный размер 800х1250 мм,внешние размеры подъемника 1250х1250 мм,скорость 0,15 м/с,высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009,СТ РК 2960-2017**	**комплект**	**2**		**2038168.00**	**--**	**4076336**	**--**		**--**	**4076336**
						--	**--**	**--**	**--**	**4076336**	**--**	
		Первый этаж Блок Б										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2**	**м^2 покрытия**	**18**		**1698.85**	**10.75**	**30579**	**193**	**5879**	**17674**	**52113**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**24507**	**40**		**3860**	
21.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	9.9468	2464.00		24509				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0144							
21.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	1.6848		56.00		94			
21.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.005616		3142.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.005616		1914.00		11			
21.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.00936		4571.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.00936		2287.00		21			
21.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	9.36	600.00				5616		
21.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.18**	**344.00**				**62**		
21.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.18**	**1117.00**				**201**		
22	**С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2022**	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007**	**м^2**	**18**		**13564.00**	**--**	**244152**	**--**	**244152**	**--**	**263684**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19532**	
23	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее**	**м^2 покрытия**	**3.6256**		**9239.71**	**10.75**	**33499**	**39**	**28524**	**3560**	**40024**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**4936**	**8**		**2965**	
23.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	2.003507	2464.00		4937				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0029							
23.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	0.339356		56.00		19			
23.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.001131		3142.00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.001131		1914.00		2			
23.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.001885		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.001885		2287.00		4			
23.6	150055 С	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	м^2	1.02	3.698112	7393.00				27340		
23.7	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	1.885312	600.00				1131		
23.8	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.036256**	**344.00**				**12**		
23.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.036256**	**1117.00**				**40**		
24	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильная направляющая полоса**	**м**	**90.64**		**1155.60**	**--**	**104744**	**--**	**104744**	**--**	**113124**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8380**	
25	**Е11-150601-0303 1115-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам**	**м^2 оклеиваемой поверхности**	**1.98**		**2015.28**	**1.00**	**3990**	**2**	**387**	**2594**	**7110**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818.69**	**0.55**	**3601**	**1**		**527**	
25.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7654	1.515492	2376.00		3601				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0004							
25.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.000206		3142.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000206		1914.00		0			
25.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.000206		4571.00		1			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000206		2287.00		0			
25.5	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00013	0.000257	612933.00				158		
25.6	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	0.099	116.00				11		
25.7	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00007	0.000139	1549022.00				215		
25.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0015**	**0.00297**	**1117.00**				**3**		
26	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кнопка вызова**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
27	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Вход в помещение**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
28	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Выход из помещения**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
29	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Туалет для инвалидов**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
30	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильные наклейки на стеклянную дверь**	**шт**	**8**		**5296.50**	**--**	**42372**	**--**	**42372**	**--**	**45762**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3390**	
		Примечание										
31	**Е11-170201-0104 1117-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка**	**шт.**	**10**		**782.50**	**0.20**	**7825**	**2**	**164**	**5514**	**14406**
		НР - 72%; СП - 8%				**765.87**	**--**	**7659**	**--**		**1067**	
31.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3349	3.349	2287.00		7659				
31.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.104		15.00		2			
31.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.008	0.08	1150.00				92		
31.4	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00001	0.0001	722747.00				72		
32	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	
33	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
34	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	
35	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
36	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Универсальный крючок-держатель М10**	**шт**	**2**		**9630.00**	**--**	**19260**	**--**	**19260**	**--**	**20801**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1541**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	**Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м² стен (за вычетом проемов)**	**4.32**		**3836.65**	**28.52**	**16574**	**123**	**7547**	**6451**	**24867**
		НР - 72%; СП - 8%				**2061.14**	**12.75**	**8904**	**55**		**1842**	
37.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	4.236192	2102.00		8904				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.016							
37.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	0.097511		19.00		2			
37.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		7343.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		3267.00		26			
37.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		2287.00		18			
37.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.01493		79.00		1			
37.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	0.055521		19.00		1			
37.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	5.148576	49.00				252		
37.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	1.570752	93.00				146		
37.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м²	1.05	4.536	734.00				3329		
37.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	1.999728	109.00				218		
37.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0.0002	0.000864	193.00				0		
37.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	0.02592	288.00				7		
37.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	0.089856	1533.00				138		
37.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.04752	1150.00				55		
37.16	288012 С	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	0.7774	3.358368	166.00				557		
37.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	9.074592	251.00				2278		
37.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.01728	1694.00				29		
37.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	1.454112	56.00				81		
37.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	3.90096	74.00				289		
37.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	4.58136	17.00				78		
37.22	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.005**	**0.0216**	**4108.00**				**89**		
38	**Ц13-030502-0103 1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования**	**подъемник**	**2**		**118043.30**	**12548.77**	**236087**	**25098**	**--**	**160305**	**428103**
		НР - 72%; СП - 8%				**105494.53**	**5828.36**	**210989**	**11657**		**31711**	
38.1	20452 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	50.1877	100.3754	2102.00		210989				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.679	3.358							
38.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.83952	1.67904		7343.00		12329			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.83952	1.67904		3267.00		5485			
38.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.83952	1.67904		4571.00		7675			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.83952	1.67904		2287.00		3840			
38.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	1.94616	3.89232		19.00		74			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	**Ц13-030502-0104 1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей.Монтаж оборудования.Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения,более или менее 2**	**остановка**	**2**		**-48654.54**	**-4189.26**	**-97309**	**-8379**	**--**	**-66828**	**-177268**
		НР - 72%; СП - 8%				**-44465.28**	**-1942.79**	**-88931**	**-3886**		**-13131**	
39.1	20452 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	21.1538	42.3076	-2102.00		-88931				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5597	1.1194							
39.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.27984	0.55968		-7343.00		-4110			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.27984	0.55968		-3267.00		-1828			
39.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.27984	0.55968		-4571.00		-2558			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.27984	0.55968		-2287.00		-1280			
39.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.91584	1.83168		-19.00		-35			
40	**516-201-0101 516-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П),грузоподъемность 225 кг,стандартный размер 800х1250 мм,внешние размеры подъемника 1250х1250 мм,скорость 0,15 м/с,высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009,СТ РК 2960-2017**	**комплект**	**2**		**2038168.00**	**--**	**4076336**	**--**		**--**	**4076336**
						--	**--**	**--**	**--**	**4076336**	**--**	
		Второй этаж Блок А										
41	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2**	**$м^2$ покрытия**	**16**		**1698.85**	**10.75**	**27182**	**172**	**5226**	**15710**	**46324**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**21784**	**36**		**3431**	
41.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	8.8416	2464.00		21786				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0128							
41.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	1.4976		56.00		84			
41.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.004992		3142.00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.004992		1914.00		10			
41.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.00832		4571.00		38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.00832		2287.00		19			
41.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	8.32	600.00				4992		
41.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.16**	**344.00**				**55**		
41.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.16**	**1117.00**				**179**		
42	**С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2022**	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007**	**$м^2$**	**16**		**13564.00**	**--**	**217024**	**--**	**217024**	**--**	**234386**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17362**	
43	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее**	**$м^2$ покрытия**	**3.744**		**9239.71**	**10.75**	**34593**	**40**	**29456**	**3676**	**41331**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**5097**	**8**		**3062**	
43.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	2.068934	2464.00		5098				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.003							
43.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	0.350438		56.00		20			
43.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.001168		3142.00		4			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.001168		1914.00		2			
43.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.001947		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.001947		2287.00		4			
43.6	150055 С	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	$м^2$	1.02	3.81888	7393.00				28233		
43.7	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	1.94688	600.00				1168		
43.8	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.03744**	**344.00**				**13**		
43.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.03744**	**1117.00**				**42**		
44	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильная направляющая полоса**	**м**	**93.6**		**1155.60**	**--**	**108164**	**--**	**108164**	**--**	**116817**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8653**	
45	**Е11-150601-0303 1115-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам**	**$м^2$ оклеиваемой поверхности**	**1.08**		**2015.28**	**1.00**	**2177**	**1**	**212**	**1415**	**3879**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818.69**	**0.55**	**1964**	**1**		**287**	
45.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7654	0.826632	2376.00		1964				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0002							
45.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.000112		3142.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000112		1914.00		0			
45.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.000112		4571.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000112		2287.00		0			
45.5	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00013	0.00014	612933.00				86		
45.6	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	0.054	116.00				6		
45.7	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00007	0.000076	1549022.00				117		
45.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0015**	**0.00162**	**1117.00**				**2**		
46	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кнопка вызова**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
47	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Вход в помещение**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
48	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Выход из помещения**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
49	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Туалет для инвалидов**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
50	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильные наклейки на стеклянную дверь**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
		Примечание										
51	**Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен (за вычетом проемов)**	**210**		**3836.65**	**28.52**	**805697**	**5990**	**366868**	**313572**	**1208811**
		НР - 72%; СП - 8%				**2061.14**	**12.75**	**432839**	**2678**		**89542**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	205.926	2102.00		432856				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.777							
51.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	4.74012		19.00		90			
51.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.38556		7343.00		2831			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.38556		3267.00		1260			
51.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.38556		4571.00		1762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.38556		2287.00		882			
51.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.72576		79.00		57			
51.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	2.69892		19.00		51			
51.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	250.278	49.00				12264		
51.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	76.356	93.00				7101		
51.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	1.05	220.5	734.00				161847		
51.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	97.209	109.00				10596		
51.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0002	0.042	193.00				8		
51.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	1.26	288.00				363		
51.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	4.368	1533.00				6696		
51.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	2.31	1150.00				2657		
51.16	288012 С	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	0.7774	163.254	166.00				27100		
51.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	441.126	251.00				110723		
51.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.84	1694.00				1423		
51.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	70.686	56.00				3958		
51.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	189.63	74.00				14033		
51.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	222.705	17.00				3786		
51.22	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.005**	**1.05**	**4108.00**				**4313**		
52	**Е11-170201-0104 1117-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04**	**Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка**	**шт.**	**10**		**782.50**	**0.20**	**7825**	**2**	**164**	**5514**	**14406**
		НР - 72%; СП - 8%				**765.87**	**--**	**7659**	**--**		**1067**	
52.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3349	3.349	2287.00		7659				
52.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.104		15.00		2			
52.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.008	0.08	1150.00				92		
52.4	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00001	0.0001	722747.00				72		
53	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	
54	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
55	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
57	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Универсальный крючок-держатель М10**	**шт**	**2**		**9630.00**	**--**	**19260**	**--**	**19260**	**--**	**20801**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1541**	
58	**Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен (за вычетом проемов)**	**4.32**		**3836.65**	**28.52**	**16574**	**123**	**7547**	**6451**	**24867**
		НР - 72%; СП - 8%				**2061.14**	**12.75**	**8904**	**55**		**1842**	
58.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	4.236192	2102.00		8904				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.016							
58.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	0.097511		19.00		2			
58.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		7343.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		3267.00		26			
58.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		2287.00		18			
58.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.01493		79.00		1			
58.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	0.055521		19.00		1			
58.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	5.148576	49.00				252		
58.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	1.570752	93.00				146		
58.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	1.05	4.536	734.00				3329		
58.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	1.999728	109.00				218		
58.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0002	0.000864	193.00				0		
58.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	0.02592	288.00				7		
58.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	0.089856	1533.00				138		
58.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.04752	1150.00				55		
58.16	288012 С	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	0.7774	3.358368	166.00				557		
58.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	9.074592	251.00				2278		
58.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.01728	1694.00				29		
58.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	1.454112	56.00				81		
58.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	3.90096	74.00				289		
58.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	4.58136	17.00				78		
58.22	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.005**	**0.0216**	**4108.00**				**89**		
		Второй этаж Блок Б										
59	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2**	**$м^2$ покрытия**	**17**		**1698.85**	**10.75**	**28880**	**183**	**5552**	**16692**	**49218**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**23145**	**38**		**3646**	
59.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	9.3942	2464.00		23147				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0136							
59.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	1.5912		56.00		89			
59.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.005304		3142.00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.005304		1914.00		10			
59.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.00884		4571.00		40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.00884		2287.00		20			
59.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	8.84	600.00				5304		
59.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.17**	**344.00**				**58**		
59.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.17**	**1117.00**				**190**		
60	**С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2022**	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007**	**м²**	**17**		**13564.00**	**--**	**230588**	**--**	**230588**	**--**	**249035**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18447**	
61	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее**	**м² покрытия**	**3.452**		**9239.71**	**10.75**	**31895**	**37**	**27158**	**3389**	**38107**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**4700**	**8**		**2823**	
61.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	1.907575	2464.00		4700				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0028							
61.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	0.323107		56.00		18			
61.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.001077		3142.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.001077		1914.00		2			
61.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.001795		4571.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.001795		2287.00		4			
61.6	150055 С	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	м²	1.02	3.52104	7393.00				26031		
61.7	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	1.79504	600.00				1077		
61.8	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.03452**	**344.00**				**12**		
61.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.03452**	**1117.00**				**39**		
62	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильная направляющая полоса**	**м**	**86.3**		**1155.60**	**--**	**99728**	**--**	**99728**	**--**	**107706**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7978**	
63	**Е11-150601-0303 1115-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам**	**м² оклеиваемой поверхности**	**2.16**		**2015.28**	**1.00**	**4353**	**2**	**423**	**2829**	**7757**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818.69**	**0.55**	**3928**	**1**		**575**	
63.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7654	1.653264	2376.00		3928				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0004							
63.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.000225		3142.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000225		1914.00		0			
63.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.000225		4571.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000225		2287.00		1			
63.5	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00013	0.000281	612933.00				172		
63.6	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	0.108	116.00				13		
63.7	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00007	0.000151	1549022.00				234		
63.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0015**	**0.00324**	**1117.00**				**4**		
64	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кнопка вызова**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Вход в помещение	шт	5		5296.50	--	26483	--	26483	--	28602
		СП - 8%				--	--	--	--		2119	
66	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Выход из помещения	шт	5		5296.50	--	26483	--	26483	--	28602
		СП - 8%				--	--	--	--		2119	
67	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Туалет для инвалидов	шт	2		5296.50	--	10593	--	10593	--	11440
		СП - 8%				--	--	--	--		847	
68	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Тактильные наклейки на стеклянную дверь	шт	10		5296.50	--	52965	--	52965	--	57202
		СП - 8%				--	--	--	--		4237	
		Примечание										
69	Е11-170201-0104 1117-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка	шт.	10		782.50	0.20	7825	2	164	5514	14406
		НР - 72%; СП - 8%				765.87	--	7659	--		1067	
69.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3349	3.349	2287.00		7659				
69.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.104		15.00		2			
69.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.008	0.08	1150.00				92		
69.4	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00001	0.0001	722747.00				72		
70	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800	шт	2		27927.00	--	55854	--	55854	--	60322
		СП - 8%				--	--	--	--		4468	
71	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250	шт	2		32742.00	--	65484	--	65484	--	70723
		СП - 8%				--	--	--	--		5239	
72	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н	шт	2		27927.00	--	55854	--	55854	--	60322
		СП - 8%				--	--	--	--		4468	
73	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250	шт	2		32742.00	--	65484	--	65484	--	70723
		СП - 8%				--	--	--	--		5239	
74	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Универсальный крючок-держатель М10	шт	2		9630.00	--	19260	--	19260	--	20801
		СП - 8%				--	--	--	--		1541	
75	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	4.32		3836.65	28.52	16574	123	7547	6451	24867
		НР - 72%; СП - 8%				2061.14	12.75	8904	55		1842	
75.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	4.236192	2102.00		8904				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.016							
75.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	0.097511		19.00		2			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
75.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		7343.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		3267.00		26			
75.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		2287.00		18			
75.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.01493		79.00		1			
75.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	0.055521		19.00		1			
75.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	5.148576	49.00				252		
75.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	1.570752	93.00				146		
75.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	1.05	4.536	734.00				3329		
75.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	1.999728	109.00				218		
75.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0002	0.000864	193.00				0		
75.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	0.02592	288.00				7		
75.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	0.089856	1533.00				138		
75.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.04752	1150.00				55		
75.16	288012 С	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	0.7774	3.358368	166.00				557		
75.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	9.074592	251.00				2278		
75.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.01728	1694.00				29		
75.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	1.454112	56.00				81		
75.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	3.90096	74.00				289		
75.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	4.58136	17.00				78		
75.22	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.005**	**0.0216**	**4108.00**				**89**		
		Третий этаж Блок А										
76	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2**	**$м^2$ покрытия**	**17**		**1698.85**	**10.75**	**28880**	**183**	**5552**	**16692**	**49218**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**23145**	**38**		**3646**	
76.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	9.3942	2464.00		23147				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0136							
76.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	1.5912		56.00		89			
76.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.005304		3142.00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.005304		1914.00		10			
76.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.00884		4571.00		40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.00884		2287.00		20			
76.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	8.84	600.00				5304		
76.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.17**	**344.00**				**58**		
76.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.17**	**1117.00**				**190**		
77	**С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2022**	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007**	**$м^2$**	**17**		**13564.00**	**--**	**230588**	**--**	**230588**	**--**	**249035**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18447**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее**	**м^2 покрытия**	**3.456**		**9239.71**	**10.75**	**31932**	**37**	**27190**	**3393**	**38151**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**4705**	**8**		**2826**	
78.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	1.909786	2464.00		4706				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0028							
78.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	0.323482		56.00		18			
78.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.001078		3142.00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.001078		1914.00		2			
78.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.001797		4571.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.001797		2287.00		4			
78.6	150055 С	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	м^2	1.02	3.52512	7393.00				26061		
78.7	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	1.79712	600.00				1078		
78.8	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.03456**	**344.00**				**12**		
78.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.03456**	**1117.00**				**39**		
79	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильная направляющая полоса**	**м**	**86.4**		**1155.60**	**--**	**99844**	**--**	**99844**	**--**	**107832**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7988**	
80	**Е11-150601-0303 1115-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам**	**м^2 оклеиваемой поверхности**	**1.08**		**2015.28**	**1.00**	**2177**	**1**	**212**	**1415**	**3879**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818.69**	**0.55**	**1964**	**1**		**287**	
80.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7654	0.826632	2376.00		1964				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0002							
80.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.000112		3142.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000112		1914.00		0			
80.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.000112		4571.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000112		2287.00		0			
80.5	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00013	0.00014	612933.00				86		
80.6	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	0.054	116.00				6		
80.7	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00007	0.000076	1549022.00				117		
80.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0015**	**0.00162**	**1117.00**				**2**		
81	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кнопка вызова**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
82	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Вход в помещение**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
83	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Выход из помещения**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
84	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Туалет для инвалидов**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Тактильные наклейки на стеклянную дверь**	шт	4		5296.50	--	21186	--	21186	--	22881
		СП - 8%				--	--	--	--		1695	
		Примечание										
86	Е11-170201-0104 1117-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка**	шт.	10		782.50	0.20	7825	2	164	5514	14406
		НР - 72%; СП - 8%				765.87	--	7659	--		1067	
86.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3349	3.349	2287.00		7659				
86.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.104		15.00		2			
86.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.008	0.08	1150.00				92		
86.4	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00001	0.0001	722747.00				72		
87	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800**	шт	2		27927.00	--	55854	--	55854	--	60322
		СП - 8%				--	--	--	--		4468	
88	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250**	шт	2		32742.00	--	65484	--	65484	--	70723
		СП - 8%				--	--	--	--		5239	
89	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н**	шт	2		27927.00	--	55854	--	55854	--	60322
		СП - 8%				--	--	--	--		4468	
90	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250**	шт	2		32742.00	--	65484	--	65484	--	70723
		СП - 8%				--	--	--	--		5239	
91	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Универсальный крючок-держатель М10**	шт	2		9630.00	--	19260	--	19260	--	20801
		СП - 8%				--	--	--	--		1541	
92	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	4.32		3836.65	28.52	16574	123	7547	6451	24867
		НР - 72%; СП - 8%				2061.14	12.75	8904	55		1842	
92.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	4.236192	2102.00		8904				
92.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.016							
92.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	0.097511		19.00		2			
92.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		7343.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		3267.00		26			
92.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		2287.00		18			
92.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.01493		79.00		1			
92.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	0.055521		19.00		1			
92.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	5.148576	49.00				252		
92.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	1.570752	93.00				146		
92.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	1.05	4.536	734.00				3329		
92.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	1.999728	109.00				218		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
92.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	0.0002	0.000864	193.00				0		
92.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	0.02592	288.00				7		
92.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	0.089856	1533.00				138		
92.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.04752	1150.00				55		
92.16	288012 С	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	0.7774	3.358368	166.00				557		
92.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	9.074592	251.00				2278		
92.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.01728	1694.00				29		
92.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	1.454112	56.00				81		
92.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	3.90096	74.00				289		
92.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	4.58136	17.00				78		
92.22	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м^2**	**0.005**	**0.0216**	**4108.00**				**89**		
		Третий этаж Блок Б										
93	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных.Устройство на клее КН-2**	**м^2 покрытия**	**15**		**1698.85**	**10.75**	**25483**	**162**	**4899**	**14728**	**43428**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**20422**	**34**		**3217**	
93.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	8.289	2464.00		20424				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.012							
93.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	1.404		56.00		79			
93.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.00468		3142.00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.00468		1914.00		9			
93.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.0078		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.0078		2287.00		18			
93.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	7.8	600.00				4680		
93.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.15**	**344.00**				**52**		
93.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.15**	**1117.00**				**168**		
94	**С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2022**	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007**	**м^2**	**15**		**13564.00**	**--**	**203460**	**--**	**203460**	**--**	**219737**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16277**	
95	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее**	**м^2 покрытия**	**2.492**		**9239.71**	**10.75**	**23025**	**27**	**19605**	**2447**	**27510**
		НР - 72%; СП - 8%				**1361.49**	**2.24**	**3393**	**6**		**2038**	
95.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5526	1.377079	2464.00		3393				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.002							
95.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	0.233251		56.00		13			
95.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.000778		3142.00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.000778		1914.00		1			
95.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.001296		4571.00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.001296		2287.00		3			
95.6	150055 С	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	м^2	1.02	2.54184	7393.00				18792		
95.7	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	1.29584	600.00				778		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95.8	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**0.02492**	**344.00**				**9**		
95.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.02492**	**1117.00**				**28**		
96	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильная направляющая полоса**	**м**	**62.3**		**1155.60**	**--**	**71994**	**--**	**71994**	**--**	**77754**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5760**	
97	**Е11-150601-0303 1115-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам**	**$м^2$ оклеиваемой поверхности**	**1.08**		**2015.28**	**1.00**	**2177**	**1**	**212**	**1415**	**3879**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818.69**	**0.55**	**1964**	**1**		**287**	
97.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7654	0.826632	2376.00		1964				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0002							
97.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.000112		3142.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000112		1914.00		0			
97.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.000112		4571.00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.000112		2287.00		0			
97.5	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00013	0.00014	612933.00				86		
97.6	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.05	0.054	116.00				6		
97.7	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00007	0.000076	1549022.00				117		
97.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0015**	**0.00162**	**1117.00**				**2**		
98	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кнопка вызова**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
99	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Вход в помещение**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
100	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Выход из помещения**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
101	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Туалет для инвалидов**	**шт**	**2**		**5296.50**	**--**	**10593**	**--**	**10593**	**--**	**11440**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**847**	
102	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Тактильные наклейки на стеклянную дверь**	**шт**	**4**		**5296.50**	**--**	**21186**	**--**	**21186**	**--**	**22881**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1695**	
		Примечание										
103	**Е11-170201-0104 1117-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Гарнитура туалетная: вешалки,подстаканники,поручни для ванн и тому подобное.Установка**	**шт.**	**10**		**782.50**	**0.20**	**7825**	**2**	**164**	**5514**	**14406**
		НР - 72%; СП - 8%				**765.87**	**--**	**7659**	**--**		**1067**	
103.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3349	3.349	2287.00		7659				
103.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.104		15.00		2			
103.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.008	0.08	1150.00				92		
103.4	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00001	0.0001	722747.00				72		
104	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
106	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н**	**шт**	**2**		**27927.00**	**--**	**55854**	**--**	**55854**	**--**	**60322**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4468**	
107	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250**	**шт**	**2**		**32742.00**	**--**	**65484**	**--**	**65484**	**--**	**70723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
108	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Универсальный крючок-держатель М10**	**шт**	**2**		**9630.00**	**--**	**19260**	**--**	**19260**	**--**	**20801**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1541**	
109	**Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен (за вычетом проемов)**	**4.32**		**3836.65**	**28.52**	**16574**	**123**	**7547**	**6451**	**24867**
		НР - 72%; СП - 8%				**2061.14**	**12.75**	**8904**	**55**		**1842**	
109.1	20097 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.9806	4.236192	2102.00		8904				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0037	0.016							
109.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.022572	0.097511		19.00		2			
109.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		7343.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		3267.00		26			
109.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001836	0.007932		4571.00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.007932		2287.00		18			
109.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.003456	0.01493		79.00		1			
109.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.012852	0.055521		19.00		1			
109.8	131379 С	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1.1918	5.148576	49.00				252		
109.9	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.3636	1.570752	93.00				146		
109.10	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9.5 мм	$м^2$	1.05	4.536	734.00				3329		
109.11	149908 С	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0.4629	1.999728	109.00				218		
109.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0002	0.000864	193.00				0		
109.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.006	0.02592	288.00				7		
109.14	286158 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0.0208	0.089856	1533.00				138		
109.15	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.04752	1150.00				55		
109.16	288012 С	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	0.7774	3.358368	166.00				557		
109.17	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2.1006	9.074592	251.00				2278		
109.18	290061 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.004	0.01728	1694.00				29		
109.19	309286 С	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0.3366	1.454112	56.00				81		
109.20	309287 С	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0.903	3.90096	74.00				289		
109.21	309288 С	Лента армирующая бумажная	м	1.0605	4.58136	17.00				78		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109.22	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0.005	0.0216	4108.00				89		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**13842844**	**41492**	**4690046**	**703773**	**15058129**
								958632	**18828**	**8152672**	**511513**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**8152672**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**8152672**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**277556**				
	Всего заработная плата		Тенге						**259658**			
		Накладные расходы	Тенге					**186954**				
		Сметная прибыль	Тенге					**37160**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**501670**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**120**
		Сметная заработная плата	Тенге						**259658**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5365666**				
	Материалы		Тенге					**607425**				
	Всего заработная плата		Тенге						**671848**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4081635**				
		Накладные расходы	Тенге					**483735**				
		Сметная прибыль	Тенге					**467951**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6317352**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**306**
		Сметная заработная плата	Тенге						**671848**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**46950**				
	Материалы		Тенге					**984**				
	Всего заработная плата		Тенге						**45954**			
		Накладные расходы	Тенге					**33084**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6402**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**86436**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18**
		Сметная заработная плата	Тенге						**45954**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**15058130**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**444**
		Сметная заработная плата	Тенге						**977460**			
		РАЗДЕЛ 2. Кровля										
		Блок А										
110	**Е11-120101-0104 1112-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в три слоя**	**$м^2$ кровли**	**1320**		**602.04**	**44.79**	**794693**	**59123**	**23826**	**526086**	**1426445**
		НР - 72%; СП - 8%				**539.20**	**14.34**	**711744**	**18929**		**105666**	
110.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2434	321.288	2215.00		711653				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0046	6.072							
110.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.002484	3.27888		9329.00		30589			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002484	3.27888		2287.00		7499			
110.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000864	1.14048		7343.00		8375			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.14048		3267.00		3726			
110.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001296	1.71072		4571.00		7820			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001296	1.71072		2287.00		3912			
110.6	2558 С	Горелки газопламенные	маш.-ч	0.07776	102.6432		5.00		513			
110.7	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.118	155.76	153.00				23831		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111	**С1235-103-0211 235-103-0211 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0,полиэстер,пленка/пленка**	**м²**	**2983.2**		**1674.00**	**--**	**4993877**	**--**	**4993877**	**--**	**5393387**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**399510**	
112	**С1235-103-0212 235-103-0212 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0,полиэстер,крошка/пленка**	**м²**	**1518**		**1317.00**	**--**	**1999206**	**--**	**1999206**	**--**	**2159142**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**159936**	
113	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой**	**м² изолируемой поверхности**	**1320**		**336.08**	**25.05**	**443626**	**33066**	**184140**	**169818**	**662522**
		НР - 72%; СП - 8%				**171.53**	**7.15**	**226420**	**9438**		**49078**	
113.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0862	113.784	1990.00		226430				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0023	3.036							
113.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000864	1.14048		9329.00		10640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.14048		2287.00		2608			
113.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.004428	5.84496		919.00		5372			
113.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00054	0.7128		7343.00		5234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	0.7128		3267.00		2329			
113.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000864	1.14048		4571.00		5213			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.14048		2287.00		2608			
113.7	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0.5	660	279.00				184140		
114	**С1235-103-0103 235-103-0103 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка**	**м²**	**1452**		**532.00**	**--**	**772464**	**--**	**772464**	**--**	**834261**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61797**	
115	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**м² покрытия**	**193.6**		**2423.90**	**29.51**	**469267**	**5714**	**16215**	**323246**	**855913**
		НР - 72%; СП - 8%				**2310.63**	**8.34**	**447338**	**1615**		**63400**	
115.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2072	233.71392	1914.00		447328				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0029	0.5614							
115.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.00216	0.418176		9329.00		3901			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.418176		2287.00		956			
115.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000756	0.146362		4571.00		669			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000756	0.146362		2287.00		335			
115.5	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.12	23.232	698.00				16216		
116	**С1224-104-0305 224-104-0305 РСНБ РК 2022**	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,55 мм**	**м²**	**193.6**		**3504.00**	**--**	**678374**	**--**	**678374**	**--**	**732644**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		54270	
117	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**32**		**2374.70**	**157.85**	**75990**	**5051**	**18648**	**40700**	**126025**
		НР - 72%; СП - 8%				**1634.09**	**132.38**	**52291**	**4236**		**9335**	
117.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7774	24.8768	2102.00		52291				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0553	1.7696							
117.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0.04888	1.56416		2169.00		3393			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	1.56416		1914.00		2994			
117.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.006448	0.206336		3142.00		648			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006448	0.206336		1914.00		395			
117.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0.0151	0.4832	36476.00				17625		
117.6	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00006	0.00192	23071.00				44		
117.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0007	0.0224	836.00				19		
117.8	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м²**	**0.0277**	**0.8864**	**1083.00**				**960**		
118	**Е12-030101-2502 1203-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены. Заделка трещин, швов, стыков сопряжений и примыканий сечением 25х25 мм бетонных и железобетонных конструкций гидроизоляционными ремонтными составами**	**м**	**20**		**2908.99**	**5.46**	**58180**	**109**	**51522**	**4746**	**67960**
		НР - 72%; СП - 8%				**327.47**	**2.12**	**6549**	**42**		**5034**	
118.1	20535 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1558	3.116	2102.00		6550				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.014							
118.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000742	0.01484		4571.00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000742	0.01484		2287.00		34			
118.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0477	0.954		19.00		18			
118.5	3417 С	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0.003074	0.06148		15.00		1			
118.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.000742	0.01484		33.00		0			
118.7	149899 С	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	0.204	4.08	1946.00				7940		
118.8	149900 С	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков	кг	1.527	30.54	1427.00				43581		
118.9	249132 С	Вода техническая	м³	0.0013	0.026	33.00				1		
119	**Е12-030101-2502 1203-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены. Заделка трещин, швов, стыков сопряжений и примыканий сечением 25х25 мм бетонных и железобетонных конструкций гидроизоляционными ремонтными составами**	**м**	**20**		**2908.99**	**5.46**	**58180**	**109**	**51522**	**4746**	**67960**
		НР - 72%; СП - 8%				**327.47**	**2.12**	**6549**	**42**		**5034**	
119.1	20535 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1558	3.116	2102.00		6550				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.014							
119.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000742	0.01484		4571.00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000742	0.01484		2287.00		34			
119.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0477	0.954		19.00		18			
119.5	3417 С	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0.003074	0.06148		15.00		1			
119.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.000742	0.01484		33.00		0			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
119.7	149899 С	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	0.204	4.08	1946.00				7940		
119.8	149900 С	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков	кг	1.527	30.54	1427.00				43581		
119.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0013	0.026	33.00				1		
120	**Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком**	**м примыканий**	**220**		**3786.39**	**49.11**	**833006**	**10804**	**581762**	**175641**	**1089339**
		НР - 72%; СП - 8%				**1092.91**	**15.94**	**240440**	**3507**		**80692**	
120.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5599	123.178	1952.00		240443				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0049	1.078							
120.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0.001404	0.30888		9413.00		2907			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001404	0.30888		2287.00		706			
120.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.06804	14.9688		33.00		494			
120.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000432	0.09504		3142.00		299			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000432	0.09504		1914.00		182			
120.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.40392		7343.00		2966			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.40392		3267.00		1320			
120.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001188	0.26136		4571.00		1195			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001188	0.26136		2287.00		598			
120.8	2558 С	Горелки газопламенные	маш.-ч	0.067392	14.82624		5.00		74			
120.9	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.01944	4.2768		79.00		338			
120.10	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.08856	19.4832		19.00		370			
120.11	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0051	1.122	32623.00				36603		
120.12	135525 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	$м^2$	0.65	143	406.00				58058		
120.13	135526 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	$м^2$	0.85	187	527.00				98549		
120.14	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0.24	52.8	679.00				35851		
120.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.59	129.8	153.00				19859		
120.16	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0.002	0.44	612215.00				269375		
120.17	279800 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.00013	0.0286	484736.00				13863		
120.18	282933 С	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	0.067	14.74	3234.00				47669		
120.19	293030 С	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0.008	1.76	1099.00				1934		
121	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**110.86**		**5933.13**	**29.51**	**657747**	**3272**	**398319**	**185099**	**910273**
		НР - 72%; СП - 8%				**2310.63**	**8.34**	**256156**	**925**		**67427**	
121.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2072	133.830192	1914.00		256151				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0029	0.3215							
121.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.00216	0.239458		9329.00		2234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.239458		2287.00		548			
121.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000756	0.08381		4571.00		383			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000756	0.08381		2287.00		192			
121.5	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.12	13.3032	698.00				9286		
121.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.04	4.4344	490.00				2173		
121.7	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0.0057	0.631902	612215.00				386860		
122	**Е11-120101-2104 1112-0101-2104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Кровли трехслойные мастичные, армированные двумя слоями стеклосетки из мастики битумно-гидроизоляционной холодного применения. Устройство примыканий к водоприемным воронкам**	**1 воронка**	**28**		**11161.06**	**26.50**	**312510**	**742**	**282744**	**21139**	**360341**
		НР - 72%; СП - 8%				**1036.56**	**12.00**	**29024**	**336**		**26692**	
122.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4603	12.8884	2252.00		29025				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0031	0.0868							
122.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.002484	0.069552		7343.00		511			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002484	0.069552		3267.00		227			
122.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000648	0.018144		4571.00		83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000648	0.018144		2287.00		42			
122.5	133381 С	Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м	$м^2$	0.5	14	688.00				9632		
122.6	135820 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	2	56	843.00				47208		
122.7	**293176 С**	**Мастика защитная алюминиевая холодного применения для защиты кровельных покрытий от ультрафиолетового излучения ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0.1**	**2.8**	**4455.00**				**12474**		
122.8	304152 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 300 мл	шт.	2.5	70	3049.00				213430		
123	**Е11-120101-2101 1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов. Установка**	**1 воронка**	**28**		**4017.30**	**251.89**	**112484**	**7053**	**96205**	**7887**	**130001**
		НР - 72%; СП - 8%				**329.49**	**61.75**	**9226**	**1729**		**9630**	
123.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1441	4.0348	2287.00		9228				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0216	0.6048							
123.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0216	0.6048		9329.00		5642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0216	0.6048		2287.00		1383			
123.4	135879 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0.03	0.84	5164.00				4338		
123.5	279957 С	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	1	28	3281.00				91868		
		Блок Б										
124	**Е11-120101-0104 1112-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в три слоя**	**$м^2$ кровли**	**1320**		**2259.96**	**44.79**	**2983147**	**59123**	**2212280**	**526086**	**3789971**
		НР - 72%; СП - 8%				**539.20**	**14.34**	**711744**	**18929**		**280738**	
124.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2434	321.288	2215.00		711653				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0046	6.072							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.002484	3.27888		9329.00		30589			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002484	3.27888		2287.00		7499			
124.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000864	1.14048		7343.00		8375			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.14048		3267.00		3726			
124.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001296	1.71072		4571.00		7820			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001296	1.71072		2287.00		3912			
124.6	2558 С	Горелки газопламенные	маш.-ч	0.07776	102.6432		5.00		513			
124.7	135525 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	$м^2$	1.15	1518	406.00				616308		
124.8	135526 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	$м^2$	2.26	2983.2	527.00				1572146		
124.9	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.118	155.76	153.00				23831		
125	**С1235-103-0211 235-103-0211 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0,полиэстер,пленка/пленка**	**$м^2$**	**2983.2**		**1674.00**	**--**	**4993877**	**--**	**4993877**	**--**	**5393387**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**399510**	
126	**С1235-103-0212 235-103-0212 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0,полиэстер,крошка/пленка**	**$м^2$**	**1518**		**1317.00**	**--**	**1999206**	**--**	**1999206**	**--**	**2159142**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**159936**	
127	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**1320**		**336.08**	**25.05**	**443626**	**33066**	**184140**	**169818**	**662522**
		НР - 72%; СП - 8%				**171.53**	**7.15**	**226420**	**9438**		**49078**	
127.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0862	113.784	1990.00		226430				
127.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0023	3.036							
127.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000864	1.14048		9329.00		10640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.14048		2287.00		2608			
127.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.004428	5.84496		919.00		5372			
127.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00054	0.7128		7343.00		5234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	0.7128		3267.00		2329			
127.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000864	1.14048		4571.00		5213			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.14048		2287.00		2608			
127.7	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0.5	660	279.00				184140		
128	**С1235-103-0103 235-103-0103 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка**	**$м^2$**	**1452**		**532.00**	**--**	**772464**	**--**	**772464**	**--**	**834261**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61797**	
129	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**193.6**		**2423.90**	**29.51**	**469267**	**5714**	**16215**	**323246**	**855913**
		НР - 72%; СП - 8%				**2310.63**	**8.34**	**447338**	**1615**		**63400**	
129.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2072	233.71392	1914.00		447328				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0029	0.5614							
129.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.00216	0.418176		9329.00		3901			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.418176		2287.00		956			
129.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000756	0.146362		4571.00		669			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000756	0.146362		2287.00		335			
129.5	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.12	23.232	698.00				16216		
130	**С1224-104-0305 224-104-0305 РСНБ РК 2022**	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,55 мм**	**м²**	**193.6**		**3504.00**	**--**	**678374**	**--**	**678374**	**--**	**732644**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**54270**	
131	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**32**		**2374.70**	**157.85**	**75990**	**5051**	**18648**	**40700**	**126025**
		НР - 72%; СП - 8%				**1634.09**	**132.38**	**52291**	**4236**		**9335**	
131.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7774	24.8768	2102.00		52291				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0553	1.7696							
131.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0.04888	1.56416		2169.00		3393			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	1.56416		1914.00		2994			
131.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.006448	0.206336		3142.00		648			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006448	0.206336		1914.00		395			
131.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0.0151	0.4832	36476.00				17625		
131.6	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00006	0.00192	23071.00				44		
131.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0007	0.0224	836.00				19		
131.8	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м²**	**0.0277**	**0.8864**	**1083.00**				**960**		
132	**Е12-030101-2502 1203-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены. Заделка трещин, швов, стыков сопряжений и примыканий сечением 25х25 мм бетонных и железобетонных конструкций гидроизоляционными ремонтными составами**	**м**	**20**		**2908.99**	**5.46**	**58180**	**109**	**51522**	**4746**	**67960**
		НР - 72%; СП - 8%				**327.47**	**2.12**	**6549**	**42**		**5034**	
132.1	20535 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.1558	3.116	2102.00		6550				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.014							
132.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000742	0.01484		4571.00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000742	0.01484		2287.00		34			
132.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0477	0.954		19.00		18			
132.5	3417 С	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0.003074	0.06148		15.00		1			
132.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.000742	0.01484		33.00		0			
132.7	149899 С	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	0.204	4.08	1946.00				7940		
132.8	149900 С	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков	кг	1.527	30.54	1427.00				43581		
132.9	249132 С	Вода техническая	м³	0.0013	0.026	33.00				1		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
133	**Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком**	**м примыканий**	**220**		**3786.39**	**49.11**	**833006**	**10804**	**581762**	**175641**	**1089339**
		НР - 72%; СП - 8%				**1092.91**	**15.94**	**240440**	**3507**		**80692**	
133.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5599	123.178	1952.00		240443				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0049	1.078							
133.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0.001404	0.30888		9413.00		2907			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001404	0.30888		2287.00		706			
133.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.06804	14.9688		33.00		494			
133.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000432	0.09504		3142.00		299			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000432	0.09504		1914.00		182			
133.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001836	0.40392		7343.00		2966			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001836	0.40392		3267.00		1320			
133.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001188	0.26136		4571.00		1195			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001188	0.26136		2287.00		598			
133.8	2558 С	Горелки газопламенные	маш.-ч	0.067392	14.82624		5.00		74			
133.9	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.01944	4.2768		79.00		338			
133.10	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.08856	19.4832		19.00		370			
133.11	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0051	1.122	32623.00				36603		
133.12	135525 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	$м^2$	0.65	143	406.00				58058		
133.13	135526 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	$м^2$	0.85	187	527.00				98549		
133.14	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0.24	52.8	679.00				35851		
133.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.59	129.8	153.00				19859		
133.16	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0.002	0.44	612215.00				269375		
133.17	279800 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.00013	0.0286	484736.00				13863		
133.18	282933 С	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	0.067	14.74	3234.00				47669		
133.19	293030 С	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0.008	1.76	1099.00				1934		
134	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**110.86**		**5933.13**	**29.51**	**657747**	**3272**	**398319**	**185099**	**910273**
		НР - 72%; СП - 8%				**2310.63**	**8.34**	**256156**	**925**		**67427**	
134.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2072	133.830192	1914.00		256151				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0029	0.3215							
134.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.00216	0.239458		9329.00		2234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.239458		2287.00		548			
134.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000756	0.08381		4571.00		383			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000756	0.08381		2287.00		192			
134.5	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.12	13.3032	698.00				9286		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.04	4.4344	490.00				2173		
134.7	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0.0057	0.631902	612215.00				386860		
		Пожарная лестница АС29/1-29/2										
135	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Подготовка бетонная.Устройство**	**$м^3$**	**3.6**		**42436.25**	**2289.87**	**152771**	**8243**	**134858**	**8413**	**174079**
		НР - 72%; СП - 8%				**2686.07**	**559.75**	**9670**	**2015**		**12895**	
135.1	20082 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.6767	6.03612	1602.00		9670				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1958	0.7049							
135.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.1944	0.69984		9329.00		6529			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1944	0.69984		2287.00		1601			
135.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.5184	1.86624		23.00		43			
135.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001404	0.005054		4571.00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001404	0.005054		2287.00		12			
135.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.002	0.0072	33.00				0		
135.7	279219 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1.02	3.672	34987.00				128472		
135.8	**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0.25**	**0.9**	**7094.00**				**6385**		
136	**Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0.00454**		**2348930.30**	**4761.47**	**10664**	**21**	**7340**	**2386**	**14094**
		НР - 72%; СП - 8%				**727567.33**	**2244.97**	**3303**	**10**		**1044**	
136.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	358.938	1.629579	2027.00		3303				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6696	0.003							
136.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.27	0.001226		7343.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.27	0.001226		3267.00		4			
136.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.3996	0.001814		4571.00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3996	0.001814		2287.00		4			
136.5	**144766 С**	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**1000**	**4.54**	**1609.00**				**7305**		
136.6	**316002 С**	**Кондуктор инвентарный металлический**	**шт.**	**0.01**	**0.000045**	**760150.00**				**35**		
137	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж**	**т конструкций**	**1.79138**		**155232.93**	**50003.59**	**278081**	**89576**	**46082**	**127616**	**438153**
		НР - 72%; СП - 8%				**79504.77**	**19438.40**	**142423**	**34822**		**32456**	
137.1	20100 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	35.8938	64.299435	2215.00		142423				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5.6657	10.1494							
137.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9.2772	16.618991		425.00		7063			
137.4	514 С	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0.9288	1.663834		36.00		60			
137.5	783 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	5.2596	9.421942		6229.00		58689			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.2596	9.421942		2734.00		25760			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
137.6	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.07128	0.12769		15632.00		1996			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.07128	0.12769		3904.00		499			
137.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.3132	0.56106		44.00		25			
137.8	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.4212	0.754529		233.00		176			
137.9	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1296	0.232163		7343.00		1705			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1296	0.232163		3267.00		758			
137.10	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2052	0.367591		4571.00		1680			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2052	0.367591		2287.00		841			
137.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.8144	3.25028		82.00		267			
137.12	128849 С	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	0.0187	0.033499	11164.00				374		
137.13	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.001	0.001791	1032818.00				1850		
137.14	131534 С	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	$м^3$	0.00103	0.001845	139879.00				258		
137.15	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0134	0.024004	1528659.00				36695		
137.16	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1.37	2.454191	366.00				898		
137.17	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.41	0.734466	153.00				112		
137.18	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000179	2453940.00				440		
137.19	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.004	0.007166	289955.00				2078		
137.20	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.000555	628768.00				349		
137.21	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.001075	738689.00				794		
137.22	279117 С	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.03	0.053741	2173.00				117		
137.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.00194	0.003475	605068.00				2103		
137.24	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	0.017914	836.00				15		
138	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы**	**т**		**1.79138**	**1074856.00**	**--**	**1925476**	**--**	**1925476**	**--**	**2079514**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**154038**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**28591480**	**340022**	**24169387**	**3022859**	**34143490**
								4082071	**116338**	**--**	**2529151**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**28313399**				
	Материалы		Тенге					**5309983**				
	Всего заработная плата		Тенге						**4021164**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**18813318**				
		Накладные расходы	Тенге					**2895243**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2496695**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**33705337**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1964**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4021164**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**278081**				
	Материалы		Тенге					**46082**				
	Всего заработная плата		Тенге						**177245**			
		Накладные расходы	Тенге					**127616**				
		Сметная прибыль	Тенге					**32456**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					438153				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74
		Сметная заработная плата	Тенге						177245			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					34143490				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2038
		Сметная заработная плата	Тенге						4198409			
		РАЗДЕЛ 3. Фасад										
139	**Е11-150109-0501 1115-0109-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой линеарным панелям и теплоизоляционным слоем с лесов**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**4287**		**4358.06**	**23.90**	**18683003**	**102459**	**937824**	**12720558**	**33915829**
		НР - 72%; СП - 8%				**4115.40**	**5.77**	**17642720**	**24736**		**2512268**	
139.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.9579	8393.5173	2102.00		17643173				
139.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0017	7.2879							
139.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.250432	1073.60198		19.00		20398			
139.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000832	3.566784		7343.00		26191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	3.566784		3267.00		11653			
139.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000832	3.566784		4571.00		16304			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	3.566784		2287.00		8157			
139.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.234416	1004.94139		19.00		19094			
139.7	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0.8	3429.6	93.00				318953		
139.8	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.0728	312.0936	1983.00				618882		
140	**прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Линеарная панель**	**$м^2$**	**4287**		**11289.46**	**--**	**48397915**	**--**	**48397915**	**--**	**52269762**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3871847**	
141	**С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**$м^3$**	**327.2**		**48924.00**	**--**	**16007933**	**--**	**16007933**	**--**	**17288568**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1280635**	
142	**Е11-150109-0401 1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады вентилируемые.Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**4090**		**295.04**	**0.43**	**1206714**	**1759**	**908798**	**213866**	**1534241**
		НР - 72%; СП - 8%				**72.41**	**0.22**	**296157**	**900**		**113661**	
142.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0344	140.696	2102.00		295743				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.409							
142.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000031	0.127608		3142.00		401			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.127608		1914.00		244			
142.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000021	0.085072		7343.00		625			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.085072		3267.00		278			
142.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000021	0.085072		4571.00		389			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.085072		2287.00		195			
142.6	272060 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	4.04	16523.6	55.00				908798		
143	**С1261-105-0703 261-105-0703 РСНБ РК 2022**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/$м^2$**	**$м^2$**	**4212.7**		**120.00**	**--**	**505524**	**--**	**505524**	**--**	**545966**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**40442**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144	**Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ.Установка и разборка**	**$м^2$ вертикальной проекции**	**4090**		**1523.90**	**91.32**	**6232751**	**373499**	**1545897**	**3240180**	**10230767**
		НР - 72%; СП - 8%				**1054.61**	**45.70**	**4313355**	**186913**		**757836**	
144.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.5403	2209.827	1952.00		4313582				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.016	65.44							
144.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.015984	65.37456		4571.00		298827			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015984	65.37456		2287.00		149512			
144.4	130852 С	Стальные детали лесов	т	0.00035	1.4315	640519.00				916903		
144.5	248379 С	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0.00009	0.3681	42738.00				15732		
144.6	268274 С	Щиты настила	$м^2$	0.034	139.06	4410.00				613255		
145	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Крепежный кронштейн ККУ 150х80**	**шт**	**12684**		**328.45**	**--**	**4166060**	**--**	**4166060**	**--**	**4499396**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**333336**	
146	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Крепежный профиль Г-образный КПГ 60х44х3000**	**шт**	**2165**		**2089.37**	**--**	**4523486**	**--**	**4523486**	**--**	**4885366**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**361880**	
147	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Саморез 4,8х28 премиум цветной**	**шт**	**27600**		**36.11**	**--**	**996636**	**--**	**996636**	**--**	**1076400**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**79764**	
148	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Саморез 4,2х16 с прессшайбой сос сверлом цветной**	**шт**	**49600**		**10.32**	**--**	**511872**	**--**	**511872**	**--**	**553040**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**41168**	
149	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Анкер фасадный премиум металл профиль 10х100**	**шт**	**12650**		**348.23**	**--**	**4405110**	**--**	**4405110**	**--**	**4757539**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**352429**	
150	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Руст 0,08х1,25**	**шт**	**2161**		**611.33**	**--**	**1321084**	**--**	**1321084**	**--**	**1426779**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**105695**	
151	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заклепка 3,2х8 цветная комбинированная**	**шт**	**8420**		**12.04**	**--**	**101377**	**--**	**101377**	**--**	**109460**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8083**	
152	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**планка угла наружного 50х50х 3000**	**шт**	**78**		**4475.37**	**--**	**349079**	**--**	**349079**	**--**	**377005**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27926**	
153	**Е11-150109-0202 1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**508.8**		**13853.19**	**62.48**	**7048503**	**31789**	**3427389**	**2592697**	**10412495**
		НР - 72%; СП - 8%				**7054.49**	**22.88**	**3589325**	**11641**		**771295**	
153.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3.0846	1569.44448	2287.00		3589320				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0076	3.8669							
153.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.366704	186.578995		15.00		2799			
153.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.003224	1.640371		3142.00		5154			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003224	1.640371		1914.00		3140			
153.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.09932	50.534016		19.00		960			
153.6	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.039312	20.001946		87.00		1740			
153.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.002184	1.111219		7343.00		8160			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	1.111219		3267.00		3630			
153.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002184	1.111219		4571.00		5079			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	1.111219		2287.00		2541			
153.9	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0.025064	12.752563		79.00		1007			
153.10	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0546	27.78048		19.00		528			
153.11	145992 С	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0.0035	1.7808	63682.00				113405		
153.12	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.0605	30.7824	1983.00				61041		
153.13	287791 С	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	$м^2$	1.02	518.976	6268.00				3252942		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**114457047**	**509506**	**88105984**	**18767301**	**143882613**
								25841557	**224190**	**--**	**10658265**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**64772619**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**64772619**				
		Сметная прибыль	Тенге					**5182128**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**69954747**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**49684428**				
	Материалы		Тенге					**6819908**				
	Всего заработная плата		Тенге						**26065747**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**16513457**				
		Накладные расходы	Тенге					**18767301**				
		Сметная прибыль	Тенге					**5476137**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**73927866**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12390**
		Сметная заработная плата	Тенге						**26065747**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**143882613**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12390**
		Сметная заработная плата	Тенге						**26065747**			
		РАЗДЕЛ 4. Полы										
		БЛОК А.1-этаж										
		Тип Л										
154	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**131.31**		**12036.58**	**85.57**	**1580523**	**11236**	**1499305**	**54035**	**1765323**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**69982**	**5067**		**130765**	
154.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	37.843542	1849.00		69973				
154.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	1.4969							
154.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.136562		3142.00		429			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.136562		1914.00		261			
154.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	0.682812		7343.00		5014			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.682812		3267.00		2231			
154.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	0.682812		4571.00		3121			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.682812		2287.00		1562			
154.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	3.058998		124.00		379			
154.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	1.365624		33.00		45			
154.8	274784 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	$м^2$	1.04	136.5624	10746.00				1467500		
154.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	15.10065	288.00				4349		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	25.60545	1015.00				25990		
154.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**1.3131**	**1117.00**				**1467**		
155	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**156.31**		**512.24**	**1.79**	**80068**	**280**	**40612**	**28306**	**117045**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**39176**	**139**		**8671**	
155.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	16.803325	2331.00		39169				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0469							
155.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.048769		4571.00		223			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.048769		2287.00		112			
155.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	8.049965	809.00				6512		
155.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	157.8731	216.00				34101		
		Тип К										
156	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**425.03**		**3245.76**	**145.81**	**1379545**	**61974**	**245288**	**795380**	**2348919**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**1072283**	**32413**		**173995**	
156.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	538.853034	1990.00		1072318				
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	13.0059							
156.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	10.166718		3142.00		31944			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	10.166718		1914.00		19459			
156.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.591312		7528.00		11979			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.591312		2287.00		3639			
156.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	1.237687		4571.00		5657			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	1.237687		2287.00		2831			
156.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	5.52539	32623.00				180255		
156.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	13.005918	4959.00				64496		
156.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	16.363655	33.00				540		
157	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**433.5306**		**3313.00**	**--**	**1436287**	**--**	**1436287**	**--**	**1551190**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**114903**	
158	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**482.76**		**691.41**	**3.57**	**333785**	**1723**	**25200**	**221563**	**599776**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**306862**	**864**		**44428**	
158.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	136.283148	2252.00		306910				
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.2897							
158.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.301242		4571.00		1377			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.301242		2287.00		689			
158.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0016	0.772416	32623.00				25199		
159	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**38.6208**		**3313.00**	**--**	**127951**	**--**	**127951**	**--**	**138187**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10236**	
		Тип КГ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
160	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**379.89**		**3245.76**	**145.81**	**1233032**	**55391**	**219239**	**710907**	**2099455**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**958402**	**28970**		**155516**	
160.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	481.624542	1990.00		958433				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	11.6246							
160.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	9.086969		3142.00		28551			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	9.086969		1914.00		17392			
160.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.422308		7528.00		10707			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.422308		2287.00		3253			
160.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	1.10624		4571.00		5057			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	1.10624		2287.00		2530			
160.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	4.93857	32623.00				161111		
160.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	11.624634	4959.00				57647		
160.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	14.625765	33.00				483		
161	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**387.4878**		**7738.00**	**--**	**2998381**	**--**	**2998381**	**--**	**3238251**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**239870**	
162	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**404.89**		**4260.00**	**24.18**	**1724831**	**9790**	**1485047**	**168527**	**2044828**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**229994**	**4073**		**151469**	
162.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	111.385239	2065.00		230011				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.3766							
162.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.88428		15.00		13			
162.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.143169		3142.00		450			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.143169		1914.00		274			
162.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	4.210856		87.00		366			
162.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.126326		7343.00		928			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.126326		3267.00		413			
162.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	1.124299		5405.00		6077			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	1.124299		2287.00		2571			
162.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.064782	33.00				2		
162.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	259.1296	134.00				34723		
162.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	24.2934	228.00				5539		
162.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	408.9389	3533.00				1444781		
		Лестничная площадка										
163	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**106.53**		**1495.17**	**54.59**	**159280**	**5815**	**77990**	**56766**	**233329**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**75475**	**3366**		**17283**	
163.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	45.360474	1664.00		75480				
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.4062							
163.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.407048		3142.00		4421			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.407048		1914.00		2693			
163.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	10.048762		23.00		231			
163.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.173212	35830.00				77866		
163.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.72855	33.00				123		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
164	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**106.53**		**-401.52**	**-18.54**	**-42774**	**-1975**	**-38934**	**-2144**	**-48512**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1865**	**-1113**		**-3593**	
164.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.118565	-1664.00		-1861				
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4687							
164.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.465323		-3142.00		-1462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.465323		-1914.00		-891			
164.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	5.140712		-23.00		-118			
164.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.086606	-35830.00				-38933		
165	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**106.53**		**3245.76**	**145.81**	**345771**	**15533**	**61480**	**199355**	**588736**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**268758**	**8124**		**43610**	
165.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	135.058734	1990.00		268767				
165.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.2598							
165.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.548198		3142.00		8006			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.548198		1914.00		4877			
165.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.398848		7528.00		3003			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.398848		2287.00		912			
165.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.310215		4571.00		1418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.310215		2287.00		709			
165.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.38489	32623.00				45179		
165.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.259818	4959.00				16165		
165.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	4.101405	33.00				135		
166	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**108.6606**		**7738.00**	**--**	**840816**	**--**	**840816**	**--**	**908081**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**67265**	
167	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
167.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
167.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
167.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
167.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
167.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
167.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
167.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
167.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
167.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
167.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
167.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		Тип Р										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168	**Е11-110101-3401 1111-0101-3401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из досок паркетных.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**32.36**		**36011.75**	**180.44**	**1165340**	**5839**	**1086773**	**54241**	**1317147**
		НР - 72%; СП - 8%				**2247.46**	**80.55**	**72728**	**2607**		**97566**	
168.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.0884	35.220624	2065.00		72731				
168.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0269	0.8705							
168.3	1194 С	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	0.04576	1.480794		110.00		163			
168.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.052	1.68272		15.00		25			
168.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00988	0.319717		3142.00		1005			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00988	0.319717		1914.00		612			
168.6	2066 С	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0624	2.019264		46.00		93			
168.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006656	0.215388		7343.00		1582			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006656	0.215388		3267.00		704			
168.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0104	0.336544		4571.00		1538			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0104	0.336544		2287.00		770			
168.9	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.062608	2.025995		124.00		251			
168.10	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.01352	0.437507		33.00		14			
168.11	150038 С	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	$м^2$	1.02	33.0072	24069.00				794450		
168.12	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.01	0.3236	4959.00				1605		
168.13	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.002	0.06472	33.00				2		
168.14	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.2	6.472	600.00				3883		
168.15	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	9.708	288.00				2796		
168.16	286085 С	Фанера из лиственных пород ФК, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм	$м^2$	1.02	33.0072	4848.00				160019		
168.17	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.138	4.46568	836.00				3733		
168.18	287763 С	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0.388	12.55568	858.00				10773		
168.19	287777 С	Шпатлевка для деревянных поверхностей	кг	0.15	4.854	1016.00				4932		
168.20	288095 С	Лак полиуретановый ГОСТ Р 52165-2003 двухкомпонентный глянцевый атмосферостойкий	кг	0.257	8.31652	5941.00				49408		
168.21	304172 С	Клей под покрытия двухкомпонентный из полиуретана для паркета	кг	0.65	21.034	2623.00				55172		
169	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**35.63**		**512.24**	**1.79**	**18251**	**64**	**9257**	**6452**	**26680**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**8930**	**32**		**1976**	
169.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	3.830225	2331.00		8928				
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0107							
169.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.011117		4571.00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.011117		2287.00		25			
169.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	1.834945	809.00				1484		
169.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	35.9863	216.00				7773		
		БЛОК А.2-этаж Тип Л										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
170	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**324.92**		**12036.58**	**85.57**	**3910926**	**27804**	**3709956**	**133708**	**4368205**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**173166**	**12539**		**323572**	
170.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	93.641944	1849.00		173144				
170.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	3.7041							
170.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.337917		3142.00		1062			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.337917		1914.00		647			
170.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	1.689584		7343.00		12407			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	1.689584		3267.00		5520			
170.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	1.689584		4571.00		7723			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	1.689584		2287.00		3864			
170.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	7.569336		124.00		939			
170.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	3.379168		33.00		112			
170.8	274784 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	$м^2$	1.04	337.9168	10746.00				3631254		
170.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	37.3658	288.00				10761		
170.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	63.3594	1015.00				64310		
170.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**3.2492**	**1117.00**				**3629**		
171	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**385.6**		**512.24**	**1.79**	**197520**	**690**	**100187**	**69828**	**288738**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**96643**	**343**		**21389**	
171.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	41.452	2331.00		96625				
171.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.1157							
171.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.120307		4571.00		550			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.120307		2287.00		275			
171.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	19.8584	809.00				16065		
171.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	389.456	216.00				84122		
		Тип К										
172	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**274.62**		**3245.76**	**145.81**	**891351**	**40043**	**158486**	**513910**	**1517682**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**692822**	**20943**		**112421**	
172.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	348.163236	1990.00		692845				
172.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	8.4034							
172.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	6.56891		3142.00		20640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	6.56891		1914.00		12573			
172.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.028177		7528.00		7740			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.028177		2287.00		2351			
172.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.799693		4571.00		3655			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.799693		2287.00		1829			
172.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	3.57006	32623.00				116466		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
172.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	8.403372	4959.00				41672		
172.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	10.57287	33.00				349		
173	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**280.1124**		**3313.00**	**--**	**928012**	**--**	**928012**	**--**	**1002253**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**74241**	
174	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**297.77**		**691.41**	**3.57**	**205881**	**1063**	**15543**	**136662**	**369946**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**189275**	**533**		**27404**	
174.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	84.060471	2252.00		189304				
174.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.1787							
174.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.185808		4571.00		849			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.185808		2287.00		425			
174.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0016	0.476432	32623.00				15543		
175	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**23.8216**		**3313.00**	**--**	**78921**	**--**	**78921**	**--**	**85235**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6314**	
		Тип КГ										
176	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**316.54**		**3245.76**	**145.81**	**1027413**	**46154**	**182679**	**592357**	**1749352**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**798580**	**24139**		**129582**	
176.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	401.309412	1990.00		798606				
176.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	9.6861							
176.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	7.571637		3142.00		23790			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	7.571637		1914.00		14492			
176.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.185126		7528.00		8922			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.185126		2287.00		2710			
176.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.921764		4571.00		4213			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.921764		2287.00		2108			
176.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	4.11502	32623.00				134244		
176.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	9.686124	4959.00				48033		
176.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	12.18679	33.00				402		
177	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**322.8708**		**7738.00**	**--**	**2498374**	**--**	**2498374**	**--**	**2698244**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**199870**	
178	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**344.25**		**4260.00**	**24.18**	**1466505**	**8324**	**1262633**	**143287**	**1738576**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**195548**	**3463**		**128784**	
178.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	94.703175	2065.00		195562				
178.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.1704							
178.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.751842		15.00		11			
178.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.121727		3142.00		382			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.121727		1914.00		233			
178.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	3.5802		87.00		311			
178.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.107406		7343.00		789			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.107406		3267.00		351			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
178.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.955913		5405.00		5167			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.955913		2287.00		2186			
178.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.05508	33.00				2		
178.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	220.32	134.00				29523		
178.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	20.655	228.00				4709		
178.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	347.6925	3533.00				1228398		
		Лестничная площадка										
179	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
179.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
179.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
179.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
179.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
179.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
179.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.6071	33.00				119		
180	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
180.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
180.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
180.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
180.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
180.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
181	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
181.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
181.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
181.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
181.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
181.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
181.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
181.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
181.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
182	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
183	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
183.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
183.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
183.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
183.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
183.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
183.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
183.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
183.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
183.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
183.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
183.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		Тип Л										
184	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**51.97**		**5115.38**	**85.57**	**265846**	**4448**	**233701**	**21386**	**310211**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**27697**	**2006**		**22979**	
184.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	14.977754	1849.00		27694				
184.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	0.5925							
184.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.054049		3142.00		170			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.054049		1914.00		103			
184.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	0.270244		7343.00		1984			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.270244		3267.00		883			
184.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	0.270244		4571.00		1235			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.270244		2287.00		618			
184.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	1.210693		124.00		150			
184.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	0.540488		33.00		18			
184.8	149999 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подосновe	$м^2$	1.04	54.0488	4091.00				221114		
184.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	5.97655	288.00				1721		
184.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	10.13415	1015.00				10286		
184.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.5197**	**1117.00**				**581**		
185	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**63.5**		**512.24**	**1.79**	**32527**	**114**	**16498**	**11499**	**47549**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**15915**	**57**		**3522**	
185.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	6.82625	2331.00		15912				
185.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0191							
185.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.019812		4571.00		91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.019812		2287.00		45			
185.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	3.27025	809.00				2646		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
185.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	64.135	216.00				13853		
		БЛОК А.3-этаж										
		Тип Л										
186	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**м² покрытия**	**425.52**		**12036.58**	**85.57**	**5121806**	**36412**	**4858613**	**175106**	**5720666**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**226781**	**16421**		**423754**	
186.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	122.634864	1849.00		226752				
186.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	4.8509							
186.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.442541		3142.00		1390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.442541		1914.00		847			
186.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	2.212704		7343.00		16248			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	2.212704		3267.00		7229			
186.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	2.212704		4571.00		10114			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	2.212704		2287.00		5060			
186.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	9.912914		124.00		1229			
186.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	4.425408		33.00		146			
186.8	274784 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	м²	1.04	442.5408	10746.00				4755543		
186.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	48.9348	288.00				14093		
186.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	82.9764	1015.00				84221		
186.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**4.2552**	**1117.00**				**4753**		
187	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**449.29**		**512.24**	**1.79**	**230144**	**804**	**116734**	**81362**	**336428**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**112606**	**400**		**24922**	
187.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	48.298675	2331.00		112584				
187.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.1348							
187.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.140178		4571.00		641			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.140178		2287.00		321			
187.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	23.138435	809.00				18719		
187.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	453.7829	216.00				98017		
		Тип К										
188	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м² покрытия**	**226.82**		**3245.76**	**145.81**	**736203**	**33072**	**130900**	**424460**	**1253516**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**572231**	**17297**		**92853**	
188.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	287.562396	1990.00		572249				
188.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	6.9407							
188.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	5.425534		3142.00		17047			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	5.425534		1914.00		10384			
188.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.849214		7528.00		6393			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.849214		2287.00		1942			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
188.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.6605		4571.00		3019			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.6605		2287.00		1511			
188.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	2.94866	32623.00				96194		
188.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	6.940692	4959.00				34419		
188.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	8.73257	33.00				288		
189	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**231.3564**		**3313.00**	**--**	**766484**	**--**	**766484**	**--**	**827803**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61319**	
190	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**247.59**		**691.41**	**3.57**	**171186**	**884**	**12924**	**113631**	**307603**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**157378**	**443**		**22786**	
190.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	69.894657	2252.00		157403				
190.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.1486							
190.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.154496		4571.00		706			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.154496		2287.00		353			
190.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0016	0.396144	32623.00				12923		
191	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**19.8072**		**3313.00**	**--**	**65621**	**--**	**65621**	**--**	**70871**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5250**	
		Тип КГ										
192	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**315.71**		**3245.76**	**145.81**	**1024719**	**46034**	**182199**	**590804**	**1744765**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**796486**	**24076**		**129242**	
192.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	400.257138	1990.00		796512				
192.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	9.6607							
192.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	7.551783		3142.00		23728			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	7.551783		1914.00		14454			
192.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.182018		7528.00		8898			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.182018		2287.00		2703			
192.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.919348		4571.00		4202			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.919348		2287.00		2103			
192.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	4.10423	32623.00				133892		
192.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	9.660726	4959.00				47908		
192.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	12.154835	33.00				401		
193	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**322.0242**		**7738.00**	**--**	**2491823**	**--**	**2491823**	**--**	**2691169**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**199346**	
194	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**344.25**		**4260.00**	**24.18**	**1466505**	**8324**	**1262633**	**143287**	**1738576**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**195548**	**3463**		**128784**	
194.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	94.703175	2065.00		195562				
194.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.1704							
194.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.751842		15.00		11			
194.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.121727		3142.00		382			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.121727		1914.00		233			
194.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	3.5802		87.00		311			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
194.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.107406		7343.00		789			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.107406		3267.00		351			
194.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.955913		5405.00		5167			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.955913		2287.00		2186			
194.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.05508	33.00				2		
194.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	220.32	134.00				29523		
194.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	20.655	228.00				4709		
194.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	347.6925	3533.00				1228398		
		Лестничная площадка										
195	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
195.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
195.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
195.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
195.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
195.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
195.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.6071	33.00				119		
196	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
196.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
196.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
196.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
196.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
196.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
197	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
197.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
197.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
197.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
197.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
197.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
197.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
197.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
197.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
198	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
199	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
199.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
199.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
199.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
199.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
199.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
199.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
199.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
199.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
199.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
199.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
199.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		БЛОК А.Подвал Лестничная площадка										
200	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
200.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
200.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
200.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
200.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
200.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
200.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.6071	33.00				119		
201	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
201.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
201.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
201.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
201.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
201.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
202	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
202.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
202.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
202.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
202.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
202.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
202.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
202.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
202.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
203	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**		**105.1212**	**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
204	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**		**85.94**	**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
204.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
204.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
204.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
204.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
204.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
204.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
204.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
204.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
204.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
204.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
204.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		Тип Б										
205	**Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия бетонные,толщина 30 мм.Устройство**	**$м^2$ покрытия**		**1008.34**	**2340.09**	**199.83**	**2359606**	**201497**	**1433677**	**579967**	**3174738**
		НР - 72%; СП - 8%				**718.44**	**80.41**	**724432**	**81081**		**235165**	
205.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4318	435.401212	1664.00		724508				
205.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0295	29.746							
205.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008632	8.703991		3142.00		27348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008632	8.703991		1914.00		16659			
205.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.01248	12.584083		7528.00		94733			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01248	12.584083		2287.00		28780			
205.5	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.008424	8.494256		4493.00		38165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008424	8.494256		2287.00		19426			
205.6	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.041184	41.527475		23.00		955			
205.7	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.0306	30.855204	11432.00				352737		
205.8	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.0306	30.855204	34995.00				1079778		
205.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	35.2919	33.00				1165		
206	**Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501**	**$м^2$ покрытия**		**1008.34**	**-414.36**	**-16.00**	**-417816**	**-16134**	**-359927**	**-36925**	**-491122**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**-41.41**	**-9.45**	**-41755**	**-9529**		**-36381**	
206.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0249	25.107666	-1664.00		-41779				
206.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.004	4.0334							
206.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.003952	3.98496		-3142.00		-12521			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003952	3.98496		-1914.00		-7627			
206.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.016848	16.988512		-23.00		-391			
206.5	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.0102	10.285068	-34995.00				-359926		
		БЛОК А.Тех.этаж Тип Б										
207	**Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых.Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**990.19**		**702.78**	**65.59**	**695886**	**64946**	**--**	**478242**	**1268057**
		НР - 72%; СП - 8%				**637.19**	**33.61**	**630939**	**33280**		**93929**	
207.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3086	305.572634	2065.00		631007				
207.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0121	11.9813							
207.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001872	1.853636		3142.00		5824			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001872	1.853636		1914.00		3548			
207.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.010192	10.092016		4571.00		46131			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.010192	10.092016		2287.00		23080			
208	**С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**$м^3$**	**118.8228**		**48924.00**	**--**	**5813287**	**--**	**5813287**	**--**	**6278350**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**465063**	
209	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**990.19**		**419.70**	**1.19**	**415583**	**1178**	**336210**	**56728**	**510097**
		НР - 72%; СП - 8%				**78.97**	**0.60**	**78195**	**594**		**37786**	
209.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0413	40.894847	1914.00		78273				
209.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.198							
209.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.20596		4571.00		941			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.20596		2287.00		471			
209.4	314909 С	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0.00178	1.762538	190753.00				336209		
210	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**990.19**		**1495.17**	**54.59**	**1480502**	**54054**	**724908**	**527633**	**2168783**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**701540**	**31290**		**160648**	
210.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	421.622902	1664.00		701581				
210.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	13.0705							
210.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	13.07843		3142.00		41092			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	13.07843		1914.00		25032			
210.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	93.402642		23.00		2148			
210.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	20.199876	35830.00				723762		
210.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	34.65665	33.00				1144		
211	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6**	**Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**990.19**		**1204.56**	**55.63**	**1192743**	**55084**	**1085644**	**59798**	**1352748**
		НР - 72%; СП - 8%				**52.53**	**31.35**	**52015**	**31042**		**100207**	
211.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0316	31.290004	1664.00		52067				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
211.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0131	12.9715							
211.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013104	12.97545		3142.00		40769			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013104	12.97545		1914.00		24835			
211.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.144768	143.347826		23.00		3297			
211.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0306	30.299814	35830.00				1085642		
		Лестничная площадка										
212	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
212.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
212.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
212.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
212.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
212.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
212.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.6071	33.00				119		
213	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
213.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
213.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
213.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
213.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
213.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
214	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
214.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
214.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
214.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
214.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
214.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
214.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
214.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
214.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
215	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
216	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
216.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
216.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
216.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
216.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
216.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
216.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
216.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
216.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
216.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
216.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
216.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		БЛОК Б.1-этаж										
		Тип Л										
217	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**149.78**		**12036.58**	**85.57**	**1802839**	**12817**	**1710197**	**61636**	**2013633**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**79825**	**5780**		**149158**	
217.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	43.166596	1849.00		79815				
217.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	1.7075							
217.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.155771		3142.00		489			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.155771		1914.00		298			
217.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	0.778856		7343.00		5719			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.778856		3267.00		2545			
217.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	0.778856		4571.00		3560			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.778856		2287.00		1781			
217.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	3.489275		124.00		433			
217.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	1.557712		33.00		51			
217.8	274784 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	$м^2$	1.04	155.7712	10746.00				1673917		
217.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	17.2247	288.00				4961		
217.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	29.2071	1015.00				29645		
217.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**1.4978**	**1117.00**				**1673**		
218	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**161.5**		**512.24**	**1.79**	**82727**	**289**	**41961**	**29246**	**120931**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**40477**	**144**		**8958**	
218.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	17.36125	2331.00		40469				
218.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0485							
218.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.050388		4571.00		230			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.050388		2287.00		115			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
218.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	8.31725	809.00				6729		
218.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	163.115	216.00				35233		
		Тип К										
219	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м² покрытия**	**388.69**		**3245.76**	**145.81**	**1261594**	**56674**	**224317**	**727375**	**2148087**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**980603**	**29641**		**159118**	
219.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	492.781182	1990.00		980635				
219.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	11.8939							
219.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	9.297465		3142.00		29213			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	9.297465		1914.00		17795			
219.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.455255		7528.00		10955			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.455255		2287.00		3328			
219.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	1.131865		4571.00		5174			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	1.131865		2287.00		2589			
219.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0.013	5.05297	32623.00				164843		
219.7	248387 С	Опилки древесные	м³	0.0306	11.893914	4959.00				58982		
219.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.0385	14.964565	33.00				494		
220	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м²**	**396.4638**		**3313.00**	**--**	**1313485**	**--**	**1313485**	**--**	**1418564**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**105079**	
221	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**469.76**		**691.41**	**3.57**	**324797**	**1677**	**24522**	**215596**	**583625**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**298598**	**841**		**43232**	
221.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	132.613248	2252.00		298645				
221.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.2819							
221.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.29313		4571.00		1340			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.29313		2287.00		670			
221.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0.0016	0.751616	32623.00				24520		
222	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м²**	**37.5808**		**3313.00**	**--**	**124505**	**--**	**124505**	**--**	**134465**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9960**	
		Тип КГ										
223	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м² покрытия**	**373.66**		**3245.76**	**145.81**	**1212811**	**54483**	**215644**	**699249**	**2065025**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**942684**	**28495**		**152965**	
223.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	473.726148	1990.00		942715				
223.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	11.434							
223.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	8.937947		3142.00		28083			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	8.937947		1914.00		17107			
223.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.398983		7528.00		10532			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.398983		2287.00		3199			
223.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	1.088098		4571.00		4974			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	1.088098		2287.00		2488			
223.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0.013	4.85758	32623.00				158469		
223.7	248387 С	Опилки древесные	м³	0.0306	11.433996	4959.00				56701		
223.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.0385	14.38591	33.00				475		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
224	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**м²**	**381.1332**		**7738.00**	**--**	**2949209**	**--**	**2949209**	**--**	**3185146**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**235937**	
225	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**404.89**		**4260.00**	**24.18**	**1724831**	**9790**	**1485047**	**168527**	**2044828**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**229994**	**4073**		**151469**	
225.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	111.385239	2065.00		230011				
225.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.3766							
225.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.88428		15.00		13			
225.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.143169		3142.00		450			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.143169		1914.00		274			
225.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	4.210856		87.00		366			
225.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.126326		7343.00		928			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.126326		3267.00		413			
225.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	1.124299		5405.00		6077			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	1.124299		2287.00		2571			
225.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.00016	0.064782	33.00				2		
225.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	259.1296	134.00				34723		
225.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	24.2934	228.00				5539		
225.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	408.9389	3533.00				1444781		
		Лестничная площадка										
226	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**м² стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
226.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
226.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
226.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
226.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
226.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
226.6	249132 С	Вода техническая	м³	0.035	3.6071	33.00				119		
227	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м² стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
227.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
227.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
227.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
227.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
227.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
228	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м² покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
228.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
228.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
228.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
228.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
228.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
228.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
228.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
228.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
229	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
230	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
230.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
230.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
230.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
230.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
230.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
230.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
230.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
230.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
230.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
230.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
230.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		Тип Р										
231	**Е11-110101-3401 1111-0101-3401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из досок паркетных.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**50.38**		**36011.75**	**180.44**	**1814272**	**9090**	**1691955**	**84445**	**2050615**
		НР - 72%; СП - 8%				**2247.46**	**80.55**	**113227**	**4058**		**151897**	
231.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.0884	54.833592	2065.00		113231				
231.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0269	1.3552							
231.3	1194 С	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	0.04576	2.305389		110.00		254			
231.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.052	2.61976		15.00		39			
231.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00988	0.497754		3142.00		1564			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00988	0.497754		1914.00		953			
231.6	2066 С	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0624	3.143712		46.00		145			
231.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006656	0.335329		7343.00		2462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006656	0.335329		3267.00		1096			
231.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0104	0.523952		4571.00		2395			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0104	0.523952		2287.00		1198			
231.9	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.062608	3.154191		124.00		391			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
231.10	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.01352	0.681138		33.00		22			
231.11	150038 С	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	$м^2$	1.02	51.3876	24069.00				1236848		
231.12	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.01	0.5038	4959.00				2498		
231.13	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.002	0.10076	33.00				3		
231.14	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.2	10.076	600.00				6046		
231.15	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	15.114	288.00				4353		
231.16	286085 С	Фанера из лиственных пород ФК, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм	$м^2$	1.02	51.3876	4848.00				249127		
231.17	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.138	6.95244	836.00				5812		
231.18	287763 С	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0.388	19.54744	858.00				16772		
231.19	287777 С	Шпатлевка для деревянных поверхностей	кг	0.15	7.557	1016.00				7678		
231.20	288095 С	Лак полиуретановый ГОСТ Р 52165-2003 двухкомпонентный глянцевый атмосферостойкий	кг	0.257	12.94766	5941.00				76922		
231.21	304172 С	Клей под покрытия двухкомпонентный из полиуретана для паркета	кг	0.65	32.747	2623.00				85895		
232	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**55.6**		**512.24**	**1.79**	**28481**	**99**	**14447**	**10069**	**41634**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**13935**	**49**		**3084**	
232.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	5.977	2331.00		13932				
232.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0167							
232.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.017347		4571.00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.017347		2287.00		40			
232.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	2.8634	809.00				2316		
232.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	56.156	216.00				12130		
		БЛОК Б.2-этаж										
		Тип Л										
233	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**269.53**		**12036.58**	**85.57**	**3244219**	**23064**	**3077509**	**110914**	**3623545**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**143646**	**10401**		**268411**	
233.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	77.678546	1849.00		143628				
233.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	3.0726							
233.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.280311		3142.00		881			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.280311		1914.00		537			
233.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	1.401556		7343.00		10292			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	1.401556		3267.00		4579			
233.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	1.401556		4571.00		6407			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	1.401556		2287.00		3205			
233.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	6.278971		124.00		779			
233.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	2.803112		33.00		93			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
233.8	274784 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	$м^2$	1.04	280.3112	10746.00				3012224		
233.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	30.99595	288.00				8927		
233.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	52.55835	1015.00				53347		
233.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**2.6953**	**1117.00**				**3011**		
234	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**306.93**		**512.24**	**1.79**	**157222**	**549**	**79747**	**55582**	**229829**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**76926**	**273**		**17025**	
234.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	32.994975	2331.00		76911				
234.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0921							
234.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.095762		4571.00		438			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.095762		2287.00		219			
234.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	15.806895	809.00				12788		
234.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	309.9993	216.00				66960		
		Тип К										
235	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**259.99**		**3245.76**	**145.81**	**843865**	**37909**	**150043**	**486532**	**1436829**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**655913**	**19827**		**106432**	
235.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	329.615322	1990.00		655934				
235.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	7.9557							
235.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	6.218961		3142.00		19540			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	6.218961		1914.00		11903			
235.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.973403		7528.00		7328			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.973403		2287.00		2226			
235.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.757091		4571.00		3461			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.757091		2287.00		1731			
235.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	3.37987	32623.00				110261		
235.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	7.955694	4959.00				39452		
235.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	10.009615	33.00				330		
236	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**265.1898**		**3313.00**	**--**	**878574**	**--**	**878574**	**--**	**948860**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**70286**	
237	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**312.63**		**691.41**	**3.57**	**216156**	**1116**	**16320**	**143482**	**388409**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**198720**	**560**		**28771**	
237.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	88.255449	2252.00		198751				
237.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.1876							
237.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.195081		4571.00		892			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.195081		2287.00		446			
237.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0016	0.500208	32623.00				16318		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
238	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**25.0104**		**3313.00**	**--**	**82859**	**--**	**82859**	**--**	**89488**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6629**	
		Тип КГ										
239	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**418.66**		**3245.76**	**145.81**	**1358870**	**61045**	**241613**	**783459**	**2313716**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**1056212**	**31927**		**171387**	
239.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	530.777148	1990.00		1056247				
239.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	12.811							
239.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	10.014347		3142.00		31465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	10.014347		1914.00		19167			
239.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.567463		7528.00		11800			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.567463		2287.00		3585			
239.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	1.219138		4571.00		5573			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	1.219138		2287.00		2788			
239.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	5.44258	32623.00				177553		
239.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	12.810996	4959.00				63530		
239.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	16.11841	33.00				532		
240	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**427.0332**		**7738.00**	**--**	**3304383**	**--**	**3304383**	**--**	**3568734**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**264351**	
241	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**444.25**		**4260.00**	**24.18**	**1892505**	**10742**	**1629411**	**184910**	**2243609**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**252352**	**4469**		**166194**	
241.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	122.213175	2065.00		252370				
241.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.5104							
241.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.970242		15.00		15			
241.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.157087		3142.00		494			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.157087		1914.00		301			
241.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	4.6202		87.00		402			
241.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.138606		7343.00		1018			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.138606		3267.00		453			
241.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	1.233593		5405.00		6668			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	1.233593		2287.00		2821			
241.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.07108	33.00				2		
241.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	284.32	134.00				38099		
241.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	26.655	228.00				6077		
241.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	448.6925	3533.00				1585231		
		Лестничная площадка										
242	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
242.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
242.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
242.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
242.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
242.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
242.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.6071	33.00				119		
243	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
243.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
243.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
243.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
243.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
243.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
244	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
244.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
244.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
244.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
244.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
244.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
244.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
244.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
244.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
245	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
246	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
246.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
246.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
246.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
246.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
246.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
246.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
246.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
246.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
246.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
246.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
246.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		Тип К										
247	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м² покрытия**	**32.15**		**3245.76**	**145.81**	**104351**	**4688**	**18554**	**60164**	**177676**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**81109**	**2452**		**13161**	
247.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	40.75977	1990.00		81112				
247.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	0.9838							
247.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	0.769028		3142.00		2416			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	0.769028		1914.00		1472			
247.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.12037		7528.00		906			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.12037		2287.00		275			
247.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.093621		4571.00		428			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.093621		2287.00		214			
247.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0.013	0.41795	32623.00				13635		
247.7	248387 С	Опилки древесные	м³	0.0306	0.98379	4959.00				4879		
247.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.0385	1.237775	33.00				41		
248	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м²**	**32.793**		**3313.00**	**--**	**108643**	**--**	**108643**	**--**	**117334**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8691**	
249	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**35.6**		**691.41**	**3.57**	**24614**	**127**	**1858**	**16339**	**44229**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**22629**	**64**		**3276**	
249.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	10.04988	2252.00		22632				
249.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.0214							
249.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.022214		4571.00		102			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.022214		2287.00		51			
249.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0.0016	0.05696	32623.00				1858		
250	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м²**	**2.848**		**3313.00**	**--**	**9435**	**--**	**9435**	**--**	**10190**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**755**	
		Тип Л										
251	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**м² покрытия**	**13.03**		**5115.38**	**85.57**	**66653**	**1115**	**58594**	**5362**	**77776**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**6944**	**503**		**5761**	
251.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	3.755246	1849.00		6943				
251.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	0.1485							
251.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.013551		3142.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.013551		1914.00		26			
251.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	0.067756		7343.00		498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.067756		3267.00		221			
251.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	0.067756		4571.00		310			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.067756		2287.00		155			
251.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	0.303547		124.00		38			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
251.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	0.135512		33.00		4			
251.8	149999 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	1.04	13.5512	4091.00				55438		
251.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	1.49845	288.00				432		
251.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	2.54085	1015.00				2579		
251.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**0.1303**	**1117.00**				**146**		
252	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**14.5**		**512.24**	**1.79**	**7427**	**26**	**3767**	**2626**	**10857**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**3634**	**13**		**804**	
252.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	1.55875	2331.00		3633				
252.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0043							
252.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.004524		4571.00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.004524		2287.00		10			
252.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	0.74675	809.00				604		
252.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	14.645	216.00				3163		
		БЛОК Б.3-этаж										
		Тип Л										
253	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из линолеума.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**183.56**		**12036.58**	**85.57**	**2209435**	**15708**	**2095899**	**75537**	**2467770**
		НР - 72%; СП - 8%				**532.95**	**38.59**	**97828**	**7084**		**182798**	
253.1	20161 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2882	52.901992	1849.00		97816				
253.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0114	2.0926							
253.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00104	0.190902		3142.00		600			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00104	0.190902		1914.00		365			
253.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0052	0.954512		7343.00		7009			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.954512		3267.00		3118			
253.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0052	0.954512		4571.00		4363			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	0.954512		2287.00		2183			
253.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.023296	4.276214		124.00		530			
253.7	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.0104	1.909024		33.00		63			
253.8	274784 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	$м^2$	1.04	190.9024	10746.00				2051437		
253.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.115	21.1094	288.00				6080		
253.10	304171 С	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0.195	35.7942	1015.00				36331		
253.11	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**1.8356**	**1117.00**				**2050**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
254	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3**	**м плинтусов**	**226.96**		**512.24**	**1.79**	**116258**	**406**	**58969**	**41100**	**169948**
		НР - 72%; СП - 8%				**250.63**	**0.89**	**56883**	**202**		**12589**	
254.1	20174 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1075	24.3982	2331.00		56872				
254.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.0681							
254.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.070812		4571.00		324			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.070812		2287.00		162			
254.4	135824 С	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0.0515	11.68844	809.00				9456		
254.5	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1.01	229.2296	216.00				49514		
		Тип К										
255	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**272.51**		**3245.76**	**145.81**	**884502**	**39735**	**157268**	**509962**	**1506021**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**687499**	**20782**		**111557**	
255.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	345.488178	1990.00		687521				
255.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	8.3388							
255.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	6.518439		3142.00		20481			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	6.518439		1914.00		12476			
255.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.020277		7528.00		7681			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.020277		2287.00		2333			
255.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.793549		4571.00		3627			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.793549		2287.00		1815			
255.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	3.54263	32623.00				115571		
255.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	8.338806	4959.00				41352		
255.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	10.491635	33.00				346		
256	**С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**277.9602**		**3313.00**	**--**	**920882**	**--**	**920882**	**--**	**994553**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**73671**	
257	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**307.72**		**4563.75**	**3.57**	**1404357**	**1099**	**1207659**	**141228**	**1669233**
		НР - 72%; СП - 8%				**635.64**	**1.79**	**195599**	**551**		**123648**	
257.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2823	86.869356	2252.00		195630				
257.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.1846							
257.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000624	0.192017		4571.00		878			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000624	0.192017		2287.00		439			
257.4	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0016	0.492352	32623.00				16062		
257.5	**150181 С**	**Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 полированный размерами 72 мм х 600 мм**	**м**	**1.01**	**310.7972**	**3834.00**				**1191596**		
		Тип КГ										
258	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**296.36**		**3245.76**	**145.81**	**961913**	**43212**	**171032**	**554593**	**1637827**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**747669**	**22600**		**121321**	
258.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	375.725208	1990.00		747693				
258.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	9.0686							
258.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	7.088931		3142.00		22273			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	7.088931		1914.00		13568			
258.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	1.109572		7528.00		8353			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	1.109572		2287.00		2538			
258.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.863		4571.00		3945			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.863		2287.00		1974			
258.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	3.85268	32623.00				125686		
258.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	9.068616	4959.00				44971		
258.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	11.40986	33.00				377		
259	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**302.2872**		**7738.00**	**--**	**2339098**	**--**	**2339098**	**--**	**2526226**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**187128**	
260	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**324.25**		**4260.00**	**24.18**	**1381305**	**7840**	**1189278**	**134963**	**1637570**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**184187**	**3262**		**121302**	
260.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	89.201175	2065.00		184200				
260.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	1.1025							
260.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.708162		15.00		11			
260.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.114655		3142.00		360			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.114655		1914.00		219			
260.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	3.3722		87.00		293			
260.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.101166		7343.00		743			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.101166		3267.00		331			
260.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.900377		5405.00		4867			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.900377		2287.00		2059			
260.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.05188	33.00				2		
260.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	207.52	134.00				27808		
260.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	19.455	228.00				4436		
260.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	327.4925	3533.00				1157031		
		Лестничная площадка										
261	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**81.38**		**1495.17**	**54.59**	**121677**	**4443**	**59577**	**43364**	**178244**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**57657**	**2572**		**13203**	
261.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	34.651604	1664.00		57660				
261.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.0742							
261.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.074867		3142.00		3377			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.074867		1914.00		2057			
261.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	7.676413		23.00		177			
261.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	1.660152	35830.00				59483		
261.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	2.8483	33.00				94		
262	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**81.38**		**-401.52**	**-18.54**	**-32676**	**-1508**	**-29743**	**-1638**	**-37059**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1425**	**-850**		**-2745**	
262.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	0.85449	-1664.00		-1422				
262.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.3581							
262.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.355468		-3142.00		-1117			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.355468		-1914.00		-680			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
262.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	3.927073		-23.00		-90			
262.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	0.830076	-35830.00				-29742		
263	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**81.38**		**3245.76**	**145.81**	**264140**	**11866**	**46965**	**152290**	**449745**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**205309**	**6206**		**33315**	
263.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	103.173564	1990.00		205315				
263.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	2.4902							
263.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	1.94661		3142.00		6116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	1.94661		1914.00		3726			
263.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.304687		7528.00		2294			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.304687		2287.00		697			
263.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.236979		4571.00		1083			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.236979		2287.00		542			
263.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.05794	32623.00				34513		
263.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	2.490228	4959.00				12349		
263.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.13313	33.00				103		
264	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**83.0076**		**7738.00**	**--**	**642313**	**--**	**642313**	**--**	**693698**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**51385**	
265	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
265.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
265.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
265.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
265.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
265.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
265.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
265.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
265.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
265.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
265.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
265.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		БЛОК Б.Подвал										
		Лестничная площадка										
266	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
266.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
266.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
266.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
266.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
266.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
266.6	249132 С	Вода техническая	м^3	0.035	3.6071	33.00				119		
267	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м^2 стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
267.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
267.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
267.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
267.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
267.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		
268	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м^2 покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
268.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
268.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
268.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
268.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
268.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
268.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.013	1.33978	32623.00				43708		
268.7	248387 С	Опилки древесные	м^3	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
268.8	249132 С	Вода техническая	м^3	0.0385	3.96781	33.00				131		
269	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**м^2**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
270	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
270.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
270.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
270.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
270.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
270.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
270.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
270.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
270.8	249132 С	Вода техническая	м^3	0.00016	0.01375	33.00				0		
270.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
270.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
270.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		Тип Б										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
271	**Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия бетонные,толщина 30 мм.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**1008.34**		**2340.09**	**199.83**	**2359606**	**201497**	**1433677**	**579967**	**3174738**
		НР - 72%; СП - 8%				**718.44**	**80.41**	**724432**	**81081**		**235165**	
271.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4318	435.401212	1664.00		724508				
271.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0295	29.746							
271.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008632	8.703991		3142.00		27348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008632	8.703991		1914.00		16659			
271.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.01248	12.584083		7528.00		94733			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01248	12.584083		2287.00		28780			
271.5	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.008424	8.494256		4493.00		38165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008424	8.494256		2287.00		19426			
271.6	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.041184	41.527475		23.00		955			
271.7	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.0306	30.855204	11432.00				352737		
271.8	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.0306	30.855204	34995.00				1079778		
271.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	35.2919	33.00				1165		
272	**Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501**	**$м^2$ покрытия**	**1008.34**		**-414.36**	**-16.00**	**-417816**	**-16134**	**-359927**	**-36925**	**-491122**
		НР - 72%; СП - 8%				**-41.41**	**-9.45**	**-41755**	**-9529**		**-36381**	
272.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0249	25.107666	-1664.00		-41779				
272.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.004	4.0334							
272.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.003952	3.98496		-3142.00		-12521			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003952	3.98496		-1914.00		-7627			
272.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.016848	16.988512		-23.00		-391			
272.5	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.0102	10.285068	-34995.00				-359926		
		БЛОК Б.Тех.этаж Тип Б										
273	**Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых.Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**990.19**		**702.78**	**65.59**	**695886**	**64946**	**--**	**478242**	**1268057**
		НР - 72%; СП - 8%				**637.19**	**33.61**	**630939**	**33280**		**93929**	
273.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3086	305.572634	2065.00		631007				
273.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0121	11.9813							
273.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.001872	1.853636		3142.00		5824			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001872	1.853636		1914.00		3548			
273.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.010192	10.092016		4571.00		46131			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.010192	10.092016		2287.00		23080			
274	**С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**$м^3$**	**118.8228**		**48924.00**	**--**	**5813287**	**--**	**5813287**	**--**	**6278350**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**465063**	
275	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**990.19**		**419.70**	**1.19**	**415583**	**1178**	**336210**	**56728**	**510097**
		НР - 72%; СП - 8%				**78.97**	**0.60**	**78195**	**594**		**37786**	
275.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0413	40.894847	1914.00		78273				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
275.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.198							
275.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.20596		4571.00		941			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.20596		2287.00		471			
275.4	314909 С	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0.00178	1.762538	190753.00				336209		
276	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**990.19**		**1495.17**	**54.59**	**1480502**	**54054**	**724908**	**527633**	**2168783**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**701540**	**31290**		**160648**	
276.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	421.622902	1664.00		701581				
276.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	13.0705							
276.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	13.07843		3142.00		41092			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	13.07843		1914.00		25032			
276.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	93.402642		23.00		2148			
276.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	20.199876	35830.00				723762		
276.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	34.65665	33.00				1144		
277	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6**	**Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**990.19**		**1204.56**	**55.63**	**1192743**	**55084**	**1085644**	**59798**	**1352748**
		НР - 72%; СП - 8%				**52.53**	**31.35**	**52015**	**31042**		**100207**	
277.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0316	31.290004	1664.00		52067				
277.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0131	12.9715							
277.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013104	12.97545		3142.00		40769			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013104	12.97545		1914.00		24835			
277.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.144768	143.347826		23.00		3297			
277.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0306	30.299814	35830.00				1085642		
		Лестничная площадка										
278	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**1495.17**	**54.59**	**154092**	**5626**	**75449**	**54917**	**225729**
		НР - 72%; СП - 8%				**708.49**	**31.60**	**73017**	**3257**		**16720**	
278.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4258	43.882948	1664.00		73021				
278.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	1.3604							
278.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	1.361216		3142.00		4277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	1.361216		1914.00		2605			
278.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	9.721444		23.00		224			
278.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	2.102424	35830.00				75330		
278.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	3.6071	33.00				119		
279	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные.Устройство.исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**103.06**		**-401.52**	**-18.54**	**-41381**	**-1911**	**-37665**	**-2075**	**-46932**
		НР - 72%; СП - 8%				**-17.51**	**-10.45**	**-1805**	**-1077**		**-3476**	
279.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0105	1.08213	-1664.00		-1801				
279.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0.4535							
279.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	0.450166		-3142.00		-1414			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	0.450166		-1914.00		-862			
279.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	4.973263		-23.00		-114			
279.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	1.051212	-35830.00				-37665		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
280	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**103.06**		**3245.76**	**145.81**	**334508**	**15027**	**59477**	**192861**	**569559**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**260004**	**7859**		**42190**	
280.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	130.659468	1990.00		260012				
280.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	3.1536							
280.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	2.465195		3142.00		7746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	2.465195		1914.00		4718			
280.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.385857		7528.00		2905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.385857		2287.00		882			
280.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.300111		4571.00		1372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.300111		2287.00		686			
280.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.33978	32623.00				43708		
280.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	3.153636	4959.00				15639		
280.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.96781	33.00				131		
281	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**$м^2$**	**105.1212**		**7738.00**	**--**	**813428**	**--**	**813428**	**--**	**878502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65074**	
282	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	**м**	**85.94**		**4260.00**	**24.18**	**366104**	**2078**	**315209**	**35771**	**434025**
		НР - 72%; СП - 8%				**568.04**	**10.06**	**48817**	**865**		**32150**	
282.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2751	23.642094	2065.00		48821				
282.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0034	0.2922							
282.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.002184	0.187693		15.00		3			
282.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000354	0.030388		3142.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000354	0.030388		1914.00		58			
282.5	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.0104	0.893776		87.00		78			
282.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.026813		7343.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.026813		3267.00		88			
282.7	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.002777	0.238638		5405.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002777	0.238638		2287.00		546			
282.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.00016	0.01375	33.00				0		
282.9	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	0.64	55.0016	134.00				7370		
282.10	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.06	5.1564	228.00				1176		
282.11	279916 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1.01	86.7994	3533.00				306662		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**109937183**	**1719907**	**86008609**	**16595807**	**136655649**
								22208665	**841122**	**--**	**10122655**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**109937183**				
	Материалы		Тенге					**42968555**				
	Всего заработная плата		Тенге						**23049787**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**43040054**				
		Накладные расходы	Тенге					**16595807**				
		Сметная прибыль	Тенге					**10122655**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**136655645**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11700**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23049787**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**136655645**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11700**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23049787**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5. Отделочные работы Блок А										
		Потолки 1-этаж										
283	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	**м²**	**341.59**		**3019.60**	**304.23**	**1031465**	**103922**	**--**	**705971**	**1876432**
		НР - 72%; СП - 8%				**2715.37**	**155.07**	**927543**	**52970**		**138996**	
283.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2259	418.755181	2215.00		927543				
283.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0555	18.9582							
283.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.05564	19.006068		15.00		285			
283.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.007904	2.699927		3142.00		8483			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007904	2.699927		1914.00		5168			
283.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.047632	16.270615		4571.00		74373			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047632	16.270615		2287.00		37211			
284	**С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм**	**м²**	**341.59**		**4122.00**	**--**	**1408034**	**--**	**1408034**	**--**	**1520677**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**112643**	
285	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**698.06**		**1514.43**	**8.57**	**1057163**	**5982**	**293472**	**547265**	**1732780**
		НР - 72%; СП - 8%				**1085.45**	**3.41**	**757709**	**2380**		**128352**	
285.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5072	354.056032	2140.00		757680				
285.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.7679							
285.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.362991		3142.00		1141			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.362991		1914.00		695			
285.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.217795		7343.00		1599			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.217795		3267.00		712			
285.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.217795		4571.00		996			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.217795		2287.00		498			
285.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	6.679038		158.00		1055			
285.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	17.4515	398.00				6946		
285.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	1918.96694	137.00				262898		
285.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0.0008	0.558448	193.00				108		
285.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	81.67302	288.00				23522		
286	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м² окрашиваемой поверхности**	**698.06**		**1482.77**	**10.32**	**1035062**	**7204**	**183087**	**610872**	**1777609**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**844771**	**3665**		**131675**	
286.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	409.06316	2065.00		844715				
286.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	1.3263							
286.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.145196		3142.00		456			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.145196		1914.00		278			
286.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	1.161572		4571.00		5310			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	1.161572		2287.00		2657			
286.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.481661	325091.00				156584		
286.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.163986**	**1117.00**				**2417**		
286.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**5.863704**	**4108.00**				**24088**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
287	**Е11-150203-0204 1115-0203-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**32.36**		**2915.03**	**166.84**	**94330**	**5399**	**24637**	**49504**	**155340**
		НР - 72%; СП - 8%				**1986.85**	**137.85**	**64294**	**4461**		**11507**	
287.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.897	29.02692	2215.00		64295				
287.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0576	1.8639							
287.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0.04888	1.581757		2169.00		3431			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	1.581757		1914.00		3027			
287.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008736	0.282697		3142.00		888			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008736	0.282697		1914.00		541			
287.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0.0192	0.621312	36476.00				22663		
287.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0012	0.038832	836.00				32		
287.7	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м²**	**0.0554**	**1.792744**	**1083.00**				**1942**		
288	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м² окрашиваемой поверхности**	**32.36**		**1482.77**	**10.32**	**47982**	**334**	**8487**	**28318**	**82404**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**39161**	**170**		**6104**	
288.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	18.96296	2065.00		39159				
288.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	0.0615							
288.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.006731		3142.00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.006731		1914.00		13			
288.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	0.053847		4571.00		246			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	0.053847		2287.00		123			
288.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.022328	325091.00				7259		
288.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**0.100316**	**1117.00**				**112**		
288.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**0.271824**	**4108.00**				**1117**		
		Стены 1-этаж										
289	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**1162.02**		**1120.08**	**8.57**	**1301555**	**9958**	**488525**	**581068**	**2033233**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**803072**	**3962**		**150609**	
289.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	382.072176	2102.00		803116				
289.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.2782							
289.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.60425		3142.00		1899			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.60425		1914.00		1157			
289.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.36255		7343.00		2662			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.36255		3267.00		1184			
289.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.36255		4571.00		1657			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.36255		2287.00		829			
289.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	11.118207		158.00		1757			
289.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	29.0505	398.00				11562		
289.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	3194.39298	137.00				437632		
289.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0.0008	0.929616	193.00				179		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
289.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	135.95634	288.00				39155		
290	**Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**1162.02**		**616.22**	**1.60**	**716060**	**1859**	**135166**	**417607**	**1224362**
		НР - 72%; СП - 8%				**498.30**	**0.84**	**579035**	**976**		**90696**	
290.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.225	261.4545	2215.00		579122				
290.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.3486							
290.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.12085		3142.00		380			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.12085		1914.00		231			
290.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.2417		4571.00		1105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.2417		2287.00		553			
290.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.25	290.505	323.00				93833		
290.6	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.12	139.4424	288.00				40159		
290.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0009**	**1.045818**	**1117.00**				**1168**		
291	**Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**1162.02**		**311.52**	**0.67**	**361992**	**779**	**57078**	**219273**	**627769**
		НР - 72%; СП - 8%				**261.73**	**0.35**	**304135**	**407**		**46504**	
291.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1182	137.350764	2215.00		304232				
291.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.1162							
291.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000021	0.02417		3142.00		76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.02417		1914.00		46			
291.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.12085		4571.00		552			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.12085		2287.00		276			
291.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.15	174.303	323.00				56300		
291.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0006**	**0.697212**	**1117.00**				**779**		
292	**Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**66.31**		**2871.69**	**166.84**	**190422**	**11063**	**49368**	**100175**	**313845**
		НР - 72%; СП - 8%				**1960.36**	**137.85**	**129991**	**9141**		**23248**	
292.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.885	58.68435	2215.00		129986				
292.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0576	3.8195							
292.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	0.04888	3.241233		2169.00		7030			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	3.241233		1914.00		6204			
292.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008736	0.579284		3142.00		1820			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008736	0.579284		1914.00		1109			
292.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0.0187	1.239997	36476.00				45230		
292.6	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00006	0.003979	23071.00				92		
292.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0012	0.079572	836.00				67		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
292.8	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**м²**	**0.0554**	**3.673574**	**1083.00**				**3978**		
293	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**66.31**		**1120.08**	**8.57**	**74273**	**568**	**27878**	**33158**	**116026**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**45827**	**226**		**8594**	
293.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	21.802728	2102.00		45829				
293.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.0729							
293.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.034481		3142.00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.034481		1914.00		66			
293.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.020689		7343.00		152			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.020689		3267.00		68			
293.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.020689		4571.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.020689		2287.00		47			
293.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	0.634454		158.00		100			
293.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	1.65775	398.00				660		
293.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	182.28619	137.00				24973		
293.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0.0008	0.053048	193.00				10		
293.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	7.75827	288.00				2234		
294	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м² окрашиваемой поверхности**	**66.31**		**1215.70**	**9.72**	**80613**	**645**	**16098**	**46223**	**136983**
		НР - 72%; СП - 8%				**963.20**	**4.96**	**63870**	**329**		**10147**	
294.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4664	30.926984	2065.00		63864				
294.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0018	0.1194							
294.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.013792		3142.00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.013792		1914.00		26			
294.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00156	0.103444		4571.00		473			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00156	0.103444		2287.00		237			
294.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00063	0.041775	325091.00				13581		
294.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**0.205561**	**1117.00**				**230**		
294.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**0.557004**	**4108.00**				**2288**		
295	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м² поверхности облицовки**	**678.41**		**6709.85**	**31.27**	**4552029**	**21214**	**1986520**	**1839387**	**6902726**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**2544295**	**10407**		**511311**	
295.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	1255.19418	2027.00		2544279				
295.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	3.4599							
295.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	1.481647		3142.00		4655			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	1.481647		1914.00		2836			
295.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.987765		7343.00		7253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.987765		3267.00		3227			
295.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.987765		4571.00		4515			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.987765		2287.00		2259			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
295.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	16.439231		33.00		542			
295.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	271.364	279.00				75711		
295.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	10.17615	33.00				336		
295.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	2713.64	73.00				198096		
295.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	203.523	288.00				58615		
295.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	691.9782	2368.00				1638604		
295.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**13.5682**	**1117.00**				**15156**		
		Низ стен и перегородок 1-этаж										
296	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1009.66**		**1120.08**	**8.57**	**1130900**	**8653**	**424471**	**504880**	**1766643**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**697776**	**3443**		**130862**	
296.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	331.976208	2102.00		697814				
296.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.1106							
296.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.525023		3142.00		1650			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.525023		1914.00		1005			
296.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.315014		7343.00		2313			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.315014		3267.00		1029			
296.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.315014		4571.00		1440			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.315014		2287.00		720			
296.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	9.660427		158.00		1526			
296.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	25.2415	398.00				10046		
296.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2775.55534	137.00				380251		
296.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.807728	193.00				156		
296.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	118.13022	288.00				34022		
297	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1009.66**		**1089.52**	**2.79**	**1100045**	**2817**	**310360**	**567590**	**1801042**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**786868**	**1454**		**133406**	
297.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	374.381928	2102.00		786951				
297.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.5048							
297.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.105005		3142.00		330			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.105005		1914.00		201			
297.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.420019		4571.00		1920			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.420019		2287.00		961			
297.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.024232	8810.00				213		
297.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.075725	851834.00				64505		
297.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	114.09158	692.00				78951		
297.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	185.474542	692.00				128348		
297.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**3.129946**	**1117.00**				**3496**		
297.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**8.481144**	**4108.00**				**34841**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
298	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м² поверхности облицовки**	**19.2**		**6709.85**	**31.27**	**128829**	**601**	**56221**	**52057**	**195357**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**72007**	**295**		**14471**	
298.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	35.52384	2027.00		72007				
298.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	0.0979							
298.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.041933		3142.00		132			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.041933		1914.00		80			
298.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.027955		7343.00		205			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.027955		3267.00		91			
298.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.027955		4571.00		128			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.027955		2287.00		64			
298.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	0.465254		33.00		15			
298.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	7.68	279.00				2143		
298.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.015	0.288	33.00				10		
298.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	76.8	73.00				5606		
298.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	5.76	288.00				1659		
298.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м²	1.02	19.584	2368.00				46375		
298.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**0.384**	**1117.00**				**429**		
		Потолки 2-этаж										
299	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	**м²**	**350.89**		**3019.60**	**304.23**	**1059547**	**106752**	**--**	**725191**	**1927519**
		НР - 72%; СП - 8%				**2715.37**	**155.07**	**952796**	**54413**		**142781**	
299.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2259	430.156051	2215.00		952796				
299.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0555	19.4744							
299.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.05564	19.52352		15.00		293			
299.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.007904	2.773435		3142.00		8714			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007904	2.773435		1914.00		5308			
299.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.047632	16.713592		4571.00		76398			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047632	16.713592		2287.00		38224			
300	**С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм**	**м²**	**350.89**		**4122.00**	**--**	**1446369**	**--**	**1446369**	**--**	**1562078**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**115709**	
301	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**645.24**		**1514.43**	**8.57**	**977171**	**5529**	**271266**	**505855**	**1601667**
		НР - 72%; СП - 8%				**1085.45**	**3.41**	**700376**	**2200**		**118640**	
301.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5072	327.265728	2140.00		700349				
301.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.7098							
301.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.335525		3142.00		1054			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.335525		1914.00		642			
301.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.201315		7343.00		1478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.201315		3267.00		658			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
301.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.201315		4571.00		920			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.201315		2287.00		460			
301.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	6.173656		158.00		975			
301.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	16.131	398.00				6420		
301.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	1773.76476	137.00				243006		
301.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.516192	193.00				100		
301.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	75.49308	288.00				21742		
302	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**645.24**		**1482.77**	**10.32**	**956743**	**6659**	**169234**	**564650**	**1643104**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**780850**	**3388**		**121712**	
302.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	378.11064	2065.00		780798				
302.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	1.226							
302.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.13421		3142.00		422			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.13421		1914.00		257			
302.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	1.073679		4571.00		4908			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	1.073679		2287.00		2456			
302.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.445216	325091.00				144736		
302.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.000244**	**1117.00**				**2234**		
302.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**5.420016**	**4108.00**				**22265**		
		Стены 2-этаж										
303	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1143.28**		**1120.08**	**8.57**	**1280565**	**9798**	**480646**	**571697**	**2000443**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**790121**	**3899**		**148181**	
303.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	375.910464	2102.00		790164				
303.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.2576							
303.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.594506		3142.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.594506		1914.00		1138			
303.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.356703		7343.00		2619			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.356703		3267.00		1165			
303.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.356703		4571.00		1630			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.356703		2287.00		816			
303.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	10.938903		158.00		1728			
303.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	28.582	398.00				11376		
303.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	3142.87672	137.00				430574		
303.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.914624	193.00				177		
303.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	133.76376	288.00				38524		
304	**Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**971.14**		**616.22**	**1.60**	**598436**	**1554**	**112963**	**349008**	**1023242**
		НР - 72%; СП - 8%				**498.30**	**0.84**	**483919**	**816**		**75797**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
304.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.225	218.5065	2215.00		483992				
304.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.2913							
304.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.100999		3142.00		317			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.100999		1914.00		193			
304.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.201997		4571.00		923			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.201997		2287.00		462			
304.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.25	242.785	323.00				78420		
304.6	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.12	116.5368	288.00				33563		
304.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0009**	**0.874026**	**1117.00**				**976**		
305	**Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**м² окрашиваемой поверхности**	**971.14**		**311.52**	**0.67**	**302530**	**651**	**47703**	**183254**	**524649**
		НР - 72%; СП - 8%				**261.73**	**0.35**	**254176**	**340**		**38865**	
305.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1182	114.788748	2215.00		254257				
305.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0971							
305.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000021	0.0202		3142.00		63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.0202		1914.00		39			
305.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.100999		4571.00		462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.100999		2287.00		231			
305.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.15	145.671	323.00				47052		
305.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0006**	**0.582684**	**1117.00**				**651**		
306	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**м² окрашиваемой поверхности**	**172.14**		**1089.52**	**2.79**	**187550**	**480**	**52914**	**96770**	**307065**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**134156**	**248**		**22745**	
306.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	63.829512	2102.00		134170				
306.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.0861							
306.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.017903		3142.00		56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.017903		1914.00		34			
306.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.07161		4571.00		327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.07161		2287.00		164			
306.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0.000024	0.004131	8810.00				36		
306.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.012911	851834.00				10998		
306.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	19.45182	692.00				13461		
306.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	31.622118	692.00				21883		
306.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**0.533634**	**1117.00**				**596**		
306.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**1.445976**	**4108.00**				**5940**		
307	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м² поверхности облицовки**	**494.62**		**6709.85**	**31.27**	**3318826**	**15466**	**1448347**	**1341073**	**5032689**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**1855013**	**7587**		**372790**	
307.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	915.145924	2027.00		1855001				
307.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	2.5226							
307.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	1.08025		3142.00		3394			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	1.08025		1914.00		2068			
307.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.720167		7343.00		5288			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.720167		3267.00		2353			
307.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.720167		4571.00		3292			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.720167		2287.00		1647			
307.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	11.985632		33.00		396			
307.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	197.848	279.00				55200		
307.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	7.4193	33.00				245		
307.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1978.48	73.00				144429		
307.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	148.386	288.00				42735		
307.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	504.5124	2368.00				1194685		
307.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**9.8924**	**1117.00**				**11050**		
		Низ стен и перегородок 2-этаж										
308	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**825.47**		**1120.08**	**8.57**	**924592**	**7074**	**347036**	**412776**	**1444357**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**570482**	**2815**		**106989**	
308.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	271.414536	2102.00		570513				
308.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.908							
308.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.429244		3142.00		1349			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.429244		1914.00		822			
308.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.257547		7343.00		1891			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.257547		3267.00		841			
308.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.257547		4571.00		1177			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.257547		2287.00		589			
308.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	7.898097		158.00		1248			
308.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	20.63675	398.00				8213		
308.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2269.21703	137.00				310883		
308.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.660376	193.00				127		
308.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	96.57999	288.00				27815		
309	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**825.47**		**1089.52**	**2.79**	**899366**	**2303**	**253741**	**464046**	**1472482**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**643322**	**1189**		**109069**	
309.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	306.084276	2102.00		643389				
309.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.4127							
309.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.085849		3142.00		270			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.085849		1914.00		164			
309.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.343396		4571.00		1570			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.343396		2287.00		785			
309.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.019811	8810.00				175		
309.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.06191	851834.00				52737		
309.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	93.27811	692.00				64548		
309.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	151.638839	692.00				104934		
309.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.558957**	**1117.00**				**2858**		
309.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**6.933948**	**4108.00**				**28485**		
310	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**27.2**		**6709.85**	**31.27**	**182508**	**850**	**79648**	**73748**	**276756**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**102010**	**417**		**20500**	
310.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	50.32544	2027.00		102010				
310.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	0.1387							
310.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.059405		3142.00		187			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.059405		1914.00		114			
310.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.039603		7343.00		291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.039603		3267.00		129			
310.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.039603		4571.00		181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.039603		2287.00		91			
310.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	0.65911		33.00		22			
310.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	10.88	279.00				3036		
310.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	0.408	33.00				13		
310.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	108.8	73.00				7942		
310.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	8.16	288.00				2350		
310.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	27.744	2368.00				65698		
310.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**0.544**	**1117.00**				**608**		
		Потолки 3-этаж,тех.этаж										
311	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	**$м^2$**	**346.91**		**3019.60**	**304.23**	**1047529**	**105540**	**--**	**716966**	**1905656**
		НР - 72%; СП - 8%				**2715.37**	**155.07**	**941989**	**53795**		**141161**	
311.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2259	425.276969	2215.00		941988				
311.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0555	19.2535							
311.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.05564	19.302072		15.00		290			
311.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.007904	2.741977		3142.00		8615			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007904	2.741977		1914.00		5248			
311.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.047632	16.524017		4571.00		75531			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047632	16.524017		2287.00		37790			
312	**С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм**	**$м^2$**	**346.91**		**4122.00**	**--**	**1429963**	**--**	**1429963**	**--**	**1544360**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**114397**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
313	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**822.31**		**1514.43**	**8.57**	**1245331**	**7047**	**345708**	**644675**	**2041204**
		НР - 72%; СП - 8%				**1085.45**	**3.41**	**892576**	**2804**		**151198**	
313.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5072	417.075632	2140.00		892542				
313.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.9045							
313.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.427601		3142.00		1344			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.427601		1914.00		818			
313.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.256561		7343.00		1884			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.256561		3267.00		838			
313.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.256561		4571.00		1173			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.256561		2287.00		587			
313.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	7.867862		158.00		1243			
313.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	20.55775	398.00				8182		
313.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2260.53019	137.00				309693		
313.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0.0008	0.657848	193.00				127		
313.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	96.21027	288.00				27709		
314	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м² окрашиваемой поверхности**	**719.25**		**1482.77**	**10.32**	**1066482**	**7423**	**188644**	**629416**	**1831570**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**870415**	**3776**		**135672**	
314.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	421.4805	2065.00		870357				
314.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	1.3666							
314.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.149604		3142.00		470			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.149604		1914.00		286			
314.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	1.196832		4571.00		5471			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	1.196832		2287.00		2737			
314.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.496283	325091.00				161337		
314.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.229675**	**1117.00**				**2491**		
314.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**6.0417**	**4108.00**				**24819**		
		Стены 3-этаж,тех.этаж										
315	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**1070.09**		**1120.08**	**8.57**	**1198586**	**9171**	**449876**	**535099**	**1872379**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**739539**	**3649**		**138694**	
315.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	351.845592	2102.00		739579				
315.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.1771							
315.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.556447		3142.00		1748			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.556447		1914.00		1065			
315.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.333868		7343.00		2452			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.333868		3267.00		1091			
315.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.333868		4571.00		1526			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.333868		2287.00		764			
315.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	10.238621		158.00		1618			
315.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	26.75225	398.00				10647		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
315.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2941.67741	137.00				403010		
315.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.856072	193.00				165		
315.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	125.20053	288.00				36058		
316	**Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1070.09**		**616.22**	**1.60**	**659411**	**1712**	**124473**	**384569**	**1127500**
		НР - 72%; СП - 8%				**498.30**	**0.84**	**533226**	**899**		**83521**	
316.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.225	240.77025	2215.00		533306				
316.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.321							
316.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.111289		3142.00		350			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.111289		1914.00		213			
316.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.222579		4571.00		1017			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.222579		2287.00		509			
316.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.25	267.5225	323.00				86410		
316.6	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.12	128.4108	288.00				36982		
316.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0009**	**0.963081**	**1117.00**				**1076**		
317	**Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1070.09**		**311.52**	**0.67**	**333354**	**717**	**52562**	**201926**	**578105**
		НР - 72%; СП - 8%				**261.73**	**0.35**	**280075**	**375**		**42825**	
317.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1182	126.484638	2215.00		280163				
317.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.107							
317.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000021	0.022258		3142.00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.022258		1914.00		43			
317.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.111289		4571.00		509			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.111289		2287.00		255			
317.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.15	160.5135	323.00				51846		
317.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0006**	**0.642054**	**1117.00**				**717**		
318	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**366.37**		**6709.85**	**31.27**	**2458288**	**11456**	**1072805**	**993346**	**3727764**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**1374027**	**5620**		**276129**	
318.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	677.857774	2027.00		1374018				
318.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	1.8685							
318.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.800152		3142.00		2514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.800152		1914.00		1531			
318.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.533435		7343.00		3917			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.533435		3267.00		1743			
318.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.533435		4571.00		2438			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.533435		2287.00		1220			
318.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	8.877878		33.00		293			
318.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	146.548	279.00				40887		
318.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	5.49555	33.00				181		
318.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1465.48	73.00				106980		
318.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	109.911	288.00				31654		
318.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	373.6974	2368.00				884915		
318.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**7.3274**	**1117.00**				**8185**		
		Низ стен и перегородок 3-этаж										
319	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**930.64**		**1120.08**	**8.57**	**1042391**	**7975**	**391251**	**465367**	**1628378**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**643165**	**3173**		**120620**	
319.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	305.994432	2102.00		643200				
319.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.0237							
319.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.483933		3142.00		1521			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.483933		1914.00		926			
319.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.29036		7343.00		2132			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.29036		3267.00		949			
319.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.29036		4571.00		1327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.29036		2287.00		664			
319.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	8.904364		158.00		1407			
319.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	23.266	398.00				9260		
319.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2558.32936	137.00				350491		
319.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.744512	193.00				144		
319.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	108.88488	288.00				31359		
320	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**930.64**		**1089.52**	**2.79**	**1013951**	**2596**	**286070**	**523169**	**1660085**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**725285**	**1340**		**122965**	
320.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	345.081312	2102.00		725361				
320.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.4653							
320.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.096787		3142.00		304			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.096787		1914.00		185			
320.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.387146		4571.00		1770			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.387146		2287.00		885			
320.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.022335	8810.00				197		
320.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.069798	851834.00				59456		
320.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	105.16232	692.00				72772		
320.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	170.958568	692.00				118303		
320.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.884984**	**1117.00**				**3223**		
320.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**7.817376**	**4108.00**				**32114**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
321	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м² поверхности облицовки**	**19.2**		**6709.85**	**31.27**	**128829**	**601**	**56221**	**52057**	**195357**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**72007**	**295**		**14471**	
321.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	35.52384	2027.00		72007				
321.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	0.0979							
321.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.041933		3142.00		132			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.041933		1914.00		80			
321.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.027955		7343.00		205			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.027955		3267.00		91			
321.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.027955		4571.00		128			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.027955		2287.00		64			
321.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	0.465254		33.00		15			
321.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	7.68	279.00				2143		
321.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.015	0.288	33.00				10		
321.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	76.8	73.00				5606		
321.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	5.76	288.00				1659		
321.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м²	1.02	19.584	2368.00				46375		
321.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**0.384**	**1117.00**				**429**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**38069072**	**492352**	**14576842**	**16738006**	**59191637**
								22999879	**247324**	**--**	**4384556**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**38069072**				
	Материалы		Тенге					**10292469**				
	Всего заработная плата		Тенге						**23247203**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4284366**				
		Накладные расходы	Тенге					**16738006**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4384556**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**59191634**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11001**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23247203**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**59191634**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11001**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23247203**			
		РАЗДЕЛ 6. Отделочные работы Блок Б										
		Потолки 1-этаж										
322	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	**м²**	**331.57**		**3019.60**	**304.23**	**1001209**	**100874**	**--**	**685262**	**1821390**
		НР - 72%; СП - 8%				**2715.37**	**155.07**	**900335**	**51417**		**134919**	
322.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2259	406.471663	2215.00		900335				
322.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0555	18.4021							
322.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.05564	18.448555		15.00		277			
322.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.007904	2.620729		3142.00		8234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007904	2.620729		1914.00		5016			
322.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.047632	15.793342		4571.00		72191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047632	15.793342		2287.00		36119			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
323	**С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм**	**м²**	**331.57**		**4122.00**	**--**	**1366732**	**--**	**1366732**	**--**	**1476071**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**109339**	
324	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**683.62**		**1514.43**	**8.57**	**1035295**	**5858**	**287402**	**535944**	**1696937**
		НР - 72%; СП - 8%				**1085.45**	**3.41**	**742035**	**2331**		**125697**	
324.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5072	346.732064	2140.00		742007				
324.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.752							
324.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.355482		3142.00		1117			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.355482		1914.00		680			
324.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.213289		7343.00		1566			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.213289		3267.00		697			
324.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.213289		4571.00		975			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.213289		2287.00		488			
324.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	6.540876		158.00		1033			
324.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	17.0905	398.00				6802		
324.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	1879.27138	137.00				257460		
324.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0.0008	0.546896	193.00				106		
324.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	79.98354	288.00				23035		
325	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м² окрашиваемой поверхности**	**683.62**		**1482.77**	**10.32**	**1013651**	**7055**	**179300**	**598236**	**1740838**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**827296**	**3589**		**128951**	
325.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	400.60132	2065.00		827242				
325.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	1.2989							
325.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.142193		3142.00		447			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.142193		1914.00		272			
325.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	1.137544		4571.00		5200			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	1.137544		2287.00		2602			
325.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.471698	325091.00				153345		
325.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.119222**	**1117.00**				**2367**		
325.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**5.742408**	**4108.00**				**23590**		
326	**Е11-150203-0204 1115-0203-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**50.38**		**2915.03**	**166.84**	**146859**	**8406**	**38355**	**77070**	**241843**
		НР - 72%; СП - 8%				**1986.85**	**137.85**	**100098**	**6945**		**17914**	
326.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.897	45.19086	2215.00		100098				
326.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0576	2.9019							
326.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0.04888	2.462574		2169.00		5341			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	2.462574		1914.00		4713			
326.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008736	0.44012		3142.00		1383			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008736	0.44012		1914.00		842			
326.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0.0192	0.967296	36476.00				35283		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
326.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0012	0.060456	836.00				51		
326.7	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**0.0554**	**2.791052**	**1083.00**				**3023**		
327	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**50.38**		**1482.77**	**10.32**	**74702**	**519**	**13215**	**44088**	**128293**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**60968**	**264**		**9503**	
327.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	29.52268	2065.00		60964				
327.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	0.0957							
327.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.010479		3142.00		33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.010479		1914.00		20			
327.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	0.083832		4571.00		383			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	0.083832		2287.00		192			
327.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.034762	325091.00				11301		
327.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**0.156178**	**1117.00**				**174**		
327.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**0.423192**	**4108.00**				**1738**		
		Стены 1-этаж										
328	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1705.78**		**1120.08**	**8.57**	**1910610**	**14619**	**717126**	**852975**	**2984671**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**1178865**	**5817**		**221086**	
328.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	560.860464	2102.00		1178929				
328.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.8764							
328.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.887006		3142.00		2787			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.887006		1914.00		1698			
328.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.532203		7343.00		3908			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.532203		3267.00		1739			
328.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.532203		4571.00		2433			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.532203		2287.00		1217			
328.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	16.320903		158.00		2579			
328.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	42.6445	398.00				16973		
328.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	4689.18922	137.00				642419		
328.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	1.364624	193.00				263		
328.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	199.57626	288.00				57478		
329	**Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1071.78**		**616.22**	**1.60**	**660452**	**1715**	**124669**	**385176**	**1129281**
		НР - 72%; СП - 8%				**498.30**	**0.84**	**534068**	**900**		**83652**	
329.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.225	241.1505	2215.00		534148				
329.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.3215							
329.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.111465		3142.00		350			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.111465		1914.00		213			
329.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.22293		4571.00		1019			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.22293		2287.00		510			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
329.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.25	267.945	323.00				86546		
329.6	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.12	128.6136	288.00				37041		
329.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0009**	**0.964602**	**1117.00**				**1077**		
330	**Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1071.78**		**311.52**	**0.67**	**333881**	**718**	**52646**	**202245**	**579019**
		НР - 72%; СП - 8%				**261.73**	**0.35**	**280517**	**375**		**42893**	
330.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1182	126.684396	2215.00		280606				
330.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.1072							
330.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000021	0.022293		3142.00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.022293		1914.00		43			
330.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.111465		4571.00		510			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.111465		2287.00		255			
330.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.15	160.767	323.00				51928		
330.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0006**	**0.643068**	**1117.00**				**718**		
331	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**634**		**1089.52**	**2.79**	**690756**	**1769**	**194885**	**356409**	**1130936**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**494102**	**913**		**83770**	
331.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	235.0872	2102.00		494153				
331.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.317							
331.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.065936		3142.00		207			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.065936		1914.00		126			
331.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.263744		4571.00		1206			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.263744		2287.00		603			
331.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.015216	8810.00				134		
331.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.04755	851834.00				40505		
331.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	71.642	692.00				49576		
331.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	116.4658	692.00				80594		
331.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**1.9654**	**1117.00**				**2195**		
331.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**5.3256**	**4108.00**				**21878**		
332	**Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**127.41**		**2871.69**	**166.84**	**365882**	**21257**	**94856**	**192480**	**603030**
		НР - 72%; СП - 8%				**1960.36**	**137.85**	**249769**	**17563**		**44669**	
332.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.885	112.75785	2215.00		249759				
332.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0576	7.3388							
332.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0.04888	6.227801		2169.00		13508			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	6.227801		1914.00		11920			
332.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008736	1.113054		3142.00		3497			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008736	1.113054		1914.00		2130			
332.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0.0187	2.382567	36476.00				86907		
332.6	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00006	0.007645	23071.00				176		
332.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0012	0.152892	836.00				128		
332.8	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**0.0554**	**7.058514**	**1083.00**				**7644**		
333	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**127.41**		**1120.08**	**8.57**	**142709**	**1091**	**53565**	**63711**	**222934**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**88053**	**434**		**16514**	
333.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	41.892408	2102.00		88058				
333.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.1402							
333.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.066253		3142.00		208			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.066253		1914.00		127			
333.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.039752		7343.00		292			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.039752		3267.00		130			
333.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.039752		4571.00		182			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.039752		2287.00		91			
333.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	1.219059		158.00		193			
333.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	3.18525	398.00				1268		
333.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	350.25009	137.00				47984		
333.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.101928	193.00				20		
333.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	14.90697	288.00				4293		
334	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**127.41**		**1215.70**	**9.72**	**154892**	**1238**	**30933**	**88815**	**263203**
		НР - 72%; СП - 8%				**963.20**	**4.96**	**122721**	**632**		**19496**	
334.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4664	59.424024	2065.00		122711				
334.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0018	0.2293							
334.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.026501		3142.00		83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.026501		1914.00		51			
334.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00156	0.19876		4571.00		909			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00156	0.19876		2287.00		455			
334.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00063	0.080268	325091.00				26095		
334.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**0.394971**	**1117.00**				**441**		
334.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**1.070244**	**4108.00**				**4397**		
335	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**298.35**		**6709.85**	**31.27**	**2001884**	**9330**	**873628**	**808922**	**3035670**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**1118926**	**4577**		**224863**	
335.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	552.00717	2027.00		1118919				
335.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	1.5216							
335.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.651596		3142.00		2047			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.651596		1914.00		1247			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
335.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.434398		7343.00		3190			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.434398		3267.00		1419			
335.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.434398		4571.00		1986			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.434398		2287.00		993			
335.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	7.229617		33.00		239			
335.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	119.34	279.00				33296		
335.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	4.47525	33.00				148		
335.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1193.4	73.00				87118		
335.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	89.505	288.00				25777		
335.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	304.317	2368.00				720623		
335.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**5.967**	**1117.00**				**6665**		
		Низ стен и перегородок 1-этаж										
336	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**904.62**		**1120.08**	**8.57**	**1013247**	**7753**	**380311**	**452355**	**1582850**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**625183**	**3085**		**117248**	
336.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	297.439056	2102.00		625217				
336.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.9951							
336.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.470402		3142.00		1478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.470402		1914.00		900			
336.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.282241		7343.00		2072			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.282241		3267.00		922			
336.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.282241		4571.00		1290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.282241		2287.00		645			
336.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	8.655404		158.00		1368			
336.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	22.6155	398.00				9001		
336.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2486.80038	137.00				340692		
336.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.723696	193.00				140		
336.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	105.84054	288.00				30482		
337	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**904.62**		**1089.52**	**2.79**	**985602**	**2524**	**278071**	**508541**	**1613671**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**705007**	**1303**		**119527**	
337.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	335.433096	2102.00		705080				
337.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.4523							
337.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.09408		3142.00		296			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.09408		1914.00		180			
337.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.376322		4571.00		1720			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.376322		2287.00		861			
337.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.021711	8810.00				191		
337.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.067847	851834.00				57794		
337.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	102.22206	692.00				70738		
337.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	166.178694	692.00				114996		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
337.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.804322**	**1117.00**				**3132**		
337.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0.0084**	**7.598808**	**4108.00**				**31216**		
338	**Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м² поверхности облицовки**	**14.4**		**8098.22**	**37.98**	**116614**	**547**	**42355**	**53297**	**183504**
		НР - 72%; СП - 8%				**5118.88**	**21.64**	**73712**	**312**		**13593**	
338.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.392	34.4448	2140.00		73712				
338.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0089	0.1282							
338.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.008424	0.121306		3142.00		381			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008424	0.121306		1914.00		232			
338.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.00052	0.007488		7528.00		56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.007488		2287.00		17			
338.5	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0.015	0.216	36799.00				7949		
338.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.0004	0.00576	26702.00				154		
338.7	248387 С	Опилки древесные	м³	0.001	0.0144	4959.00				71		
338.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.00465	0.06696	33.00				2		
338.9	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м²	1	14.4	2368.00				34099		
338.10	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.005**	**0.072**	**1117.00**				**80**		
		Потолки 2-этаж,тех.этаж										
339	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	**м²**	**418.66**		**3019.60**	**304.23**	**1264186**	**127369**	**--**	**865253**	**2299796**
		НР - 72%; СП - 8%				**2715.37**	**155.07**	**1136817**	**64922**		**170357**	
339.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2259	513.235294	2215.00		1136816				
339.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0555	23.2356							
339.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.05564	23.294242		15.00		349			
339.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.007904	3.309089		3142.00		10397			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007904	3.309089		1914.00		6334			
339.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.047632	19.941613		4571.00		91153			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047632	19.941613		2287.00		45606			
340	**С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм**	**м²**	**418.66**		**4122.00**	**--**	**1725717**	**--**	**1725717**	**--**	**1863774**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**138057**	
341	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**780.82**		**1514.43**	**8.57**	**1182497**	**6692**	**328264**	**612147**	**1938214**
		НР - 72%; СП - 8%				**1085.45**	**3.41**	**847541**	**2663**		**143569**	
341.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5072	396.031904	2140.00		847508				
341.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.8589							
341.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.406026		3142.00		1276			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.406026		1914.00		777			
341.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.243616		7343.00		1789			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.243616		3267.00		796			
341.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.243616		4571.00		1114			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.243616		2287.00		557			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
341.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	7.470886		158.00		1180			
341.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	19.5205	398.00				7769		
341.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2146.47418	137.00				294067		
341.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.624656	193.00				121		
341.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	91.35594	288.00				26311		
342	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**780.82**		**1482.77**	**10.32**	**1157776**	**8058**	**204793**	**683296**	**1988358**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**944925**	**4099**		**147286**	
342.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	457.56052	2065.00		944862				
342.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	1.4836							
342.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.162411		3142.00		510			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.162411		1914.00		311			
342.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	1.299284		4571.00		5939			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	1.299284		2287.00		2971			
342.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.538766	325091.00				175148		
342.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.420542**	**1117.00**				**2704**		
342.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**6.558888**	**4108.00**				**26944**		
		Стены 2-этаж,тех.этаж										
343	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1325.31**		**1120.08**	**8.57**	**1484453**	**11358**	**557173**	**662721**	**2318948**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**915922**	**4519**		**171773**	
343.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	435.761928	2102.00		915972				
343.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.4578							
343.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.689161		3142.00		2165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.689161		1914.00		1319			
343.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.413497		7343.00		3036			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.413497		3267.00		1351			
343.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.413497		4571.00		1890			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.413497		2287.00		946			
343.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	12.680566		158.00		2004			
343.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	33.13275	398.00				13187		
343.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	3643.27719	137.00				499129		
343.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	1.060248	193.00				205		
343.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	155.06127	288.00				44658		
344	**Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1206.78**		**616.22**	**1.60**	**743642**	**1931**	**140373**	**433693**	**1271524**
		НР - 72%; СП - 8%				**498.30**	**0.84**	**601338**	**1014**		**94189**	
344.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.225	271.5255	2215.00		601429				
344.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.362							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
344.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.125505		3142.00		394			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.125505		1914.00		240			
344.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.25101		4571.00		1147			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.25101		2287.00		574			
344.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.25	301.695	323.00				97447		
344.6	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.12	144.8136	288.00				41706		
344.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0009**	**1.086102**	**1117.00**				**1213**		
345	**Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1206.78**		**311.52**	**0.67**	**375936**	**808**	**59277**	**227719**	**651951**
		НР - 72%; СП - 8%				**261.73**	**0.35**	**315851**	**422**		**48295**	
345.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1182	142.641396	2215.00		315951				
345.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.1207							
345.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000021	0.025101		3142.00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.025101		1914.00		48			
345.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.125505		4571.00		574			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.125505		2287.00		287			
345.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.15	181.017	323.00				58468		
345.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0006**	**0.724068**	**1117.00**				**809**		
346	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**118.53**		**1089.52**	**2.79**	**129141**	**331**	**36435**	**66633**	**211435**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**92375**	**171**		**15661**	
346.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	43.950924	2102.00		92385				
346.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.0593							
346.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.012327		3142.00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.012327		1914.00		24			
346.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.049308		4571.00		225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.049308		2287.00		113			
346.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.002845	8810.00				25		
346.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.00889	851834.00				7573		
346.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	13.39389	692.00				9269		
346.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	21.773961	692.00				15068		
346.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**0.367443**	**1117.00**				**410**		
346.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**0.995652**	**4108.00**				**4090**		
347	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**359.19**		**6709.85**	**31.27**	**2410111**	**11232**	**1051780**	**973879**	**3654708**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**1347099**	**5510**		**270718**	
347.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	664.573338	2027.00		1347090				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
347.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	1.8319							
347.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.784471		3142.00		2465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.784471		1914.00		1501			
347.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.522981		7343.00		3840			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.522981		3267.00		1709			
347.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.522981		4571.00		2391			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.522981		2287.00		1196			
347.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	8.703892		33.00		287			
347.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	143.676	279.00				40086		
347.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	5.38785	33.00				178		
347.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1436.76	73.00				104883		
347.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	107.757	288.00				31034		
347.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	366.3738	2368.00				867573		
347.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**7.1838**	**1117.00**				**8024**		
		Низ стен и перегородок 2-этаж,тех.помещение										
348	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**1048.45**		**1120.08**	**8.57**	**1174348**	**8985**	**440779**	**524277**	**1834515**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**724584**	**3575**		**135890**	
348.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	344.73036	2102.00		724623				
348.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	1.1533							
348.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.545194		3142.00		1713			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.545194		1914.00		1044			
348.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.327116		7343.00		2402			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.327116		3267.00		1069			
348.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.327116		4571.00		1495			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.327116		2287.00		748			
348.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	10.03157		158.00		1585			
348.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	26.21125	398.00				10432		
348.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2882.18905	137.00				394860		
348.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.83876	193.00				162		
348.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	122.66865	288.00				35329		
349	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1048.45**		**1089.52**	**2.79**	**1142307**	**2925**	**322283**	**589397**	**1870235**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**817099**	**1510**		**138532**	
349.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	388.76526	2102.00		817185				
349.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.5242							
349.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.109039		3142.00		343			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.109039		1914.00		209			
349.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.436155		4571.00		1994			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.436155		2287.00		997			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
349.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.025163	8810.00				222		
349.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.078634	851834.00				66983		
349.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	118.47485	692.00				81985		
349.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	192.600265	692.00				133279		
349.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**3.250195**	**1117.00**				**3630**		
349.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**8.80698**	**4108.00**				**36179**		
350	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**25.6**		**6709.85**	**31.27**	**171772**	**801**	**74961**	**69410**	**260476**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**96010**	**393**		**19294**	
350.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	47.36512	2027.00		96009				
350.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	0.1306							
350.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.05591		3142.00		176			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.05591		1914.00		107			
350.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.037274		7343.00		274			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.037274		3267.00		122			
350.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.037274		4571.00		170			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.037274		2287.00		85			
350.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	0.620339		33.00		20			
350.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	10.24	279.00				2857		
350.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	0.384	33.00				13		
350.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	102.4	73.00				7475		
350.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	7.68	288.00				2212		
350.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	26.112	2368.00				61833		
350.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**0.512**	**1117.00**				**572**		
		Потолки 3-этаж										
351	**Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	**$м^2$**	**296.36**		**3019.60**	**304.23**	**894889**	**90162**	**--**	**612493**	**1627974**
		НР - 72%; СП - 8%				**2715.37**	**155.07**	**804727**	**45957**		**120592**	
351.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2259	363.307724	2215.00		804727				
351.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0555	16.448							
351.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.05564	16.48947		15.00		247			
351.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.007904	2.342429		3142.00		7360			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007904	2.342429		1914.00		4483			
351.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.047632	14.11622		4571.00		64525			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.047632	14.11622		2287.00		32284			
352	**С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм**	**$м^2$**	**296.36**		**4122.00**	**--**	**1221596**	**--**	**1221596**	**--**	**1319324**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**97728**	
353	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**537.45**		**1514.43**	**8.57**	**813930**	**4606**	**225949**	**421350**	**1334101**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**1085.45**	**3.41**	**583375**	**1833**		**98821**	
353.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.5072	272.59464	2140.00		583353				
353.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.5912							
353.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.279474		3142.00		878			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.279474		1914.00		535			
353.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.167684		7343.00		1231			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.167684		3267.00		548			
353.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.167684		4571.00		766			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.167684		2287.00		383			
353.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	5.142322		158.00		812			
353.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	13.43625	398.00				5348		
353.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	1477.45005	137.00				202411		
353.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.42996	193.00				83		
353.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	62.88165	288.00				18110		
354	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**537.45**		**1482.77**	**10.32**	**796915**	**5547**	**140962**	**470322**	**1368617**
		НР - 72%; СП - 8%				**1210.17**	**5.25**	**650406**	**2822**		**101379**	
354.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.586	314.9457	2065.00		650363				
354.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0019	1.0212							
354.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000208	0.11179		3142.00		351			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.11179		1914.00		214			
354.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001664	0.894317		4571.00		4088			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001664	0.894317		2287.00		2045			
354.5	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00069	0.37084	325091.00				120557		
354.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**1.666095**	**1117.00**				**1861**		
354.7	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**4.51458**	**4108.00**				**18546**		
		Стены 3-этаж										
355	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**891.39**		**1120.08**	**8.57**	**998428**	**7640**	**374748**	**445740**	**1559701**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**616040**	**3040**		**115533**	
355.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	293.089032	2102.00		616073				
355.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.9805							
355.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.463523		3142.00		1456			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.463523		1914.00		887			
355.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.278114		7343.00		2042			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.278114		3267.00		909			
355.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.278114		4571.00		1271			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.278114		2287.00		636			
355.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	8.52882		158.00		1348			
355.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	22.28475	398.00				8869		
355.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2450.43111	137.00				335709		
355.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.713112	193.00				138		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
355.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	104.29263	288.00				30036		
356	**Е11-150405-0111 1115-0405-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**891.39**		**616.22**	**1.60**	**549292**	**1426**	**103686**	**320348**	**939213**
		НР - 72%; СП - 8%				**498.30**	**0.84**	**444180**	**749**		**69573**	
356.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.225	200.56275	2215.00		444246				
356.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.2674							
356.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.092705		3142.00		291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.092705		1914.00		177			
356.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.185409		4571.00		848			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.185409		2287.00		424			
356.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.25	222.8475	323.00				71980		
356.6	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.12	106.9668	288.00				30806		
356.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0009**	**0.802251**	**1117.00**				**896**		
357	**Е11-150405-0112 1115-0405-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска акриловыми водоэмульсионными составами.Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**891.39**		**311.52**	**0.67**	**277686**	**597**	**43785**	**168205**	**481565**
		НР - 72%; СП - 8%				**261.73**	**0.35**	**233304**	**312**		**35673**	
357.1	20171 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1182	105.362298	2215.00		233377				
357.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0891							
357.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000021	0.018541		3142.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000021	0.018541		1914.00		35			
357.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.092705		4571.00		424			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.092705		2287.00		212			
357.5	272110 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0.15	133.7085	323.00				43188		
357.6	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0006**	**0.534834**	**1117.00**				**597**		
358	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**362.19**		**6709.85**	**31.27**	**2430241**	**11326**	**1060565**	**982013**	**3685233**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**1358350**	**5556**		**272979**	
358.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	670.123938	2027.00		1358341				
358.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	1.8472							
358.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.791023		3142.00		2485			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.791023		1914.00		1514			
358.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.527349		7343.00		3872			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.527349		3267.00		1723			
358.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.527349		4571.00		2411			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.527349		2287.00		1206			
358.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	8.776588		33.00		290			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
358.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	144.876	279.00				40420		
358.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.015	5.43285	33.00				179		
358.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1448.76	73.00				105759		
358.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	108.657	288.00				31293		
358.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1.02	369.4338	2368.00				874819		
358.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**7.2438**	**1117.00**				**8091**		
		Низ стен и перегородок 3-этаж										
359	**Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**744.79**		**1120.08**	**8.57**	**834224**	**6383**	**313117**	**372432**	**1303188**
		НР - 72%; СП - 8%				**691.10**	**3.41**	**514724**	**2540**		**96532**	
359.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3288	244.886952	2102.00		514752				
359.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.8193							
359.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00052	0.387291		3142.00		1217			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.387291		1914.00		741			
359.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000312	0.232374		7343.00		1706			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.232374		3267.00		759			
359.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.232374		4571.00		1062			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.232374		2287.00		531			
359.6	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.009568	7.126151		158.00		1126			
359.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0.025	18.61975	398.00				7411		
359.8	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2.749	2047.42771	137.00				280498		
359.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0008	0.595832	193.00				115		
359.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.117	87.14043	288.00				25096		
360	**Е11-150403-0310 1115-0403-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям,подготовленным под окраску**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**744.79**		**1089.52**	**2.79**	**811464**	**2077**	**228942**	**418691**	**1328564**
		НР - 72%; СП - 8%				**779.34**	**1.44**	**580445**	**1072**		**98409**	
360.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3708	276.168132	2102.00		580505				
360.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.3724							
360.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.077458		3142.00		243			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.077458		1914.00		148			
360.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000416	0.309833		4571.00		1416			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000416	0.309833		2287.00		709			
360.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.000024	0.017875	8810.00				157		
360.6	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000075	0.055859	851834.00				47583		
360.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.113	84.16127	692.00				58240		
360.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.1837	136.817923	692.00				94678		
360.9	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.0031**	**2.308849**	**1117.00**				**2579**		
360.10	**315998 С**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0.0084**	**6.256236**	**4108.00**				**25701**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
361	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м² поверхности облицовки**	**9.6**		**6709.85**	**31.27**	**64415**	**300**	**28111**	**26029**	**97679**
		НР - 72%; СП - 8%				**3750.38**	**15.34**	**36004**	**147**		**7235**	
361.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8502	17.76192	2027.00		36003				
361.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0051	0.049							
361.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.002184	0.020966		3142.00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002184	0.020966		1914.00		40			
361.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.001456	0.013978		7343.00		103			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.013978		3267.00		46			
361.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001456	0.013978		4571.00		64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001456	0.013978		2287.00		32			
361.6	3428 С	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0.024232	0.232627		33.00		8			
361.7	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0.4	3.84	279.00				1071		
361.8	249132 С	Вода техническая	м³	0.015	0.144	33.00				5		
361.9	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	38.4	73.00				2803		
361.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.3	2.88	288.00				829		
361.11	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м²	1.02	9.792	2368.00				23187		
361.12	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**0.192**	**1117.00**				**214**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**35669943**	**495827**	**13411345**	**15851574**	**55643234**
								21762771	**253283**	**--**	**4121709**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**35669943**				
	Материалы		Тенге					**9097302**				
	Всего заработная плата		Тенге						**22016054**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4314045**				
		Накладные расходы	Тенге					**15851574**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4121709**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**55643226**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**10379**
		Сметная заработная плата	Тенге						**22016054**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**55643226**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**10379**
		Сметная заработная плата	Тенге						**22016054**			

РАЗДЕЛ 7. Проемы

Окна

362	**Е12-030101-2021 1203-0101-2021 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены, оконные, дверные и балконные блоки. Ремонт и восстановление уплотнения стыков прокладками ПРП в 1 ряд насухо**	**м стыка**	**2458**		**349.59**	**6.78**	**859292**	**16666**	**387134**	**333944**	**1288705**
		НР - 72%; СП - 8%				**185.31**	**3.39**	**455492**	**8333**		**95469**	
362.1	20541 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.0795	195.411	2331.00		455503				
362.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0015	3.687							
362.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001484	3.647672		4571.00		16674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001484	3.647672		2287.00		8342			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
362.4	300158 С	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	1.05	2580.9	150.00				387135		
363	**Е12-060101-1211 1206-0101-1211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Приборы оконные.Смена ручек**	**шт.**	**183**		**524.41**	**--**	**95967**	**--**	**4634**	**65759**	**174664**
		НР - 72%; СП - 8%				**499.09**	**--**	**91333**	**--**		**12938**	
363.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.2608	47.7264	1914.00		91348				
363.2	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.02	3.66	1266.00				4634		
364	**С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022**	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**183**		**1090.00**	**--**	**199470**	**--**	**199470**	**--**	**215428**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15958**	
365	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Жалюзи горизонтальные**	**$м^2$**	**403.6**		**4299.11**	**--**	**1735121**	**--**	**1735121**	**--**	**1873931**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**138810**	
366	**Е12-080101-0401 1208-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Пояски,сандрики,желоба,отливы,свесы и тому подобное.Разборка**	**м**	**380.4**		**154.57**	**0.04**	**58798**	**15**	**--**	**42323**	**109212**
		НР - 72%; СП - 8%				**154.53**	**--**	**58783**	**--**		**8091**	
366.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.0965	36.7086	1602.00		58807				
366.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.001272	0.483869		32.00		15			
366.3	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.002**	**0.7608**	**--**				**--**		
367	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**86.7636**		**5933.13**	**29.51**	**514780**	**2561**	**311740**	**144866**	**712417**
		НР - 72%; СП - 8%				**2310.63**	**8.34**	**200479**	**724**		**52771**	
367.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2072	104.741018	1914.00		200474				
367.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0029	0.2516							
367.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.00216	0.187409		9329.00		1748			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.187409		2287.00		429			
367.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000756	0.065593		4571.00		300			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000756	0.065593		2287.00		150			
367.5	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.12	10.411632	698.00				7267		
367.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.04	3.470544	490.00				1701		
367.7	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0.0057	0.494553	612215.00				302772		
		Двери										
368	**Е12-060101-1101 1206-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Наличники.Снятие**	**м**	**1696.7**		**74.25**	**--**	**125980**	**--**	**--**	**90706**	**234026**
		НР - 72%; СП - 8%				**74.25**	**--**	**125980**	**--**		**17340**	
368.1	20522 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.0446	75.67282	1664.00		125920				
368.2	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.004**	**6.7868**	**--**				**--**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
369	Е11-100111-0401 1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Наличники.Установка и крепление**	м коробок	1696.7		877.83	2.46	1489414	4174	1195868	209865	1835218
		НР - 72%; СП - 8%				170.55	1.24	289372	2104		135940	
369.1	20087 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.0971	164.74957	1756.00		289300				
369.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.6787							
369.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000432	0.732974		4571.00		3350			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000432	0.732974		2287.00		1676			
369.4	131822 С	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1.12	1900.304	624.00				1185790		
369.5	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0071	12.04657	836.00				10071		
370	Е12-060101-1205 1206-0101-1205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Приборы дверные.Смена замков врезных**	шт.	318		1535.75	--	488369	--	16104	340031	894671
		НР - 72%; СП - 8%				1485.11	--	472265	--		66271	
370.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7759	246.7362	1914.00		472253				
370.2	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.04	12.72	1266.00				16104		
371	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2022	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1**	шт.	318		3346.00	--	1064028	--	1064028	--	1149150
		СП - 8%				--	--	--	--		85122	
372	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей**	м^2	7.56		3983.59	370.09	30116	2798	11441	12483	46007
		НР - 72%; СП - 8%				2100.12	193.16	15877	1460		3408	
372.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.0361	7.832916	2027.00		15877				
372.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0732	0.5534							
372.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.034668	0.26209		3142.00		823			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.034668	0.26209		1914.00		502			
372.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.225828	1.70726		19.00		32			
372.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.038556	0.291483		4571.00		1332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.038556	0.291483		2287.00		667			
372.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.347868	2.629882		19.00		50			
372.7	**316005 С**	**Лента бутиловая диффузионная**	**м**	**0.43**	**3.2508**	**123.00**				**400**		
372.8	**316006 С**	**Лента ПСУЛ**	**м**	**0.0293**	**0.221508**	**263.00**				**58**		
372.9	**316007 С**	**Лента бутиловая**	**м**	**4.02**	**30.3912**	**90.00**				**2735**		
372.10	**316029 С**	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)**	**шт.**	**0.29**	**2.1924**	**3762.00**				**8248**		
373	С1223-203-0203 223-203-0203 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой,с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9,однопольный**	м^2	7.56		51209.00	--	387140	--	387140	--	418111
		СП - 8%				--	--	--	--		30971	
374	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Блоки дверные стальные однопольные.Установка в кирпичных стенах**	м^2	3.78		6720.85	97.58	25405	368	6242	13659	42189

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**4972.32**	**46.42**	**18795**	**175**		**3125**	
374.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2.4987	9.445086	1990.00		18796				
374.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0149	0.0563							
374.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.11286	0.426611		15.00		6			
374.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.007884	0.029802		33.00		1			
374.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00486	0.018371		3142.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00486	0.018371		1914.00		35			
374.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.004968	0.018779		7343.00		138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004968	0.018779		3267.00		61			
374.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005076	0.019187		4571.00		88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.005076	0.019187		2287.00		44			
374.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.061344	0.23188		19.00		4			
374.9	131551 С	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	$м^3$	0.00043	0.001625	165495.00				269		
374.10	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0.4207	1.590246	1609.00				2559		
374.11	**316029 С**	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)**	**шт.**	**0.24**	**0.9072**	**3762.00**				**3413**		
375	**С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный**	**$м^2$**	**3.78**		**55871.00**	**--**	**211192**	**--**	**211192**	**--**	**228087**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16895**	
		Витражи										
376	**Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ**	**$м^2$**	**70.434**		**3569.35**	**5.46**	**251404**	**385**	**78795**	**124001**	**405438**
		НР - 72%; СП - 8%				**2445.18**	**--**	**172224**	**--**		**30032**	
376.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.2775	89.979435	1914.00		172221				
376.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.061236	4.313096		32.00		138			
376.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.054108	3.811043		19.00		72			
376.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.072576	5.111818		19.00		97			
376.5	131541 С	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	$м^3$	0.00004	0.002817	139879.00				394		
376.6	248324 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0.00004	0.002817	139879.00				394		
376.7	**316005 С**	**Лента бутиловая диффузионная**	**м**	**1.05**	**73.9557**	**123.00**				**9097**		
376.8	**316006 С**	**Лента ПСУЛ**	**м**	**1.05**	**73.9557**	**263.00**				**19450**		
376.9	**316029 С**	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)**	**шт.**	**0.18666**	**13.14721**	**3762.00**				**49460**		
377	**С1223-203-0307 223-203-0307 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный**	**$м^2$**	**28.8**		**61227.00**	**--**	**1763338**	**--**	**1763338**	**--**	**1904405**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**141067**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
378	**С1223-102-0307 223-102-0307 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	**м²**	**41.634**		**52351.00**	**--**	**2179582**	**--**	**2179582**	**--**	**2353949**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**174367**	
379	**Е11-090403-0501 1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Доводчики дверные.Установка**	**шт.**	**8**		**2702.23**	**3.44**	**21618**	**28**	**--**	**15545**	**40136**
		НР - 72%; СП - 8%				**2698.79**	**--**	**21590**	**--**		**2973**	
379.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.3314	10.6512	2027.00		21590				
379.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.183384	1.467072		15.00		22			
380	**С1223-502-0101 223-502-0101 РСНБ РК 2022**	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса,на массу дверного полотна до 40 кг**	**комплект**	**8**		**3949.00**	**--**	**31592**	**--**	**31592**	**--**	**34119**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2527**	
		Пробивка проема АС44										
381	**Е12-050101-1502 1205-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Перегородки кирпичные. Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов**	**м² проемов**	**12.6**		**7896.30**	**340.25**	**99493**	**4287**	**52788**	**32111**	**142133**
		НР - 72%; СП - 8%				**3366.53**	**173.09**	**42418**	**2181**		**10528**	
381.1	20534 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1.6303	20.54178	2065.00		42419				
381.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0757	0.9538							
381.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0.074624	0.940262		4493.00		4225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.074624	0.940262		2287.00		2150			
381.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.001492	0.018805		83.00		2			
381.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00106	0.013356		4571.00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00106	0.013356		2287.00		31			
381.6	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0.0114	0.14364	36476.00				5239		
381.7	128102 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1.6 мм х 12 мм	м²	0.126	1.5876	2807.00				4456		
381.8	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0.1	1.26	1620.00				2041		
381.9	279831 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 № 12У-20У	т	0.00645	0.08127	505118.00				41051		
381.10	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.204**	**2.5704**	**--**				**--**		
		Закладка существующего проема										
382	**Е11-460201-0601 1146-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены кирпичные.Кладка отдельных участков и заделка проемов.Объем кладки в одном месте до 5 м³**	**м³**	**2.85**		**65420.71**	**23.85**	**186449**	**68**	**107306**	**56934**	**262853**
		НР - 72%; СП - 8%				**27745.50**	**--**	**79075**	**--**		**19471**	
382.1	20371 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	15.8004	45.03114	1756.00		79075				
382.2	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.3456	0.98496		69.00		68			
382.3	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	0.24	0.684	29984.00				20509		
382.4	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0.4	1.14	76138.00				86797		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
383	**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**	**0.00744**		**338194.00**	**--**	**2516**	**--**	**2516**	**--**	**2717**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**201**	
384	**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**	**0.0052**		**428134.00**	**--**	**2226**	**--**	**2226**	**--**	**2404**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**178**	
		Пандус П-1										
385	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Подготовка бетонная.Устройство**	**м^3**	**8.08**		**40039.25**	**2289.87**	**323517**	**18502**	**283312**	**18883**	**369792**
		НР - 72%; СП - 8%				**2686.07**	**559.75**	**21703**	**4523**		**27392**	
385.1	20082 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.6767	13.547736	1602.00		21703				
385.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1958	1.5821							
385.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.1944	1.570752		9329.00		14654			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1944	1.570752		2287.00		3592			
385.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.5184	4.188672		23.00		96			
385.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001404	0.011344		4571.00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001404	0.011344		2287.00		26			
385.6	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1.02	8.2416	32637.00				268981		
385.7	249132 С	Вода техническая	м^3	0.002	0.01616	33.00				1		
385.8	**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 м^2**	**0.25**	**2.02**	**7094.00**				**14330**		
386	**Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3.Устройство**	**м^3**	**38.36**		**49097.80**	**1229.33**	**1883392**	**47157**	**1473480**	**275943**	**2332082**
		НР - 72%; СП - 8%				**9456.59**	**534.39**	**362755**	**20499**		**172747**	
386.1	20091 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5.0301	192.954636	1880.00		362755				
386.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1582	6.0686							
386.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.1836	7.042896		51.00		359			
386.4	783 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0.1296	4.971456		6229.00		30967			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1296	4.971456		2734.00		13592			
386.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.021816	0.836862		253.00		212			
386.6	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.002916	0.111858		7528.00		842			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002916	0.111858		2287.00		256			
386.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.007884	0.30243		7343.00		2221			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007884	0.30243		3267.00		988			
386.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01782	0.683575		4571.00		3125			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01782	0.683575		2287.00		1563			
386.9	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1.015	38.9354	32637.00				1270735		
386.10	131498 С	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	0.0069	0.264684	124461.00				32943		
386.11	131548 С	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	0.0008	0.030688	165495.00				5079		
386.12	131598 С	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	0.002	0.07672	165495.00				12697		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
386.13	131600 С	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	$м^3$	0.0069	0.264684	165495.00				43804		
386.14	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.00046	0.017646	65349.00				1153		
386.15	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00004	0.001534	274757.00				422		
386.16	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.02937	1.126633	33.00				37		
386.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0.495	18.9882	3089.00				58655		
386.18	279117 С	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.4	15.344	2173.00				33343		
386.19	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.37	14.1932	836.00				11866		
386.20	**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0.0101**	**0.387436**	**7094.00**				**2748**		
387	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Слои подстилающие и набетонки.Армирование**	**т**		**0.2256**	**32323.74**	**2943.67**	**7292**	**664**	**40**	**4969**	**13241**
		НР - 72%; СП - 8%				**29203.39**	**1384.91**	**6588**	**312**		**981**	
387.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14.4072	3.250264	2027.00		6588				
387.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4104	0.0926							
387.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1728	0.038984		7343.00		286			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1728	0.038984		3267.00		127			
387.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2376	0.053603		4571.00		245			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2376	0.053603		2287.00		123			
387.5	127921 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1.1 мм	кг	0.28	0.063168	631.00				40		
388	**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**		**0.2256**	**428134.00**	**--**	**96587**	**--**	**96587**	**--**	**104314**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7727**	
389	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**$м^2$ покрытия**		**80.56**	**6625.02**	**145.81**	**533712**	**11747**	**318725**	**150756**	**739225**
		НР - 72%; СП - 8%				**2522.84**	**76.26**	**203240**	**6144**		**54757**	
389.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.2678	102.133968	1990.00		203247				
389.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0306	2.4651							
389.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.02392	1.926995		3142.00		6055			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02392	1.926995		1914.00		3688			
389.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.003744	0.301617		7528.00		2271			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003744	0.301617		2287.00		690			
389.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002912	0.234591		4571.00		1072			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002912	0.234591		2287.00		537			
389.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.013	1.04728	32623.00				34165		
389.7	248387 С	Опилки древесные	$м^3$	0.0306	2.465136	4959.00				12225		
389.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0385	3.10156	33.00				102		
389.9	**287796 С**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**1.02**	**82.1712**	**3313.00**				**272233**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
390	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж**	**т конструкций**	**1.86136**		**155232.93**	**50003.59**	**288944**	**93075**	**47882**	**132602**	**455269**
		НР - 72%; СП - 8%				**79504.77**	**19438.40**	**147987**	**36182**		**33724**	
390.1	20100 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	35.8938	66.811284	2215.00		147987				
390.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5.6657	10.5459							
390.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9.2772	17.268209		425.00		7339			
390.4	514 С	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0.9288	1.728831		36.00		62			
390.5	783 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	5.2596	9.790009		6229.00		60982			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.2596	9.790009		2734.00		26766			
390.6	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.07128	0.132678		15632.00		2074			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.07128	0.132678		3904.00		518			
390.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.3132	0.582978		44.00		26			
390.8	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.4212	0.784005		233.00		183			
390.9	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1296	0.241232		7343.00		1771			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1296	0.241232		3267.00		788			
390.10	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2052	0.381951		4571.00		1746			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2052	0.381951		2287.00		874			
390.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.8144	3.377252		82.00		277			
390.12	128849 С	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	0.0187	0.034807	11164.00				389		
390.13	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.001	0.001861	1032818.00				1922		
390.14	131534 С	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	$м^3$	0.00103	0.001917	139879.00				268		
390.15	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0134	0.024942	1528659.00				38128		
390.16	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1.37	2.550063	366.00				933		
390.17	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.41	0.763158	153.00				117		
390.18	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	0.000186	2453940.00				457		
390.19	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.004	0.007445	289955.00				2159		
390.20	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00031	0.000577	628768.00				363		
390.21	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0006	0.001117	738689.00				825		
390.22	279117 С	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.03	0.055841	2173.00				121		
390.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.00194	0.003611	605068.00				2185		
390.24	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	0.018614	836.00				16		
391	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы**	**т**	**1.86136**		**1074856.00**	**--**	**2000694**	**--**	**2000694**	**--**	**2160750**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**160056**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
392	**Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2**	**м² окрашиваемой поверхности**	**53.97944**		**1768.48**	**2.19**	**95462**	**119**	**10806**	**60911**	**168883**
		НР - 72%; СП - 8%				**1566.09**	**1.14**	**84537**	**62**		**12510**	
392.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.7726	41.704515	2027.00		84535				
392.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0216							
392.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000104	0.005614		3142.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.005614		1914.00		11			
392.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000312	0.016842		4571.00		77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.016842		2287.00		39			
392.5	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.027	1.457445	986.00				1437		
392.6	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.246	13.278942	692.00				9189		
392.7	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.003**	**0.161938**	**1117.00**				**181**		
393	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м²**	**660**		**1465.51**	**47.96**	**967237**	**31653**	**--**	**687502**	**1787115**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.55**	**29.22**	**935583**	**19285**		**132376**	
393.1	20530 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0.7406	488.796	1914.00		935556				
393.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0153	10.098							
393.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.015264	10.07424		3142.00		31653			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015264	10.07424		1914.00		19282			
393.4	**295913 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0.052**	**34.32**	**--**				**--**		
394	**Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м² покрытия**	**660**		**3700.14**	**274.85**	**2442092**	**181401**	**823218**	**1098418**	**3823749**
		НР - 72%; СП - 8%				**2177.99**	**133.49**	**1437473**	**88103**		**283239**	
394.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.0745	709.17	2027.00		1437488				
394.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0464	30.624							
394.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0052	3.432		3142.00		10783			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0052	3.432		1914.00		6569			
394.4	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0.029744	19.63104		87.00		1708			
394.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.002704	1.78464		7343.00		13105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002704	1.78464		3267.00		5830			
394.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03848	25.3968		4571.00		116089			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.03848	25.3968		2287.00		58082			
394.7	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.009152	6.04032		124.00		749			
394.8	3404 С	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0.025792	17.02272		158.00		2690			
394.9	249132 С	Вода техническая	м³	0.00192	1.2672	33.00				42		
394.10	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	7.65	5049	134.00				676566		
394.11	249697 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0.75	495	228.00				112860		
394.12	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.1	66	288.00				19008		
394.13	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.02**	**13.2**	**1117.00**				**14744**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
395	**С1233-202-0203 233-202-0203 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм**	**м²**	**673.2**		**7738.00**	**--**	**5209222**	**--**	**5209222**	**--**	**5625960**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**416738**	
		Отмостка										
396	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м³ основания**	**42.4**		**17212.06**	**3612.95**	**729791**	**153189**	**498000**	**108964**	**905855**
		НР - 72%; СП - 8%				**1853.81**	**1715.50**	**78602**	**72737**		**67101**	
396.1	20087 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.0557	44.76168	1756.00		78602				
396.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5832	24.7277							
396.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0.4968	21.06432		4493.00		94642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4968	21.06432		2287.00		48174			
396.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.9936	42.12864		17.00		716			
396.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0.0864	3.66336		7423.00		27193			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0864	3.66336		2734.00		10016			
396.6	249132 С	Вода техническая	м³	0.15	6.36	33.00				210		
396.7	309220 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	1.15	48.76	10209.00				497791		
397	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство**	**м² покрытия**	**424**		**2647.88**	**7.18**	**1122701**	**3044**	**954573**	**119598**	**1341684**
		НР - 72%; СП - 8%				**389.35**	**2.42**	**165084**	**1026**		**99386**	
397.1	20312 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.1788	75.8112	2177.00		165041				
397.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.3392							
397.3	2456 С	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0.00918	3.89232		80.00		311			
397.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000324	0.137376		7528.00		1034			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000324	0.137376		2287.00		314			
397.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000216	0.091584		7343.00		673			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000216	0.091584		3267.00		299			
397.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000216	0.091584		4571.00		419			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000216	0.091584		2287.00		209			
397.7	**102736 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I**	**т**	**0.0714**	**30.2736**	**29981.00**				**907633**		
397.8	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.0006	0.2544	184510.00				46939		
		Примечание АС32										
398	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м²**	**122.1**		**268.80**	**6.15**	**32820**	**751**	**18993**	**9519**	**45726**
		НР - 72%; СП - 8%				**107.09**	**1.19**	**13076**	**145**		**3387**	
398.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0509	6.21489	2102.00		13064				
398.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0488							
398.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.000208	0.025397		32.00		1			
398.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000208	0.025397		7528.00		191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.025397		2287.00		58			
398.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.025397		4571.00		116			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.025397		2287.00		58			
398.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций. 1 кВт	маш.-ч	0.01352	1.650792		177.00		292			
398.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000028	0.003419	612933.00				2095		
398.8	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00018	0.021978	768895.00				16899		
399	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**122.1**		**158.08**	**4.15**	**19302**	**506**	**7608**	**8109**	**29604**
		НР - 72%; СП - 8%				**91.63**	**0.60**	**11188**	**73**		**2193**	
399.1	20180 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0353	4.31013	2597.00		11193				
399.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0244							
399.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.000104	0.012698		32.00		0			
399.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000104	0.012698		7528.00		96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.012698		2287.00		29			
399.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.012698		4571.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.012698		2287.00		29			
399.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций. 1 кВт	маш.-ч	0.011648	1.422221		177.00		252			
399.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.000015	0.001832	380806.00				697		
399.8	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00009	0.010989	628768.00				6910		
400	**Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**28.8**		**278.33**	**3.04**	**8016**	**88**	**3294**	**3368**	**12294**
		НР - 72%; СП - 8%				**160.91**	**1.49**	**4634**	**43**		**911**	
400.1	20170 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0739	2.12832	2177.00		4633				
400.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0005	0.0144							
400.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.001664	0.047923		32.00		2			
400.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.014976		4571.00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.014976		2287.00		34			
400.5	149611 С	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0.38	10.944	301.00				3294		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**27584071**	**573246**	**21494691**	**4161769**	**34285513**
								5516133	**264111**	**--**	**2539678**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**27248104**				
	Материалы		Тенге					**6557862**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5555515**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**14882708**				
		Накладные расходы	Тенге					**3999963**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2499856**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**33747923**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2805**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5555515**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**335967**				
	Материалы		Тенге					**54124**				
	Всего заработная плата		Тенге						**224729**			
		Накладные расходы	Тенге					**161806**				
		Сметная прибыль	Тенге					**39822**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**537595**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**98**
		Сметная заработная плата	Тенге						**224729**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**34285518**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2903**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5780244**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 8. Теплотрасса										
		Плиты перекрытия										
401	**Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство**	**м^3 сборных конструкций**	**36.82**		**19829.02**	**4168.90**	**730105**	**153499**	**293228**	**246882**	**1055146**
		НР - 72%; СП - 8%				**7696.30**	**1616.35**	**283378**	**59514**		**78159**	
401.1	20098 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3.5964	132.419448	2140.00		283378				
401.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5929	21.8306							
401.3	783 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0.5076	18.689832		6229.00		116419			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.5076	18.689832		2734.00		51098			
401.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.568512	20.932612		919.00		19237			
401.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.034128	1.256593		7343.00		9227			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.034128	1.256593		3267.00		4105			
401.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.051192	1.884889		4571.00		8616			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.051192	1.884889		2287.00		4311			
401.7	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.023	0.84686	32623.00				27627		
401.8	131599 С	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	0.0026	0.095732	165495.00				15843		
401.9	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0.034	1.25188	174912.00				218969		
401.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.5	18.41	836.00				15391		
401.11	314901 С	Топливо дизельное	кг	1.7	62.594	246.00				15398		
402	**С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012**	**м^3**	**36.82**		**126189.00**	**--**	**4646279**	**--**	**4646279**	**--**	**5017981**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**371702**	
		Монолитный участок 1,2										
403	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство**	**м^3**	**0.23**		**42887.65**	**2815.52**	**9864**	**648**	**8365**	**732**	**11444**
		НР - 72%; СП - 8%				**3700.14**	**721.23**	**851**	**166**		**848**	
403.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.9332	0.444636	1914.00		851				
403.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3108	0.0715							
403.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.115668	0.026604		51.00		1			
403.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.281448	0.064733		9329.00		604			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.281448	0.064733		2287.00		148			
403.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.04644	0.010681		253.00		3			
403.6	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.002916	0.000671		7528.00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002916	0.000671		2287.00		2			
403.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.010584	0.002434		7343.00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.010584	0.002434		3267.00		8			
403.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.015876	0.003651		4571.00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.015876	0.003651		2287.00		8			
403.9	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1.015	0.23345	34995.00				8170		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
403.10	131600 С	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	$м^3$	0.0004	0.000092	165495.00				15		
403.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.0001	0.000023	65349.00				2		
403.12	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0073	0.001679	33.00				0		
403.13	274664 С	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.05	0.0115	2529.00				29		
403.14	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0.036	0.00828	5596.00				46		
403.15	279117 С	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.102	0.02346	2173.00				51		
403.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.02	0.0046	836.00				4		
403.17	**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0.03**	**0.0069**	**7094.00**				**49**		
404	**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**	**0.0263**		**428134.00**	**--**	**11260**	**--**	**11260**	**--**	**12161**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**901**	
405	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**378**		**1391.84**	**43.67**	**526116**	**16507**	**276731**	**174553**	**756722**
		НР - 72%; СП - 8%				**616.08**	**25.28**	**232878**	**9556**		**56054**	
405.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3702	139.9356	1664.00		232853				
405.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0132	4.9896							
405.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.013208	4.992624		3142.00		15687			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.013208	4.992624		1914.00		9556			
405.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.094328	35.655984		23.00		820			
405.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0204	7.7112	35830.00				276292		
405.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.035	13.23	33.00				437		
406	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**$м^2$ стяжки**	**378**		**395.53**	**14.83**	**149510**	**5606**	**138147**	**6418**	**168402**
		НР - 72%; СП - 8%				**15.23**	**8.36**	**5757**	**3160**		**12474**	
406.1	20155 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0092	3.4776	1664.00		5787				
406.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	1.6632							
406.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004368	1.651104		3142.00		5188			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004368	1.651104		1914.00		3160			
406.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.048256	18.240768		23.00		420			
406.5	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0102	3.8556	35830.00				138146		
407	**Е11-080101-0302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	**$м^2$ поверхности**	**378**		**3236.38**	**7.36**	**1223352**	**2782**	**1136223**	**61278**	**1387400**
		НР - 72%; СП - 8%				**223.14**	**2.01**	**84347**	**760**		**102771**	
407.1	20091 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.1187	44.8686	1880.00		84353				
407.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0006	0.2268							
407.3	664 С	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.0054	2.0412		150.00		306			
407.4	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.000324	0.122472		15632.00		1914			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000324	0.122472		3904.00		478			
407.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000324	0.122472		4571.00		560			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000324	0.122472		2287.00		280			
407.6	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0.025	9.45	28693.00				271149		
407.7	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0.26	98.28	679.00				66732		
407.8	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1.545	584.01	1367.00				798342		
408	**С1235-102-0101 235-102-0101 РСНБ РК 2022**	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	**$м^2$**	**378**		**441.00**	**--**	**166698**	**--**	**166698**	**--**	**180034**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13336**	
409	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**134**		**2129.99**	**126.28**	**285419**	**16922**	**78090**	**147310**	**467348**
		НР - 72%; СП - 8%				**1420.95**	**105.90**	**190407**	**14191**		**34619**	
409.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.676	90.584	2102.00		190408				
409.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0553	7.4102							
409.3	1010 С	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	0.04888	6.54992		2169.00		14207			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.04888	6.54992		1914.00		12537			
409.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.006448	0.864032		3142.00		2715			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006448	0.864032		1914.00		1654			
409.5	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0.0151	2.0234	36476.00				73806		
409.6	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00006	0.00804	23071.00				185		
409.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.0007	0.0938	836.00				78		
409.8	**315944 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм**	**$м^2$**	**0.0277**	**3.7118**	**1083.00**				**4020**		
410	**Е11-460303-0103 1146-0303-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены и перегородки железобетонные.Заделка отверстий,гнезд и борозд площадью до 0,1 $м^2$**	**$м^3$ заделки**	**0.8**		**295697.63**	**2130.72**	**236558**	**1705**	**122209**	**81716**	**343736**
		НР - 72%; СП - 8%				**140805.54**	**1062.08**	**112644**	**850**		**25462**	
410.1	20370 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	81.6264	65.30112	1725.00		112644				
410.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4644	0.3715							
410.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.2484	0.19872		32.00		6			
410.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.4644	0.37152		4571.00		1698			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4644	0.37152		2287.00		850			
410.5	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1.04	0.832	34995.00				29116		
410.6	127921 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0.5	0.4	631.00				252		
410.7	131548 С	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	$м^3$	0.21	0.168	165495.00				27803		
410.8	131600 С	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	$м^3$	0.18	0.144	165495.00				23831		
410.9	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.0049	0.00392	65349.00				256		
410.10	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0137	0.01096	33.00				0		
410.11	279117 С	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	9.5	7.6	2173.00				16515		
410.12	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.07	0.056	365878.00				20489		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
410.13	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5.9	4.72	836.00				3946		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**7985161**	**197669**	**6877230**	**718889**	**9400374**
								910262	**88197**	**--**	**696326**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7985161**				
	Материалы		Тенге					**2052994**				
	Всего заработная плата		Тенге						**998459**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4824237**				
		Накладные расходы	Тенге					**718889**				
		Сметная прибыль	Тенге					**696326**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**9400376**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**512**
		Сметная заработная плата	Тенге						**998459**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**9400376**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**512**
		Сметная заработная плата	Тенге						**998459**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**488260632**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**104279970**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**4370021**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**2053393**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**259334127**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**8152672**		
		- Накладные расходы	Тенге								**76559978**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**35563853**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область,г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-1

(локальная смета)

на Архитектурно-строительная часть

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ							
1	003-0135 РСНБ РК 2022	20168	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15309.2238	2102.00	##########
2	003-0132 РСНБ РК 2022	20165	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6659.8527	1990.00	##########
3	003-0138 РСНБ РК 2022	20171	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5632.7211	2215.00	##########
4	003-0133 РСНБ РК 2022	20166	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5672.2770	2027.00	##########
5	003-0134 РСНБ РК 2022	20167	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4081.8101	2065.00	8428937.84
6	003-0136 РСНБ РК 2022	20169	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2148.2008	2140.00	4597149.71
7	002-0131 РСНБ РК 2022	20093	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2209.8270	1952.00	4313582.30
8	003-0122 РСНБ РК 2022	20155	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2290.2717	1664.00	3811012.06
9	003-0140 РСНБ РК 2022	20173	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1573.4793	2287.00	3598547.11
10	003-0130 РСНБ РК 2022	20163	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	921.6189	1914.00	1763978.64
11	009-0130 РСНБ РК 2022	20530	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	783.2586	1914.00	1499156.96
12	003-0139 РСНБ РК 2022	20172	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	620.9146	2252.00	1398299.70
13	003-0128 РСНБ РК 2022	20161	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	446.6005	1849.00	825764.29
14	002-0135 РСНБ РК 2022	20097	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	231.3432	2102.00	486283.31
15	003-0131 РСНБ РК 2022	20164	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	246.3560	1952.00	480886.91

1	2		3	4	5	6	7
16	003-0141 РСНБ РК 2022	20174	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	199.5007	2331.00	465036.02
17	009-0141 РСНБ РК 2022	20541	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	195.4110	2331.00	455503.04
18	002-0129 РСНБ РК 2022	20091	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	237.8232	1880.00	447107.68
19	002-0125 РСНБ РК 2022	20087	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	209.5113	1756.00	367901.76
20	002-0138 РСНБ РК 2022	20100	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	131.1107	2215.00	290410.24
21	002-0136 РСНБ РК 2022	20098	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	132.4194	2140.00	283377.62
22	007-0135 РСНБ РК 2022	20452	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	116.1356	2102.00	244117.03
23	002-0130 РСНБ РК 2022	20092	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	90.4241	1914.00	173071.67
24	003-0144 РСНБ РК 2022	20177	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67.0830	2464.00	165292.48
25	005-0137 РСНБ РК 2022	20312	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	75.8112	2177.00	165040.98
26	009-0122 РСНБ РК 2022	20522	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	75.6728	1664.00	125919.57
27	006-0124 РСНБ РК 2022	20370	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	65.3011	1725.00	112644.43
28	006-0125 РСНБ РК 2022	20371	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	45.0311	1756.00	79074.68
29	009-0120 РСНБ РК 2022	20520	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	36.7086	1602.00	58807.18
30	002-0133 РСНБ РК 2022	20095	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23.3640	2027.00	47358.74
31	004-0140 РСНБ РК 2022	20244	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	20.0940	2287.00	45954.98
32	009-0134 РСНБ РК 2022	20534	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	20.5418	2065.00	42418.78
33	002-0120 РСНБ РК 2022	20082	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19.5839	1602.00	31373.34
34	009-0135 РСНБ РК 2022	20535	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	9.3480	2102.00	19649.50
35	002-0132 РСНБ РК 2022	20094	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9.4451	1990.00	18795.72
36	003-0142 РСНБ РК 2022	20175	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7.1641	2376.00	17022.01
37	003-0147 РСНБ РК 2022	20180	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.3101	2597.00	11193.41

1	2		3	4	5	6	7
38	003-0137 РСНБ РК 2022	20170	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.1283	2177.00	4633.35
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**104279970**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	749.2469	2740.60	(2053382,97)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**104279970**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	280.4731	4571.00	1282042.68
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	280.4731304	2287	641442.05
2	314-504-0501 РСНБ РК 2022	1569	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	258.9066	3142.00	813484.58
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	258.9066148	1914	495547.26
3	314-503-0601 РСНБ РК 2022	2459	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	44.4591	7528.00	334688.39
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44.45913756	2287	101678.05
4	314-104-0101 РСНБ РК 2022	783	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	42.8732	6229.00	267057.41
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42.87323931	2734	117215.44
5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	34.7882	7343.00	255449.88
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34.78821779	3267	113653.11
6	315-102-0102 РСНБ РК 2022	2474	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	38.9931	4493.00	175195.97
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	38.99309472	2287	89177.21
7	314-101-0103 РСНБ РК 2022	698	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	13.2815	9329.00	123903.32
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13.28152162	2287	30374.84
8	313-201-0801 РСНБ РК 2022	1010	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	23.1916	2169.00	50302.59
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23.1916048	1914	44388.73
9	331-101-0102 РСНБ РК 2022	2510	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	8.6808	5405.00	46919.60
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8.6807766	2287	19852.94
10	321-201-0101 РСНБ РК 2022	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	32.6225	919.00	29980.11
11	313-401-0301 РСНБ РК 2022	3404	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	180.8529	158.00	28574.76
12	314-503-0102 РСНБ РК 2022	3007	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	3.6634	7423.00	27193.12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.66336	2734	10015.63
13	343-302-0301 РСНБ РК 2022	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1134.9795	19.00	21564.61

1	2		3	4	5	6	7
14	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	1089.6772	19.00	20703.87
15	313-302-0202 РСНБ РК 2022	2480	Вибратор поверхностный	маш.-ч	629.1734	23.00	14470.99
16	315-103-0101 РСНБ РК 2022	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	33.8872	425.00	14402.06
17	343-102-0301 РСНБ РК 2022	2445	Электроплиткорез	маш.-ч	72.1453	87.00	6276.64
18	314-102-0104 РСНБ РК 2022	1023	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.3828	15632.00	5984.54
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.38283931	3904	1494.6
19	343-501-0101 РСНБ РК 2022	3008	Пылесосы промышленные	маш.-ч	47.3205	124.00	5867.74
20	314-101-0104 РСНБ РК 2022	694	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0.6178	9413.00	5814.97
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.61776	2287	1412.82
21	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	311.9882	15.00	4679.82
22	313-401-0302 РСНБ РК 2022	3428	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	81.7346	33.00	2697.24
23	343-101-0101 РСНБ РК 2022	2698	Ножницы электрические	маш.-ч	22.1215	79.00	1747.60
24	324-108-0401 РСНБ РК 2022	2558	Горелки газопламенные	маш.-ч	234.9389	5.00	1174.69
25	343-202-0201 РСНБ РК 2022	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	29.9674	33.00	988.92
26	343-402-0101 РСНБ РК 2022	2479	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	42.1286	17.00	716.19
27	313-403-0101 РСНБ РК 2022	1020	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	11.3626	56.00	636.31
28	313-402-0101 РСНБ РК 2022	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3.0730	177.00	543.92
29	315-202-0501 РСНБ РК 2022	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6.6275	82.00	543.46
30	313-403-0201 РСНБ РК 2022	1194	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	3.7862	110.00	416.48
31	313-302-0201 РСНБ РК 2022	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	7.0695	51.00	360.54
32	315-103-0701 РСНБ РК 2022	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1.5385	233.00	358.48
33	321-212-0401 РСНБ РК 2022	2456	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3.8923	80.00	311.39
34	315-102-0201 РСНБ РК 2022	664	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	2.0412	150.00	306.18
35	343-302-0501 РСНБ РК 2022	2066	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	5.1630	46.00	237.50
36	315-103-0501 РСНБ РК 2022	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8475	253.00	214.43
37	314-502-0301 РСНБ РК 2022	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	5.0817	32.00	162.61

1	2		3	4	5	6	7
38	314-501-0105 РСНБ РК 2022	514	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	3.3927	36.00	122.14
39	314-502-0303 РСНБ РК 2022	1197	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.9850	69.00	67.96
40	343-102-0101 РСНБ РК 2022	1523	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4.3025	15.00	64.54
41	343-202-0101 РСНБ РК 2022	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.1440	44.00	50.34
42	343-501-0201 РСНБ РК 2022	3417	Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0.1844	15.00	2.77
43	343-401-0201 РСНБ РК 2022	2485	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.0188	83.00	1.56
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**4370021**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	СТПРАЙС-ЛИСТ		Линеарная панель	$м^2$	4287.0000	11289.46	##########
2	233-202-0203 РСНБ РК 2022	306695	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	$м^2$	3848.6742	7738.00	##########
3	234-101-0205 РСНБ РК 2022	136008	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	564.8456	48924.00	##########
4	233-101-0109 РСНБ РК 2022	274784	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая, толщина защитного слоя 1 мм	$м^2$	1544.0048	10746.00	##########
5	231-302-0401 РСНБ РК 2022	279916	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	3157.4418	3533.00	##########
6	235-103-0211 РСНБ РК 2022	135676	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4.0, полиэстер, пленка/пленка	$м^2$	5966.4000	1674.00	9987753.60
7	232-401-0101 РСНБ РК 2022	272082	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	$м^2$	2085.9800	4122.00	8598409.56
8	232-201-0101 РСНБ РК 2022	287772	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	2727.5286	2368.00	6458787.72
9	232-501-0301 РСНБ РК 2022	149732	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	47070.3573	137.00	6448638.95
10	233-202-0103 РСНБ РК 2022		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	1917.4062	3313.00	6352366.74
11	225-202-1104 РСНБ РК 2022	274281	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	36.8200	126189.00	4646278.98
12	СТПРАЙС-ЛИСТ		Крепежный профиль Г-образный КПГ 60х44х3000	шт	2165.0000	2089.37	4523486.05
13	СТПРАЙС-ЛИСТ		Анкер фасадный премиум металл профиль 10х100	шт	12650.0000	348.23	4405109.50
14	212-401-0106 РСНБ РК 2022	102637	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	122.8926	35830.00	4403240.35
15	СТПРАЙС-ЛИСТ		Крепежный кронштейн ККУ 150х80	шт	12684.0000	328.45	4166059.80

1	2		3	4	5	6	7
16	235-103-0212 РСНБ РК 2022	135682	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	$м^2$	3036.0000	1317.00	3998412.00
17	222-503-0201 РСНБ РК 2022	129692	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	3.6527	1074856.00	3926169.51
18	231-302-0203 РСНБ РК 2022	287791	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	$м^2$	518.9760	6268.00	3252941.57
19	212-401-0104 РСНБ РК 2022	102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	72.4935	32623.00	2364956.36
20	223-102-0307 РСНБ РК 2022	133861	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	$м^2$	41.6340	52351.00	2179581.53
21	233-201-0301 РСНБ РК 2022	150038	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	$м^2$	84.3948	24069.00	2031298.44
22	235-101-0302 РСНБ РК 2022	135526	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	$м^2$	3357.2000	527.00	1769244.40
23	223-203-0307 РСНБ РК 2022	133952	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный	$м^2$	28.8000	61227.00	1763337.60
24	СТПРАЙС		Жалюзи горизонтальные	$м^2$	403.6000	4299.11	1735120.80
25	214-105-0102 РСНБ РК 2022	279796	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	2.6384	612215.00	1615241.44
26	235-103-0103 РСНБ РК 2022	135596	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	$м^2$	2904.0000	532.00	1544928.00
27	212-101-0601 РСНБ РК 2022	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	42.2057	34995.00	1476989.24
28	251-104-0107 РСНБ РК 2022		Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2007	$м^2$	101.0000	13564.00	1369964.00
29	224-104-0305 РСНБ РК 2022	271976	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,55 мм	$м^2$	387.2000	3504.00	1356748.80
30	СТПРАЙС-ЛИСТ		Руст 0,08х1,25	шт	2161.0000	611.33	1321084.13
31	212-101-0501 РСНБ РК 2022	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	38.9354	32637.00	1270734.65
32	231-302-0402 РСНБ РК 2022	150181	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 полированный размерами 72 мм х 600 мм	м	310.7972	3834.00	1191596.46
33	261-103-0138 РСНБ РК 2022	131822	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1900.3040	624.00	1185789.70
34	236-101-0116 РСНБ РК 2022	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3836.5651	288.00	1104930.74
35	223-502-0301 РСНБ РК 2022	277573	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	318.0000	3346.00	1064028.00
36	СТПРАЙС-ЛИСТ		Саморез 4,8х28 премиум цветной	шт	27600.0000	36.11	996636.00
37	236-202-0301 РСНБ РК 2022	149589	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2.9836	325091.00	969940.79
38	232-502-0102 РСНБ РК 2022	249624	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	7049.7552	134.00	944667.20

1	2		3	4	5	6	7
39	222-519-0601 РСНБ РК 2022	130852	Стальные детали лесов	т	1.4315	640519.00	916902.95
40	217-109-0106 РСНБ РК 2022	272060	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	16523.6000	55.00	908798.00
41	212-501-0203 РСНБ РК 2022	102736	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	30.2736	29981.00	907632.80
42	236-202-0403 РСНБ РК 2022	272110	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	2549.2800	323.00	823417.44
43	236-202-1014 РСНБ РК 2022	278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1186.8097	692.00	821272.28
44	235-201-0204 РСНБ РК 2022	135822	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	584.0100	1367.00	798341.67
45	232-502-0101 РСНБ РК 2022	249623	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	10639.7200	73.00	776699.56
46	215-206-0401 РСНБ РК 2022	248387	Опилки древесные	$м^3$	156.0933	4959.00	774066.91
47	233-202-0103 РСНБ РК 2022	287796	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	229.8600	3313.00	761526.18
48	235-101-0301 РСНБ РК 2022	135525	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	$м^2$	1804.0000	406.00	732424.00
49	211-401-0101 РСНБ РК 2022	100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	61.7104	11432.00	705473.38
50	241-703-0401 РСНБ РК 2022	280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	342.8760	1983.00	679923.11
51	235-104-0301 РСНБ РК 2022	314909	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	3.5251	190753.00	672418.90
52	261-601-0202 РСНБ РК 2022	268274	Щиты настила	$м^2$	139.0600	4410.00	613254.60
53	СТПРАЙС		Тактильная направляющая полоса	м	509.8800	1155.60	589217.33
54	СТПРАЙС-ЛИСТ		Саморез 4,2х16 с прессшайбой сос сверлом цветной	шт	49600.0000	10.32	511872.00
55	261-105-0703 РСНБ РК 2022	295795	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/$м^2$	$м^2$	4212.7000	120.00	505524.00
56	236-104-0101 РСНБ РК 2022	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	721.8779	692.00	499539.51
57	211-201-0406 РСНБ РК 2022	309220	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	48.7600	10209.00	497790.84
58	215-301-0208 РСНБ РК 2022	286085	Фанера из лиственных пород ФК, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм	$м^2$	84.3948	4848.00	409145.99
59	261-201-0310 РСНБ РК 2022	149237	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.4791	851834.00	408132.84
60	233-204-0102 РСНБ РК 2022	249765	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1874.3782	216.00	404865.69
61	СТПРАЙС		Поручень для инвалидов откидной ПО-06.01.800.100.250	шт	12.0000	32742.00	392904.00
62	СТПРАЙС		Поручень для инвалидов настенный с бумагодержателем ПН-07.05.840.100.250	шт	12.0000	32742.00	392904.00
63	223-203-0203 РСНБ РК 2022	133934	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	7.5600	51209.00	387140.04

1	2		3	4	5	6	7
64	234-701-0107 РСНБ РК 2022	300158	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 30 мм	м	2580.9000	150.00	387135.00
65	218-103-0203 РСНБ РК 2022	315998	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	91.3049	4108.00	375080.45
66	235-201-0601 РСНБ РК 2022	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1320.0000	279.00	368280.00
67	СТПРАЙС-ЛИСТ		планка угла наружного 50х50х 3000	шт	78.0000	4475.37	349078.86
68	СТПРАЙС		Поручень для инвалидов прямой ППР-09.01.800	шт	12.0000	27927.00	335124.00
69	СТПРАЙС		Поручень для раковины верхний ПР-05.03.880.665.230.Н	шт	12.0000	27927.00	335124.00
70	222-531-0101 РСНБ РК 2022	131450	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	3515.3805	93.00	326930.39
71	236-104-0501 РСНБ РК 2022	304171	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	302.1759	1015.00	306708.54
72	212-402-0107 РСНБ РК 2022	102682	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	8.3446	36476.00	304378.07
73	232-504-0101 РСНБ РК 2022	149905	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	1063.9720	279.00	296848.19
74	233-101-0111 РСНБ РК 2022	149999	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	67.6000	4091.00	276551.60
75	212-401-0101 РСНБ РК 2022	102633	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	9.4500	28693.00	271148.85
76	212-101-0401 РСНБ РК 2022	100489	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	8.2416	32637.00	268981.10
77	216-201-0501 РСНБ РК 2022	144663	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	1.2519	174912.00	218968.83
78	235-202-0117 РСНБ РК 2022	304152	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 300 мл	шт.	70.0000	3049.00	213430.00
79	223-207-0101 РСНБ РК 2022	287747	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	3.7800	55871.00	211192.38
80	СТПРАЙС		Тактильные наклейки на стеклянную дверь	шт	38.0000	5296.50	201267.00
81	261-107-0629 РСНБ РК 2022	147502	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	183.0000	1090.00	199470.00
82	232-101-0101 РСНБ РК 2022	149134	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	$м^2$	247.7160	734.00	181823.54
83	261-201-0604 РСНБ РК 2022	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	428.0680	398.00	170371.06
84	235-102-0101 РСНБ РК 2022	135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	378.0000	441.00	166698.00
85	232-504-0102 РСНБ РК 2022	249697	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	682.5708	228.00	155626.14
86	261-201-0503 РСНБ РК 2022	150055	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	$м^2$	20.8031	7393.00	153797.35
87	236-104-0502 РСНБ РК 2022	304172	Клей под покрытия двухкомпонентный из полиуретана для паркета	кг	53.7810	2623.00	141067.56
88	218-103-0201 РСНБ РК 2022	315996	Ветошь	кг	126.1771	1117.00	140939.77
89	235-201-0101 РСНБ РК 2022	135815	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	203.8800	679.00	138434.52

1	2		3	4	5	6	7
90	235-301-0102 РСНБ РК 2022	149900	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков	кг	91.6200	1427.00	130741.74
91	212-101-0603 РСНБ РК 2022	279219	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	3.6720	34987.00	128472.26
92	236-201-0703 РСНБ РК 2022	288095	Лак полиуретановый ГОСТ Р 52165-2003 двухкомпонентный глянцевый атмосферостойкий	кг	21.2642	5941.00	126330.49
93	222-529-0201 РСНБ РК 2022	288033	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	495.5736	251.00	124388.96
94	СТПРАЙС		Универсальный крючок-держатель М10	шт	12.0000	9630.00	115560.00
95	261-107-0995 РСНБ РК 2022	145992	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	1.7808	63682.00	113404.91
96	214-403-0101 РСНБ РК 2022	279860	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0.2571	428134.00	110073.25
97	СТПРАЙС-ЛИСТ		Заклепка 3,2х8 цветная комбинированная	шт	8420.0000	12.04	101376.80
98	СТПРАЙС		Выход из помещения	шт	19.0000	5296.50	100633.50
99	СТПРАЙС		Вход в помещение	шт	19.0000	5296.50	100633.50
100	235-203-0108 РСНБ РК 2022	282933	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	29.4800	3234.00	95338.32
101	224-106-0104 РСНБ РК 2022	279957	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	28.0000	3281.00	91868.00
102	217-605-0104 РСНБ РК 2022	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	572.6176	153.00	87610.50
103	213-101-0101 РСНБ РК 2022	102867	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1.1400	76138.00	86797.32
104	СТПРАЙС		Кнопка вызова	шт	16.0000	5296.50	84744.00
105	235-201-0305 РСНБ РК 2022	135824	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	95.5747	809.00	77319.96
106	217-101-0107 РСНБ РК 2022	144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0489	1528659.00	74822.83
107	215-204-0503 РСНБ РК 2022	131600	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	$м^3$	0.4088	165495.00	67650.38
108	СТПРАЙС		Туалет для инвалидов	шт	12.0000	5296.50	63558.00
109	235-202-0118 РСНБ РК 2022	316029	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	16.2468	3762.00	61120.50
110	218-101-0101 РСНБ РК 2022	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	18.9882	3089.00	58654.55
111	214-209-0210 РСНБ РК 2022	127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	83.4820	698.00	58270.46
112	217-108-0101 РСНБ РК 2022	286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	61.2994	836.00	51246.27
113	214-209-0802 РСНБ РК 2022	279117	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	23.0770	2173.00	50146.41
114	235-201-0901 РСНБ РК 2022	278544	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	79.6735	600.00	47804.10
115	235-201-0202 РСНБ РК 2022	135820	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	56.0000	843.00	47208.00

1	2		3	4	5	6	7
116	216-201-0301 РСНБ РК 2022	144655	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0.2544	184510.00	46939.34
117	214-203-0302 РСНБ РК 2022	279831	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 № 12У-20У	т	0.0813	505118.00	41050.94
118	215-101-0102 РСНБ РК 2022	131498	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	$м^3$	0.2647	124461.00	32942.84
119	215-202-0503 РСНБ РК 2022	131548	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	$м^3$	0.1987	165495.00	32881.87
120	223-502-0101 РСНБ РК 2022	269620	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	8.0000	3949.00	31592.00
121	222-529-0101 РСНБ РК 2022	288012	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	183.4042	166.00	30445.10
122	214-208-0102 РСНБ РК 2022	279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.0572	484736.00	27726.90
123	217-105-0101 РСНБ РК 2022	287763	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	32.1031	858.00	27544.48
124	235-301-0101 РСНБ РК 2022	149899	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	12.2400	1946.00	23819.04
125	218-103-0206 РСНБ РК 2022	316000	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	3.3143	7094.00	23511.90
126	214-402-0103 РСНБ РК 2022	315944	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	20.8005	1083.00	22526.92
127	217-106-0105 РСНБ РК 2022	290063	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	16.3800	1266.00	20737.08
128	212-401-0203 РСНБ РК 2022	102641	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0.6840	29984.00	20509.06
129	214-210-0101 РСНБ РК 2022	279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0560	365878.00	20489.17
130	223-503-0503 РСНБ РК 2022	316006	Лента ПСУЛ	м	74.1772	263.00	19508.61
131	236-203-0109 РСНБ РК 2022	287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0220	768895.00	16898.77
132	215-204-0403 РСНБ РК 2022	131599	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	$м^3$	0.0957	165495.00	15843.17
133	232-101-0602 РСНБ РК 2022	309287	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	213.0358	74.00	15764.65
134	261-103-0102 РСНБ РК 2022	248379	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0.3681	42738.00	15731.86
135	217-606-0101 РСНБ РК 2022	314901	Топливо дизельное	кг	62.5940	246.00	15398.12
136	217-603-0104 РСНБ РК 2022	249132	Вода техническая	$м^3$	433.3930	33.00	14301.97
137	222-530-0101 РСНБ РК 2022	131379	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	281.1695	49.00	13777.30
138	215-204-0303 РСНБ РК 2022	131598	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0.0767	165495.00	12696.78
139	236-103-0102 РСНБ РК 2022	287777	Шпатлевка для деревянных поверхностей	кг	12.4110	1016.00	12609.58

1	2		3	4	5	6	7
140	235-201-1001 РСНБ РК 2022	293176	Мастика защитная алюминиевая холодного применения для защиты кровельных покрытий от ультрафиолетового излучения ГОСТ 30693-2000	кг	2.8000	4455.00	12474.00
141	232-504-0201 РСНБ РК 2022	149908	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	109.2074	109.00	11903.60
142	217-101-0401 РСНБ РК 2022	144766	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	6.1302	1609.00	9863.57
143	217-202-0201 РСНБ РК 2022	133381	Стеклосетка размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м	$м^2$	14.0000	688.00	9632.00
144	223-503-0502 РСНБ РК 2022	316005	Лента бутиловая диффузионная	м	77.2065	123.00	9496.40
145	212-402-0103 РСНБ РК 2022	102671	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0.2160	36799.00	7948.58
146	236-101-0107 РСНБ РК 2022	149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0121	628768.00	7621.52
147	217-106-0103 РСНБ РК 2022	286158	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	4.9071	1533.00	7522.64
148	217-108-0302 РСНБ РК 2022	145975	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	12.3393	490.00	6046.28
149	214-401-0104 РСНБ РК 2022	128102	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм	$м^2$	1.5876	2807.00	4456.39
150	232-101-0601 РСНБ РК 2022	309286	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	79.4107	56.00	4447.00
151	235-202-0105 РСНБ РК 2022	135879	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0.8400	5164.00	4337.76
152	214-203-0103 РСНБ РК 2022	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.0071	605068.00	4287.71
153	232-101-0603 РСНБ РК 2022	309288	Лента армирующая бумажная	м	250.1932	17.00	4253.28
154	261-107-0576 РСНБ РК 2022	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0146	289955.00	4236.52
155	217-105-0103 РСНБ РК 2022	293030	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	3.5200	1099.00	3868.48
156	222-525-0102 РСНБ РК 2022	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0037	1032818.00	3772.62
157	217-105-0102 РСНБ РК 2022	287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3.0751	1150.00	3536.39
158	261-201-0384 РСНБ РК 2022	149611	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10.9440	301.00	3294.14
159	236-104-0102 РСНБ РК 2022	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0046	612933.00	2841.31
160	223-503-0504 РСНБ РК 2022	316007	Лента бутиловая	м	30.3912	90.00	2735.21
161	217-603-0103 РСНБ РК 2022	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	13.7454	193.00	2652.85
162	214-210-0201 РСНБ РК 2022	279851	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0074	338194.00	2516.16
163	261-107-0220 РСНБ РК 2022	145663	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	1.2600	1620.00	2041.20
164	217-605-0101 РСНБ РК 2022	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	5.0043	366.00	1831.56

1	2		3	4	5	6	7
165	236-104-0103 РСНБ РК 2022	272105	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0022	738689.00	1618.94
166	217-106-0104 РСНБ РК 2022	290061	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0.9437	1694.00	1598.59
167	261-201-0371 РСНБ РК 2022	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.4574	986.00	1437.04
168	216-102-0301 РСНБ РК 2022	144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.0216	65349.00	1410.79
169	261-101-0105 РСНБ РК 2022	100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0.1533	8810.00	1350.74
170	261-105-0635 РСНБ РК 2022	295777	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.0007	1549022.00	1014.92
171	261-107-0446 РСНБ РК 2022	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0004	2453940.00	896.35
172	214-214-0108 РСНБ РК 2022	128849	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	0.0683	11164.00	762.57
173	261-107-0397 РСНБ РК 2022	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0018	380806.00	697.45
174	216-103-0101 РСНБ РК 2022	144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0235	23071.00	542.24
175	215-202-0501 РСНБ РК 2022	131534	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	$м^3$	0.0038	139879.00	526.27
176	214-405-0201 РСНБ РК 2022	314900	Поковки из квадратных заготовок	т	0.0006	722747.00	433.65
177	261-107-0577 РСНБ РК 2022	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0015	274757.00	421.59
178	217-701-0107 РСНБ РК 2022	315963	Карборунд	кг	1.2140	344.00	417.60
179	215-202-0702 РСНБ РК 2022	248324	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0.0028	139879.00	394.09
180	215-202-0502 РСНБ РК 2022	131541	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	$м^3$	0.0028	139879.00	394.09
181	214-209-0204 РСНБ РК 2022	127921	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0.4632	631.00	292.26
182	215-202-0603 РСНБ РК 2022	131551	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	$м^3$	0.0016	165495.00	269.00
183	216-101-0101 РСНБ РК 2022	144476	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.0058	26702.00	153.80
184	261-201-0342 РСНБ РК 2022	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0.4680	116.00	54.29
185	218-101-0102 РСНБ РК 2022	275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0.0083	5596.00	46.33
186	222-509-1701 РСНБ РК 2022	316002	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0.0000	760150.00	34.51
187	217-301-0105 РСНБ РК 2022	274664	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.0115	2529.00	29.08
188	261-107-0831	295913	Мусор строительный	т	44.4380	0.00	-
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**259334127**

1	2		3	4	5	6	7
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	516-201-0101 РСНБ РК 2022	516-201-0101	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П),грузоподъемность 225 кг,стандартный размер 800х1250 мм,внешние размеры подъемника 1250х1250 мм,скорость 0,15 м/с,высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009,СТ РК 2960-2017	комплект	4.0000	2038168.00	8152672.00
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**8152672**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**376136801**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**76559978**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**452696779**
			Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**35563853**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**488260632**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63010'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Вентиляция'2'2-1-2'Вентиляция'ОВ''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Вентиляция Блок А*
5	П2 П-1*
6	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
7	С1246-403-0240'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3'комплект*
8	С1246-301-0105'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42'шт.*
9	С1246-305-0210'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
10	С1246-305-0310'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
11	П2 П-2*
12	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
13	С1246-403-0240'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3'комплект*
14	С1246-301-0105'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42'шт.*
15	С1246-305-0210'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
16	С1246-305-0310'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
17	П2 П-3*
18	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
19	С1246-403-0211'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15'комплект*
20	С1246-301-0102'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39'шт.*
21	С1246-305-0204'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15'шт.*
22	С1246-305-0304'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15'шт.*
23	П2 П-4*
24	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
25	С1246-403-0222'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, корпус №4,0'комплект*
26	С1246-301-0103'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40'шт.*
27	С1246-305-0206'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4'шт.*
28	С1246-305-0306'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4'шт.*
29	П2 В-22*
30	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
31	С1246-403-0203'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №2,5'комплект*
32	С1246-301-0103'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40'шт.*
33	С1246-305-0202'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 2,5'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	C1246-305-0302'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 2,5'шт.*
35	Р Вентиляция Блок Б*
36	П2 П-1*
37	E11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
38	C1246-403-0240'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3'комплект*
39	C1246-301-0105'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42'шт.*
40	C1246-305-0210'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
41	C1246-305-0310'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
42	П2 П-2*
43	E11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
44	C1246-403-0240'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3'комплект*
45	C1246-301-0105'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42'шт.*
46	C1246-305-0210'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
47	C1246-305-0310'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3'шт.*
48	П2 П-3*
49	E11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
50	C1246-403-0211'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15'комплект*
51	C1246-301-0102'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39'шт.*
52	C1246-305-0204'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15'шт.*
53	C1246-305-0204'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15'шт.*
54	П2 П-4*
55	E11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
56	C1246-403-0222'1''Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, корпус №4,0'комплект*
57	C1246-301-0103'5''Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40'шт.*
58	C1246-305-0206'1''Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4'шт.*
59	C1246-305-0306'1''Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4'шт.*
60	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	3894,697	тыс.тенге
Сметная заработная плата	113,418	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,063	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Вентиляция Блок А										
		П-1										
1	**Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**		**15059.19**	**266.06**	**15059**	**266**	**2252**	**9073**	**26062**
		НР - 72%; СП - 8%				**12540.53**	**60.65**	**12541**	**61**		**1931**	
1.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
1.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
1.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
1.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
1.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
2	**С1246-403-0240 246-403-0240 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3**	**комплект**	**1**		**498650.00**	**--**	**498650**	**--**	**498650**	**--**	**538542**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39892**	
3	**С1246-301-0105 246-301-0105 РСНБ РК 2022**	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42**	**шт.**	**5**		**6628.00**	**--**	**33140**	**--**	**33140**	**--**	**35791**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2651**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С1246-305-0210 246-305-0210 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	шт.	1		16545.00	--	16545	--	16545	--	17869
		СП - 8%				--	--	--	--		1324	
5	С1246-305-0310 246-305-0310 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	шт.	1		24166.00	--	24166	--	24166	--	26099
		СП - 8%				--	--	--	--		1933	
		П-2										
6	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1		15059.19	266.06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%; СП - 8%				12540.53	60.65	12541	61		1931	
6.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
6.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
6.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
6.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
6.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
7	С1246-403-0240 246-403-0240 РСНБ РК 2022	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3**	комплект	1		498650.00	--	498650	--	498650	--	538542
		СП - 8%				--	--	--	--		39892	
8	С1246-301-0105 246-301-0105 РСНБ РК 2022	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42**	шт.	5		6628.00	--	33140	--	33140	--	35791
		СП - 8%				--	--	--	--		2651	
9	С1246-305-0210 246-305-0210 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	шт.	1		16545.00	--	16545	--	16545	--	17869
		СП - 8%				--	--	--	--		1324	
10	С1246-305-0310 246-305-0310 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	шт.	1		24166.00	--	24166	--	24166	--	26099
		СП - 8%				--	--	--	--		1933	
		П-3										
11	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1		15059.19	266.06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%; СП - 8%				12540.53	60.65	12541	61		1931	
11.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
11.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
11.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
11.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
12	**С1246-403-0211 246-403-0211 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15**	**комплект**	**1**		**181826.00**	**--**	**181826**	**--**	**181826**	**--**	**196372**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14546**	
13	**С1246-301-0102 246-301-0102 РСНБ РК 2022**	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39**	**шт.**	**5**		**4358.00**	**--**	**21790**	**--**	**21790**	**--**	**23533**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1743**	
14	**С1246-305-0204 246-305-0204 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15**	**шт.**	**1**		**9883.00**	**--**	**9883**	**--**	**9883**	**--**	**10674**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**791**	
15	**С1246-305-0304 246-305-0304 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15**	**шт.**	**1**		**10711.00**	**--**	**10711**	**--**	**10711**	**--**	**11568**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**857**	
		П-4										
16	**Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**		**15059.19**	**266.06**	**15059**	**266**	**2252**	**9073**	**26062**
		НР - 72%; СП - 8%				**12540.53**	**60.65**	**12541**	**61**		**1931**	
16.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
16.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
16.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
16.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
16.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
17	**С1246-403-0222 246-403-0222 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, корпус №4,0**	**комплект**	**1**		**191295.00**	**--**	**191295**	**--**	**191295**	**--**	**206599**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15304**	
18	**С1246-301-0103 246-301-0103 РСНБ РК 2022**	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40**	**шт.**	**5**		**2732.00**	**--**	**13660**	**--**	**13660**	**--**	**14753**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1093**	
19	**С1246-305-0206 246-305-0206 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4**	**шт.**	**1**		**12542.00**	**--**	**12542**	**--**	**12542**	**--**	**13545**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1003**	
20	**С1246-305-0306 246-305-0306 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4**	**шт.**	**1**		**13455.00**	**--**	**13455**	**--**	**13455**	**--**	**14531**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1076**	
		В-22										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	**Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**		**15059.19**	**266.06**	**15059**	**266**	**2252**	**9073**	**26062**
		НР - 72%; СП - 8%				**12540.53**	**60.65**	**12541**	**61**		**1931**	
21.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
21.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
21.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
21.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
21.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
22	**С1246-403-0203 246-403-0203 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №2,5**	**комплект**	**1**		**158798.00**	**--**	**158798**	**--**	**158798**	**--**	**171502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12704**	
23	**С1246-301-0103 246-301-0103 РСНБ РК 2022**	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40**	**шт.**	**5**		**2732.00**	**--**	**13660**	**--**	**13660**	**--**	**14753**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1093**	
24	**С1246-305-0202 246-305-0202 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 2,5**	**шт.**	**1**		**8454.00**	**--**	**8454**	**--**	**8454**	**--**	**9130**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**676**	
25	**С1246-305-0302 246-305-0302 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 2,5**	**шт.**	**1**		**8597.00**	**--**	**8597**	**--**	**8597**	**--**	**9285**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**688**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1864968**	**1330**	**1800933**	**45365**	**2063157**
								62705	**305**	**--**	**152829**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1789673**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1789673**				
		Сметная прибыль	Тенге					**143174**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1932847**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**75295**				
	Материалы		Тенге					**11265**				
	Всего заработная плата		Тенге						**63010**			
	Сдача и испытание		Тенге					**3050**				
		Накладные расходы	Тенге					**45365**				
		Сметная прибыль	Тенге					**9655**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**130315**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**35**
		Сметная заработная плата	Тенге						**63010**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**2063162**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**35**
		Сметная заработная плата	Тенге						**63010**			

РАЗДЕЛ 2. Вентиляция Блок Б

П-1

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	**Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**		**15059.19**	**266.06**	**15059**	**266**	**2252**	**9073**	**26062**
		НР - 72%; СП - 8%				**12540.53**	**60.65**	**12541**	**61**		**1931**	
26.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
26.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
26.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
26.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
26.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
27	**С1246-403-0240 246-403-0240 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3**	**комплект**	**1**		**498650.00**	**--**	**498650**	**--**	**498650**	**--**	**538542**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39892**	
28	**С1246-301-0105 246-301-0105 РСНБ РК 2022**	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42**	**шт.**	**5**		**6628.00**	**--**	**33140**	**--**	**33140**	**--**	**35791**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2651**	
29	**С1246-305-0210 246-305-0210 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	**шт.**	**1**		**16545.00**	**--**	**16545**	**--**	**16545**	**--**	**17869**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1324**	
30	**С1246-305-0310 246-305-0310 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	**шт.**	**1**		**24166.00**	**--**	**24166**	**--**	**24166**	**--**	**26099**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1933**	
		П-2										
31	**Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**1**		**15059.19**	**266.06**	**15059**	**266**	**2252**	**9073**	**26062**
		НР - 72%; СП - 8%				**12540.53**	**60.65**	**12541**	**61**		**1931**	
31.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
31.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
31.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
31.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
31.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
32	**С1246-403-0240 246-403-0240 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3**	**комплект**	**1**		**498650.00**	**--**	**498650**	**--**	**498650**	**--**	**538542**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39892**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	С1246-301-0105 246-301-0105 РСНБ РК 2022	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42**	шт.	5		6628.00	--	33140	--	33140	--	35791
		СП - 8%				--	--	--	--		2651	
34	С1246-305-0210 246-305-0210 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	шт.	1		16545.00	--	16545	--	16545	--	17869
		СП - 8%				--	--	--	--		1324	
35	С1246-305-0310 246-305-0310 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3**	шт.	1		24166.00	--	24166	--	24166	--	26099
		СП - 8%				--	--	--	--		1933	
		П-3										
36	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1		15059.19	266.06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%; СП - 8%				12540.53	60.65	12541	61		1931	
36.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							
36.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
36.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
36.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
36.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
37	С1246-403-0211 246-403-0211 РСНБ РК 2022	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15**	комплект	1		181826.00	--	181826	--	181826	--	196372
		СП - 8%				--	--	--	--		14546	
38	С1246-301-0102 246-301-0102 РСНБ РК 2022	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39**	шт.	5		4358.00	--	21790	--	21790	--	23533
		СП - 8%				--	--	--	--		1743	
39	С1246-305-0204 246-305-0204 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15**	шт.	1		9883.00	--	9883	--	9883	--	10674
		СП - 8%				--	--	--	--		791	
40	С1246-305-0204 246-305-0204 РСНБ РК 2022	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15**	шт.	1		9883.00	--	9883	--	9883	--	10674
		СП - 8%				--	--	--	--		791	
		П-4										
41	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	вентилятор	1		15059.19	266.06	15059	266	2252	9073	26062
		НР - 72%; СП - 8%				12540.53	60.65	12541	61		1931	
41.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.552	6.552	1914.00		12541				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0208	0.0218							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41.3	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1.638	1.638		83.00		136			
41.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		7343.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		3267.00		36			
41.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01092	0.01092		4571.00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01092	0.01092		2287.00		25			
41.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1.4	1.4	1609.00				2253		
42	**С1246-403-0222 246-403-0222 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, корпус №4,0**	**комплект**	**1**		**191295.00**	**--**	**191295**	**--**	**191295**	**--**	**206599**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15304**	
43	**С1246-301-0103 246-301-0103 РСНБ РК 2022**	**Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40**	**шт.**	**5**		**2732.00**	**--**	**13660**	**--**	**13660**	**--**	**14753**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1093**	
44	**С1246-305-0206 246-305-0206 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4**	**шт.**	**1**		**12542.00**	**--**	**12542**	**--**	**12542**	**--**	**13545**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1003**	
45	**С1246-305-0306 246-305-0306 РСНБ РК 2022**	**Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4**	**шт.**	**1**		**13455.00**	**--**	**13455**	**--**	**13455**	**--**	**14531**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1076**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1659572**	**1064**	**1608344**	**36292**	**1831531**
								50164	**244**	**--**	**135671**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1599336**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1599336**				
		Сметная прибыль	Тенге					**127947**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1727283**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**60236**				
		Материалы	Тенге					**9012**				
		Всего заработная плата	Тенге						**50408**			
		Сдача и испытание	Тенге					**2440**				
		Накладные расходы	Тенге					**36292**				
		Сметная прибыль	Тенге					**7724**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**104252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**28**
		Сметная заработная плата	Тенге						**50408**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1831535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**28**
		Сметная заработная плата	Тенге						**50408**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**3894697**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**112869**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**2394**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**549**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**3409286**		
		- Накладные расходы	Тенге								**81657**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**288500**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-2

(локальная смета)

на Вентиляция

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	004-0130 РСНБ РК 2022	20234	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	58.9680	1914.00	112864.75
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**112869**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1962	2782.11	(545,85)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**112869**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	314-502-0205 РСНБ РК 2022	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14.7420	83.00	1223.59
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0983	7343.00	721.67
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09828	3267	321.08
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0983	4571.00	449.24
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09828	2287	224.77
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**2394**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	246-403-0240 РСНБ РК 2022	259387	Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 3 кВт, n 1000 об/мин, корпус №6,3	комплект	4.0000	498650.00	1994600.00
2	246-403-0222 РСНБ РК 2022	259369	Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин, корпус №4,0	комплект	2.0000	191295.00	382590.00
3	246-403-0211 РСНБ РК 2022	259358	Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15	комплект	2.0000	181826.00	363652.00

1	2		3	4	5	6	7
4	246-403-0203 РСНБ РК 2022	259350	Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,25 кВт, n 1500 об/мин, корпус №2,5	комплект	1.0000	158798.00	158798.00
5	246-301-0105 РСНБ РК 2022	188154	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N42	шт.	20.0000	6628.00	132560.00
6	246-305-0310 РСНБ РК 2022	270408	Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3	шт.	4.0000	24166.00	96664.00
7	246-305-0210 РСНБ РК 2022	270391	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3	шт.	4.0000	16545.00	66180.00
8	246-301-0102 РСНБ РК 2022	188151	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39	шт.	10.0000	4358.00	43580.00
9	246-301-0103 РСНБ РК 2022	188152	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40	шт.	15.0000	2732.00	40980.00
10	246-305-0204 РСНБ РК 2022	270385	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15	шт.	3.0000	9883.00	29649.00
11	246-305-0306 РСНБ РК 2022	270404	Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4	шт.	2.0000	13455.00	26910.00
12	246-305-0206 РСНБ РК 2022	270387	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 4	шт.	2.0000	12542.00	25084.00
13	217-101-0401 РСНБ РК 2022	144766	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	12.6000	1609.00	20273.40
14	246-305-0304 РСНБ РК 2022	270402	Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 3,15	шт.	1.0000	10711.00	10711.00
15	246-305-0302 РСНБ РК 2022	270400	Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 2,5	шт.	1.0000	8597.00	8597.00
16	246-305-0202 РСНБ РК 2022	270383	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 2,5	шт.	1.0000	8454.00	8454.00
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**3409286**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**3524540**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**81657**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**3606197**
			Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**288500**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**3894697**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63020'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Водопровод и канализация'2'2-1-3'Водопровод и канализация'ВК''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Блок А*
5	П2 Водопровод В1*
6	С1242-301-1201'47''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
7	С1242-301-1202'23''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
8	С1242-301-1203'2''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.*
9	Е11-160501-0201(РС296009)(РС181697)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
10	С1241-205-1201'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
11	Е11-160301-0202'80''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
12	Е11-160301-0203'30''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
13	С1241-221-0102'120''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
14	С1241-209-0101'11''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
15	С1241-208-0101'6''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
16	Е11-161101-0101'170''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
17	Е11-220701-0101'170.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
18	С1261-301-0219'17''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
19	Е11-260101-1701(РС295727)'110''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
20	С1234-303-0207'80.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм'м*
21	С1234-303-0209'30.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм'м*
22	П2 Водопровод Т3, Т4*
23	С1242-301-1201'47''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
24	С1242-301-1202'23''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
25	Е11-160501-0201(РС296009)(РС181697)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	С1241-205-1201'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
27	Е11-160301-0202'80''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
28	С1241-221-0102'120''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
29	С1241-209-0101'7''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
30	С1241-208-0101'13''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
31	Е11-161101-0101'140''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
32	Е11-220701-0101'140.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
33	Е11-260101-1701(РС295727)'80''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
34	С1234-303-0207'80.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм'м*
35	С1242-304-0603'2''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
36	С1261-301-0219'23''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
37	П2 Канализация К1*
38	Е11-160501-0101(РС187490)(РС249131РС249132)(РС295994РС269832)(РС296310)'60''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка'м трубопровода*
39	Е11-160501-0102(РС187490)(РС249131РС249132)(РС295994РС269838)(РС296310)'80''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка'м трубопровода*
40	Е11-160101-0103(РС249131РС249132)'6''Трубы чугунные напорные раструбные,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях'м труб*
41	С1241-102-0238'0,2.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм'м*
42	С1241-208-3603'26''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
43	С1241-208-3601'18''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
44	С1241-208-3503'6''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
45	С1241-208-3501'12''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
46	С1241-209-2401'12''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
47	С1241-209-2404'2''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
48	С1241-209-2406'21''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
49	С1241-212-0502'5''Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
50	С1241-212-0501'8''Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
51	С1241-220-0204'3+8''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
52	С1241-220-0201'8+4''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
53	С1241-213-0704'8''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
54	С1241-213-0701'4''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
55	С1241-210-1102'1''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
56	П2 Сантехнические приборы*
57	Е11-170301-0102(РС296070)(РС296071)'18''Унитазы с бачком высокорасполагаемым.Установка'комплект*
58	С1244-101-0302'18''Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 360 мм'комплект*
59	С1244-101-0601'18''Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
60	Е11-170101-0106(РС296070)'24''Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
61	С1244-101-0103'24''Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм,В 450 мм'комплект*
62	С1244-104-0604'24''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ'шт.*
63	С1244-104-0101'24''Пьедестал для умывальника'шт.*
64	Е11-170201-0103(РС296068)'24''Смесители. Установка'шт.*
65	С1244-104-0403'24''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
66	С1261-107-0882'1.42''Шланги'м*
67	П2 Канализация К3*
68	Е11-160501-0101(РС187490)(РС249131РС249132)(РС295994РС269832)(РС296310)'20''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка'м трубопровода*
69	Е11-160101-0101(РС249131РС249132)(РС156360РС156344)'3''Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 65 мм. Прокладка в траншеях'м труб*
70	С1241-102-0226'0,5.1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм'м*
71	С1241-208-3601'2''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
72	С1241-208-3601'1''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
73	С1241-209-2501'1''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
74	С1241-220-0201'4''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
75	Е11-230602-0101(РС300861)'1''Вертикальные жироуловители. Установка'шт.*
76	С1244-501-0111'1''Жироуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 1,7 л/с'шт.*
77	П2 Ливневая канализация К2*
78	Е11-160501-0102(РС187490)(РС249131РС249132)(РС295994РС269838)(РС296310)'100''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка'м трубопровода*
79	С1241-209-2406'14''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
80	С1241-209-0312'6''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32х110 мм'шт.*
81	С1241-208-3601'25''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
82	С1241-220-0204'9+8''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
83	С1241-213-0704'8''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
84	Е11-161101-0101'100''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
85	С1241-102-0238'0,5.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	E11-260101-1701(PC295727)'110''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
87	C1234-303-0224'110.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 102 мм'м*
88	E11-160501-0203(PC296009)'10''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
89	C1241-201-0203'10.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x4,4 мм'м*
90	C1242-301-1204'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, T до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
91	Р Блок Б*
92	П2 Водопровод В1*
93	C1242-301-1201'48''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, T до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
94	C1242-301-1202'25''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, T до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
95	C1242-301-1203'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, T до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
96	E11-160501-0201(PC296009)(PC181697)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
97	C1241-205-1201'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x2,8 мм'м*
98	E11-160301-0202'90''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
99	E11-160301-0203'30''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
100	C1241-221-0102'120''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
101	C1241-209-0101'17''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
102	C1241-208-0101'9''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
103	E11-161101-0101'180''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
104	E11-220701-0101'180.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
105	C1261-301-0219'19''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
106	E11-260101-1701(PC295727)'180''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
107	C1234-303-0207'90.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм'м*
108	C1234-303-0209'30.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм'м*
109	П2 Водопровод Т3, Т4*
110	C1242-301-1201'50''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, T до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
111	C1242-301-1202'24''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, T до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
112	E11-160501-0201(PC296009)(PC181697)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
113	C1241-205-1201'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
114	E11-160301-0202'100''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
115	C1241-221-0102'120''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
116	C1241-209-0101'12''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
117	C1241-208-0101'15''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
118	E11-161101-0101'140''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
119	E11-220701-0101'140.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
120	E11-260101-1701(PC295727)'100''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
121	C1234-303-0207'100.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм'м*
122	C1242-304-0603'3''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°C, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
123	C1261-301-0219'25''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
124	П2 Канализация К1*
125	E11-160501-0101(PC187490)(PC249131PC249132)(PC295994PC269832)(PC296310)'60''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка'м трубопровода*
126	E11-160501-0102(PC187490)(PC249131PC249132)(PC295994PC269838)(PC296310)'70''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка'м трубопровода*
127	E11-160101-0103(PC249131PC249132)'6''Трубы чугунные напорные раструбные,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях'м труб*
128	C1241-102-0238'2.0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм'м*
129	C1241-208-3603'31''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
130	C1241-208-3601'18''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
131	C1241-208-3503'6''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
132	C1241-208-3501'12''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
133	C1241-209-2401'12''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
134	C1241-209-2404'5''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
135	C1241-209-2406'23''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
136	C1241-212-0502'6''Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
137	C1241-212-0501'8''Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
138	C1241-220-0204'3+8''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
139	C1241-220-0201'8+4''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
140	C1241-213-0704'8''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
141	C1241-213-0701'4''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
142	C1241-210-1102'3''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100x50 мм'шт.*
143	П2 Сантехнические приборы*
144	E11-170301-0102(PC296070)(PC296071)'19''Унитазы с бачком высокорасполагаемым.Установка'комплект*
145	C1244-101-0302'19''Унитаз размерами не менее L 605 мм,B 360 мм'комплект*
146	C1244-101-0601'19''Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
147	E11-170101-0106(PC296070)'26''Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
148	C1244-101-0103'26''Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм,B 450 мм'комплект*
149	C1244-104-0604'26''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ'шт.*
150	C1244-104-0101'26''Пьедестал для умывальника'шт.*
151	E11-170201-0103(PC296068)'26''Смесители. Установка'шт.*
152	C1244-104-0403'26''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм'шт.*
153	C1261-107-0882'1.45''Шланги'м*
154	П2 Канализация К3*
155	E11-160501-0101(PC187490)(PC249131PC249132)(PC295994PC269832)(PC296310)'30''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка'м трубопровода*
156	E11-160101-0101(PC249131PC249132)(PC156360PC156344)'3''Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 65 мм. Прокладка в траншеях'м труб*
157	C1241-102-0226'0,5.1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219x4,0 мм'м*
158	C1241-208-3601'6''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
159	C1241-208-3601'3''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
160	C1241-209-2501'1''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
161	C1241-220-0201'4''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
162	E11-230602-0101(PC300861)'1''Вертикальные жироуловители. Установка'шт.*
163	C1244-501-0111'1''Жироуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 1,7 л/с'шт.*
164	П2 Ливневая канализация К2*
165	E11-160501-0102(PC187490)(PC249131PC249132)(PC295994PC269838)(PC296310)'100''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка'м трубопровода*
166	C1241-209-2406'17''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
167	C1241-209-0312'8''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x32x110 мм'шт.*
168	C1241-208-3601'28''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
169	C1241-220-0204'9+8''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
170	C1241-213-0704'8''Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
171	C1241-102-0238'4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325x4,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
172	E11-260101-1701(PC295727)'100''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
173	C1234-303-0224'100.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 102 мм'м*
174	E11-160501-0203(PC296009)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
175	C1241-201-0203'15.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х4,4 мм'м*
176	C1242-301-1204'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°C, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
177	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	15339,435	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2933,781	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,259	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Блок А										
		Водопровод В1										
1	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	47		1081.00	--	50807	--	50807	--	54872
		СП - 8%				--	--	--	--		4065	
2	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	23		1329.00	--	30567	--	30567	--	33012
		СП - 8%				--	--	--	--		2445	
3	С1242-301-1203 242-301-1203 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	шт.	2		1765.00	--	3530	--	3530	--	3812
		СП - 8%				--	--	--	--		282	
4	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	60		2512.83	18.28	150770	1097	400	107484	278914
		НР - 72%; СП - 8%				2487.89	0.17	149273	10		20660	
4.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0878	65.268	2287.00		149268				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.006							
4.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		7343.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		3267.00		6			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		2287.00		4			
4.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.091832	5.50992		19.00		105			
4.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.209872	12.59232		77.00		970			
4.7	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0047	0.282	193.00				54		
4.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.005	0.3	1150.00				345		
5	**С1241-205-1201 241-205-1201 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**59.4**		**292.00**	**--**	**17345**	**--**	**17345**	**--**	**18733**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1388**	
6	**Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**80**		**2274.60**	**35.21**	**181968**	**2817**	**115027**	**47019**	**247306**
		НР - 72%; СП - 8%				**801.55**	**14.75**	**64124**	**1180**		**18319**	
6.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3505	28.04	2287.00		64127				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0061	0.488							
6.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000832	0.06656		9329.00		621			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.06656		2287.00		152			
6.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000728	0.05824		7343.00		428			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000728	0.05824		3267.00		190			
6.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004576	0.36608		4571.00		1673			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004576	0.36608		2287.00		837			
6.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.014456	1.15648		82.00		95			
6.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.004	0.32	1054.00				337		
6.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000002	0.000152	820690.00				125		
6.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.00342	0.2736	366.00				100		
6.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0006	0.048	423.00				20		
6.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0053	0.424	692.00				293		
6.12	150458 С	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1	80	1423.00				113840		
6.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0044	0.352	193.00				68		
6.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0044	0.352	692.00				244		
7	**Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30**		**2845.08**	**35.21**	**85352**	**1057**	**60248**	**17632**	**111223**
		НР - 72%; СП - 8%				**801.55**	**14.75**	**24047**	**443**		**8239**	
7.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3505	10.515	2287.00		24048				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0061	0.183							
7.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000832	0.02496		9329.00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.02496		2287.00		57			
7.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000728	0.02184		7343.00		160			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000728	0.02184		3267.00		71			
7.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004576	0.13728		4571.00		628			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004576	0.13728		2287.00		314			
7.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.014456	0.43368		82.00		36			
7.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.004	0.12	1054.00				126		
7.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000002	0.000057	820690.00				47		
7.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.00342	0.1026	366.00				38		
7.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0006	0.018	423.00				8		
7.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0053	0.159	692.00				110		
7.12	150459 С	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	1	30	1993.00				59790		
7.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0069	0.207	193.00				40		
7.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0044	0.132	692.00				91		
8	**С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**120**		**8.00**	**--**	**960**	**--**	**960**	**--**	**1037**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	
9	**С1241-209-0101 241-209-0101 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**11**		**1279.00**	**--**	**14069**	**--**	**14069**	**--**	**15195**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1126**	
10	**С1241-208-0101 241-208-0101 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**6**		**1201.00**	**--**	**7206**	**--**	**7206**	**--**	**7782**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**576**	
11	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**170**		**154.90**	**1.56**	**26333**	**265**	**425**	**18462**	**48379**
		НР - 72%; СП - 8%				**150.84**	**--**	**25643**	**--**		**3584**	
11.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0521	8.857	2895.00		25641				
11.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	2.652		100.00		265			
11.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	0.034	423.00				14		
11.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	0.034	692.00				24		
11.5	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.01	1.7	193.00				328		
11.6	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	0.085	692.00				59		
12	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0.17**		**108941.30**	**--**	**18520**	**--**	**422**	**13030**	**34074**
		НР - 72%; СП - 8%				**106456.68**	**--**	**18098**	**--**		**2524**	
12.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55.62	9.4554	1914.00		18098				
12.2	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.00059	0.0001	351227.00				35		
12.3	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	11.8	2.006	193.00				387		
13	**С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**17**		**708.00**	**--**	**12036**	**--**	**12036**	**--**	**12999**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**963**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	110		1127.12	123.42	123983	13577	50846	47773	185496
		НР - 72%; СП - 8%				541.45	61.75	59560	6793		13740	
14.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2279	25.069	2376.00		59564				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	2.97							
14.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027	2.97		4571.00		13576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	2.97		2287.00		6792			
14.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.0143	1.573	5983.00				9411		
14.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.002	0.22	3172.00				698		
14.6	298346 С	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	0.15	16.5	2469.00				40739		
15	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	88		247.00	--	21736	--	21736	--	23475
		СП - 8%				--	--	--	--		1739	
16	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	33		330.00	--	10890	--	10890	--	11761
		СП - 8%				--	--	--	--		871	
		Водопровод Т3, Т4										
17	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	47		1081.00	--	50807	--	50807	--	54872
		СП - 8%				--	--	--	--		4065	
18	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	23		1329.00	--	30567	--	30567	--	33012
		СП - 8%				--	--	--	--		2445	
19	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	60		2512.83	18.28	150770	1097	400	107484	278914
		НР - 72%; СП - 8%				2487.89	0.17	149273	10		20660	
19.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0878	65.268	2287.00		149268				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.006							
19.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		7343.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		3267.00		6			
19.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		2287.00		4			
19.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.091832	5.50992		19.00		105			
19.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.209872	12.59232		77.00		970			
19.7	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0047	0.282	193.00				54		
19.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.005	0.3	1150.00				345		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	**С1241-205-1201 241-205-1201 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**59.4**		**292.00**	**--**	**17345**	**--**	**17345**	**--**	**18733**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1388**	
21	**Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**80**		**2274.60**	**35.21**	**181968**	**2817**	**115027**	**47019**	**247306**
		НР - 72%; СП - 8%				**801.55**	**14.75**	**64124**	**1180**		**18319**	
21.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3505	28.04	2287.00		64127				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0061	0.488							
21.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000832	0.06656		9329.00		621			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.06656		2287.00		152			
21.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000728	0.05824		7343.00		428			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000728	0.05824		3267.00		190			
21.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004576	0.36608		4571.00		1673			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004576	0.36608		2287.00		837			
21.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.014456	1.15648		82.00		95			
21.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.004	0.32	1054.00				337		
21.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000002	0.000152	820690.00				125		
21.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.00342	0.2736	366.00				100		
21.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0006	0.048	423.00				20		
21.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0053	0.424	692.00				293		
21.12	150458 С	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1	80	1423.00				113840		
21.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0044	0.352	193.00				68		
21.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0044	0.352	692.00				244		
22	**С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**120**		**8.00**	**--**	**960**	**--**	**960**	**--**	**1037**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	
23	**С1241-209-0101 241-209-0101 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**7**		**1279.00**	**--**	**8953**	**--**	**8953**	**--**	**9669**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**716**	
24	**С1241-208-0101 241-208-0101 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**13**		**1201.00**	**--**	**15613**	**--**	**15613**	**--**	**16862**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1249**	
25	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**140**		**154.90**	**1.56**	**21686**	**218**	**350**	**15204**	**39841**
		НР - 72%; СП - 8%				**150.84**	**--**	**21118**	**--**		**2951**	
25.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0521	7.294	2895.00		21116				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	2.184		100.00		218			
25.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	0.028	423.00				12		
25.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	0.028	692.00				19		
25.5	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.01	1.4	193.00				270		
25.6	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	0.07	692.00				48		
26	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0.14**		**108941.30**	**--**	**15252**	**--**	**348**	**10731**	**28061**
		НР - 72%; СП - 8%				**106456.68**	**--**	**14904**	**--**		**2079**	
26.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55.62	7.7868	1914.00		14904				
26.2	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.00059	0.000083	351227.00				29		
26.3	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	11.8	1.652	193.00				319		
27	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**80**		**1127.12**	**123.42**	**90170**	**9874**	**36980**	**34744**	**134907**
		НР - 72%; СП - 8%				**541.45**	**61.75**	**43316**	**4940**		**9993**	
27.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2279	18.232	2376.00		43319				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	2.16							
27.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027	2.16		4571.00		9873			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	2.16		2287.00		4940			
27.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.0143	1.144	5983.00				6845		
27.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.002	0.16	3172.00				508		
27.6	298346 С	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	0.15	12	2469.00				29628		
28	**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**	**88**		**247.00**	**--**	**21736**	**--**	**21736**	**--**	**23475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1739**	
29	**С1242-304-0603 242-304-0603 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25**	**шт.**	**2**		**6772.00**	**--**	**13544**	**--**	**13544**	**--**	**14628**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1084**	
30	**С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**23**		**708.00**	**--**	**16284**	**--**	**16284**	**--**	**17587**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1303**	
		Канализация К1										
31	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**60**		**1796.94**	**2.21**	**107816**	**132**	**21099**	**62377**	**183808**
		НР - 72%; СП - 8%				**1443.08**	**0.82**	**86585**	**49**		**13615**	
31.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6074	36.444	2376.00		86591				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.018							
31.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000104	0.00624		9329.00		58			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00624		2287.00		14			
31.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000104	0.00624		7343.00		46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00624		3267.00		20			
31.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.00624		4571.00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00624		2287.00		14			
31.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0039	0.234	33.00				8		
31.7	**269832 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	**м**	**0.998**	**59.88**	**339.00**				**20299**		
31.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000012	0.00072	1099752.00				792		
32	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**80**		**3349.07**	**5.39**	**267926**	**432**	**156792**	**79814**	**375559**
						1383.78	**1.87**	**110702**	**150**		**27819**	
32.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.5824	46.592	2376.00		110703				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.056							
32.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000312	0.02496		9329.00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.02496		2287.00		57			
32.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000208	0.01664		7343.00		122			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.01664		3267.00		54			
32.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.01664		4571.00		76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.01664		2287.00		38			
32.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0157	1.256	33.00				41		
32.7	**269838 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	**м**	**0.998**	**79.84**	**1934.00**				**154411**		
32.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000027	0.002128	1099752.00				2340		
33	**Е11-160101-0103 1116-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы чугунные напорные раструбные,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях** *НР - 72%; СП - 8%*	**м труб**	**6**		**3992.12**	**123.43**	**23953**	**741**	**14399**	**6599**	**32996**
						1468.90	**58.65**	**8813**	**352**		**2444**	
33.1	20240 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6864	4.1184	2140.00		8813				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0232	0.1392							
33.3	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	0.0936		100.00		9			
33.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00572	0.03432		7343.00		252			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00572	0.03432		3267.00		112			
33.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.017472	0.104832		4571.00		479			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.017472	0.104832		2287.00		240			
33.6	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.00013	0.00078	333319.00				260		
33.7	147076 С	Каболка	т	0.00006	0.00036	1789060.00				644		
33.8	156362 С	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	1.01	6.06	2223.00				13471		
33.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.1178	0.7068	33.00				23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	С1241-102-0238 241-102-0238 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	0.4	15564.00	--	6226	--	6226	--	6724
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
35	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	26	428.00	--	11128	--	11128	--	12018
		СП - 8%			--	--	--	--		890	
36	С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	18	124.00	--	2232	--	2232	--	2411
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
37	С1241-208-3503 241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	355.00	--	2130	--	2130	--	2300
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
38	С1241-208-3501 241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	12	107.00	--	1284	--	1284	--	1387
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
39	С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	12	144.00	--	1728	--	1728	--	1866
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
40	С1241-209-2404 241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	2	359.00	--	718	--	718	--	775
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
41	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	21	483.00	--	10143	--	10143	--	10954
		СП - 8%			--	--	--	--		811	
42	С1241-212-0502 241-212-0502 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	933.00	--	4665	--	4665	--	5038
		СП - 8%			--	--	--	--		373	
43	С1241-212-0501 241-212-0501 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	481.00	--	3848	--	3848	--	4156
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
44	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11	812.00	--	8932	--	8932	--	9647
		СП - 8%			--	--	--	--		715	
45	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	12	397.00	--	4764	--	4764	--	5145
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
46	С1241-213-0704 241-213-0704 РСНБ РК 2022	Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	164.00	--	1312	--	1312	--	1417
		СП - 8%			--	--	--	--		105	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	**С1241-213-0701 241-213-0701 РСНБ РК 2022**	**Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**		**64.00**	**--**	**256**	**--**	**256**	**--**	**276**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
48	**С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2022**	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм**	**шт.**	**1**		**176.00**	**--**	**176**	**--**	**176**	**--**	**190**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14**	
		Сантехнические приборы										
49	**Е11-170301-0102 1117-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Унитазы с бачком высокорасполагаемым.Установка**	**комплект**	**18**		**9599.77**	**318.96**	**172796**	**5741**	**49436**	**86898**	**280470**
		НР - 72%; СП - 8%				**6534.40**	**170.73**	**117619**	**3073**		**20776**	
49.1	20243 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.9016	52.2288	2252.00		117619				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0801	1.4418							
49.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0312	0.5616		15.00		8			
49.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.03328	0.59904		3142.00		1882			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.03328	0.59904		1914.00		1147			
49.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0468	0.8424		4571.00		3851			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0468	0.8424		2287.00		1927			
49.6	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.02	0.36	423.00				152		
49.7	147076 С	Каболка	т	0.0001	0.0018	1789060.00				3220		
49.8	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.08	1.44	1648.00				2373		
49.9	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.01	0.18	692.00				125		
49.10	187925 С	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	18	1621.00				29178		
49.11	244666 С	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0.05	0.9	8051.00				7246		
49.12	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.03	0.54	692.00				374		
49.13	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.055	0.99	1150.00				1139		
49.14	295762 С	Замазка защитная	кг	0.4	7.2	472.00				3398		
49.15	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00008	0.00144	1549022.00				2231		
50	**С1244-101-0302 244-101-0302 РСНБ РК 2022**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 360 мм**	**комплект**	**18**		**61791.00**	**--**	**1112238**	**--**	**1112238**	**--**	**1201217**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**88979**	
51	**С1244-101-0601 244-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**комплект**	**18**		**14807.00**	**--**	**266526**	**--**	**266526**	**--**	**287848**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**21322**	
52	**Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**24**		**5235.62**	**147.38**	**125655**	**3537**	**10805**	**81497**	**223724**
		НР - 72%; СП - 8%				**4638.04**	**78.20**	**111313**	**1877**		**16572**	
52.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.028	48.672	2287.00		111313				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0364	0.8736							
52.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0208	0.4992		15.00		7			
52.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.01352	0.32448		3142.00		1020			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01352	0.32448		1914.00		621			
52.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.02288	0.54912		4571.00		2510			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02288	0.54912		2287.00		1256			
52.6	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.03	0.72	423.00				305		
52.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	0.48	692.00				332		
52.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.04	0.96	692.00				664		
52.9	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.036	0.864	1150.00				994		
52.10	295762 С	Замазка защитная	кг	0.2	4.8	472.00				2266		
52.11	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00036	0.00864	722747.00				6245		
53	**С1244-101-0103 244-101-0103 РСНБ РК 2022**	**Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм,B 450 мм**	**комплект**	**24**		**20809.00**	**--**	**499416**	**--**	**499416**	**--**	**539369**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39953**	
54	**С1244-104-0604 244-104-0604 РСНБ РК 2022**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**шт.**	**24**		**1369.00**	**--**	**32856**	**--**	**32856**	**--**	**35484**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2628**	
55	**С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022**	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**24**		**7891.00**	**--**	**189384**	**--**	**189384**	**--**	**204535**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15151**	
56	**Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Смесители. Установка**	**шт.**	**24**		**1710.24**	**0.16**	**41046**	**4**	**1083**	**28770**	**75402**
		НР - 72%; СП - 8%				**1664.94**	**--**	**39959**	**--**		**5585**	
56.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.728	17.472	2287.00		39958				
56.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.2496		15.00		4			
56.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.013	0.312	423.00				132		
56.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	0.312	692.00				216		
56.5	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	0.624	692.00				432		
56.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.264	1150.00				304		
57	**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.**	**24**		**11364.00**	**--**	**272736**	**--**	**272736**	**--**	**294555**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**21819**	
58	**С1261-107-0882 261-107-0882 РСНБ РК 2022**	**Шланги**	**м**	**42**		**594.00**	**--**	**24948**	**--**	**24948**	**--**	**26944**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1996**	
		Канализация К3										
59	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**20**		**1796.94**	**2.21**	**35939**	**44**	**7033**	**20792**	**61270**
		НР - 72%; СП - 8%				**1443.08**	**0.82**	**28862**	**16**		**4538**	
59.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6074	12.148	2376.00		28864				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.006							
59.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000104	0.00208		9329.00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00208		2287.00		5			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000104	0.00208		7343.00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00208		3267.00		7			
59.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.00208		4571.00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00208		2287.00		5			
59.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0039	0.078	33.00				3		
59.7	**269832 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	**м**	**0.998**	**19.96**	**339.00**				**6766**		
59.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000012	0.00024	1099752.00				264		
60	**Е11-160101-0101 1116-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 65 мм. Прокладка в траншеях**	**м труб**	**3**		**13387.19**	**91.41**	**40162**	**275**	**37216**	**2017**	**45553**
		НР - 72%; СП - 8%				**890.24**	**43.56**	**2671**	**131**		**3374**	
60.1	20240 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.416	1.248	2140.00		2671				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0176	0.0528							
60.3	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	0.0468		100.00		5			
60.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.003432	0.010296		7343.00		76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003432	0.010296		3267.00		34			
60.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.014144	0.042432		4571.00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.014144	0.042432		2287.00		97			
60.6	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0001	0.0003	333319.00				100		
60.7	147076 С	Каболка	т	0.000039	0.000117	1789060.00				209		
60.8	156344 С	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	м	1.01	3.03	12179.00				36902		
60.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0497	0.1491	33.00				5		
61	**С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	**м**	**0.5**		**9950.00**	**--**	**4975**	**--**	**4975**	**--**	**5373**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**398**	
62	**С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**2**		**124.00**	**--**	**248**	**--**	**248**	**--**	**268**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
63	**С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**1**		**124.00**	**--**	**124**	**--**	**124**	**--**	**134**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10**	
64	**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.**	**1**		**166.00**	**--**	**166**	**--**	**166**	**--**	**179**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13**	
65	**С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022**	**Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**		**397.00**	**--**	**1588**	**--**	**1588**	**--**	**1715**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**127**	
66	**Е11-230602-0101 1123-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Вертикальные жироуловители. Установка**	**шт.**	**1**		**18522.58**	**11211.90**	**18523**	**11212**	**359**	**7132**	**27707**
		НР - 72%; СП - 8%				**6952.38**	**2952.53**	**6952**	**2953**		**2052**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.1	20241 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3.1936	3.1936	2177.00		6952				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.8129	0.8129							
66.3	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.676188	0.676188		15632.00		10570			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.676188	0.676188		3904.00		2640			
66.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.136728	0.136728		4571.00		625			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.136728	0.136728		2287.00		313			
66.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.88128	0.88128		19.00		17			
66.6	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.01	0.01	35830.00				358		
67	**С1244-501-0111 244-501-0111 РСНБ РК 2022**	**Жироуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 1,7 л/с**	**шт.**	**1**		**328510.00**	**--**	**328510**	**--**	**328510**	**--**	**354791**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26281**	
		Ливневая канализация К2										
68	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**100**		**3349.07**	**5.39**	**334907**	**539**	**195990**	**99767**	**469448**
		НР - 72%; СП - 8%				**1383.78**	**1.87**	**138378**	**187**		**34774**	
68.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.5824	58.24	2376.00		138378				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.07							
68.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000312	0.0312		9329.00		291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.0312		2287.00		71			
68.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000208	0.0208		7343.00		153			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.0208		3267.00		68			
68.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.0208		4571.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.0208		2287.00		48			
68.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0157	1.57	33.00				52		
68.7	**269838 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110x4,2 мм**	**м**	**0.998**	**99.8**	**1934.00**				**193013**		
68.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000027	0.00266	1099752.00				2925		
69	**С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм,с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**14**		**483.00**	**--**	**6762**	**--**	**6762**	**--**	**7303**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**541**	
70	**С1241-209-0312 241-209-0312 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x32x110 мм**	**шт.**	**6**		**5096.00**	**--**	**30576**	**--**	**30576**	**--**	**33022**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2446**	
71	**С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**25**		**124.00**	**--**	**3100**	**--**	**3100**	**--**	**3348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**248**	
72	**С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022**	**Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**17**		**812.00**	**--**	**13804**	**--**	**13804**	**--**	**14908**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1104**	
73	**С1241-213-0704 241-213-0704 РСНБ РК 2022**	**Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**8**		**164.00**	**--**	**1312**	**--**	**1312**	**--**	**1417**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		105	
74	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**100**		**154.90**	**1.56**	**15490**	**156**	**250**	**10860**	**28458**
		НР - 72%; СП - 8%				**150.84**	**--**	**15084**	**--**		**2108**	
74.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0521	5.21	2895.00		15083				
74.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	1.56		100.00		156			
74.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	0.02	423.00				8		
74.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	0.02	692.00				14		
74.5	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.01	1	193.00				193		
74.6	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	0.05	692.00				35		
75	**С1241-102-0238 241-102-0238 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм**	**м**	**2**		**15564.00**	**--**	**31128**	**--**	**31128**	**--**	**33618**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2490**	
76	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**110**		**1127.12**	**123.42**	**123983**	**13577**	**50846**	**47773**	**185496**
		НР - 72%; СП - 8%				**541.45**	**61.75**	**59560**	**6793**		**13740**	
76.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2279	25.069	2376.00		59564				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	2.97							
76.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027	2.97		4571.00		13576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	2.97		2287.00		6792			
76.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.0143	1.573	5983.00				9411		
76.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.002	0.22	3172.00				698		
76.6	298346 С	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	0.15	16.5	2469.00				40739		
77	**С1234-303-0224 234-303-0224 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 102 мм**	**м**	**121**		**1757.00**	**--**	**212597**	**--**	**212597**	**--**	**229605**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17008**	
78	**Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**10**		**2971.55**	**26.21**	**29716**	**263**	**150**	**21101**	**54883**
		НР - 72%; СП - 8%				**2930.28**	**0.46**	**29303**	**5**		**4065**	
78.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.2813	12.813	2287.00		29303				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.002							
78.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000083	0.000832		7343.00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000083	0.000832		3267.00		3			
78.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000083	0.000832		4571.00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000083	0.000832		2287.00		2			
78.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.055432	0.55432		19.00		11			
78.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.313872	3.13872		77.00		242			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78.7	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0.615	6.15	17.00				105		
78.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.004	0.04	1150.00				46		
79	**С1241-201-0203 241-201-0203 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х4,4 мм**	**м**	**9.9**		**502.00**	**--**	**4970**	**--**	**4970**	**--**	**5368**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**398**	
80	**С1242-301-1204 242-301-1204 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**шт.**	**3**		**2709.00**	**--**	**8127**	**--**	**8127**	**--**	**8777**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**650**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**5835272**	**69472**	**4376519**	**1021979**	**7405830**
								1389281	**30142**	**--**	**548577**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3841019**				
	Материалы		Тенге					**139804**				
	Всего заработная плата		Тенге						**223869**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3450588**				
		Накладные расходы	Тенге					**161183**				
		Сметная прибыль	Тенге					**320175**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4322377**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**97**
		Сметная заработная плата	Тенге						**223869**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**1994253**				
	Материалы		Тенге					**786133**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1195554**			
		Накладные расходы	Тенге					**860796**				
		Сметная прибыль	Тенге					**228402**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**3083451**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**509**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1195554**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**7405828**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**606**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1419423**			
		РАЗДЕЛ 2. Блок Б										
		Водопровод В1										
81	**С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**48**		**1081.00**	**--**	**51888**	**--**	**51888**	**--**	**56039**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4151**	
82	**С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**25**		**1329.00**	**--**	**33225**	**--**	**33225**	**--**	**35883**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2658**	
83	**С1242-301-1203 242-301-1203 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**2**		**1765.00**	**--**	**3530**	**--**	**3530**	**--**	**3812**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**282**	
84	**Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**60**		**2512.83**	**18.28**	**150770**	**1097**	**400**	**107484**	**278914**
		НР - 72%; СП - 8%				**2487.89**	**0.17**	**149273**	**10**		**20660**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
84.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0878	65.268	2287.00		149268				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.006							
84.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		7343.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		3267.00		6			
84.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		2287.00		4			
84.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.091832	5.50992		19.00		105			
84.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.209872	12.59232		77.00		970			
84.7	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0047	0.282	193.00				54		
84.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.005	0.3	1150.00				345		
85	**С1241-205-1201 241-205-1201 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**59.4**		**292.00**	**--**	**17345**	**--**	**17345**	**--**	**18733**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1388**	
86	**Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**90**		**2274.60**	**35.21**	**204714**	**3169**	**129405**	**52897**	**278220**
		НР - 72%; СП - 8%				**801.55**	**14.75**	**72140**	**1328**		**20609**	
86.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3505	31.545	2287.00		72143				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0061	0.549							
86.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000832	0.07488		9329.00		699			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.07488		2287.00		171			
86.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000728	0.06552		7343.00		481			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000728	0.06552		3267.00		214			
86.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004576	0.41184		4571.00		1883			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004576	0.41184		2287.00		942			
86.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.014456	1.30104		82.00		107			
86.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.004	0.36	1054.00				379		
86.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000002	0.000171	820690.00				140		
86.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.00342	0.3078	366.00				113		
86.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0006	0.054	423.00				23		
86.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0053	0.477	692.00				330		
86.12	150458 С	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1	90	1423.00				128070		
86.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0044	0.396	193.00				76		
86.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0044	0.396	692.00				274		
87	**Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30**		**2845.08**	**35.21**	**85352**	**1057**	**60248**	**17632**	**111223**
		НР - 72%; СП - 8%				**801.55**	**14.75**	**24047**	**443**		**8239**	
87.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3505	10.515	2287.00		24048				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0061	0.183							
87.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000832	0.02496		9329.00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.02496		2287.00		57			
87.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000728	0.02184		7343.00		160			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000728	0.02184		3267.00		71			
87.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004576	0.13728		4571.00		628			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004576	0.13728		2287.00		314			
87.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.014456	0.43368		82.00		36			
87.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.004	0.12	1054.00				126		
87.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000002	0.000057	820690.00				47		
87.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.00342	0.1026	366.00				38		
87.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0006	0.018	423.00				8		
87.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0053	0.159	692.00				110		
87.12	150459 С	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	1	30	1993.00				59790		
87.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0069	0.207	193.00				40		
87.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0044	0.132	692.00				91		
88	**С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**120**		**8.00**	**--**	**960**	**--**	**960**	**--**	**1037**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	
89	**С1241-209-0101 241-209-0101 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**17**		**1279.00**	**--**	**21743**	**--**	**21743**	**--**	**23482**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1739**	
90	**С1241-208-0101 241-208-0101 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**9**		**1201.00**	**--**	**10809**	**--**	**10809**	**--**	**11674**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**865**	
91	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**180**		**154.90**	**1.56**	**27882**	**281**	**450**	**19548**	**51224**
		НР - 72%; СП - 8%				**150.84**	**--**	**27151**	**--**		**3794**	
91.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0521	9.378	2895.00		27149				
91.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	2.808		100.00		281			
91.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	0.036	423.00				15		
91.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	0.036	692.00				25		
91.5	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.01	1.8	193.00				347		
91.6	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	0.09	692.00				62		
92	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0.18**		**108941.30**	**--**	**19609**	**--**	**447**	**13797**	**36078**
		НР - 72%; СП - 8%				**106456.68**	**--**	**19162**	**--**		**2672**	
92.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55.62	10.0116	1914.00		19162				
92.2	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.00059	0.000106	351227.00				37		
92.3	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	11.8	2.124	193.00				410		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	19		708.00	--	13452	--	13452	--	14528
		СП - 8%				--	--	--	--		1076	
94	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	180		1127.12	123.42	202882	22216	83205	78174	303540
		НР - 72%; СП - 8%				541.45	61.75	97461	11115		22484	
94.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2279	41.022	2376.00		97468				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	4.86							
94.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027	4.86		4571.00		22215			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	4.86		2287.00		11115			
94.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.0143	2.574	5983.00				15400		
94.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.002	0.36	3172.00				1142		
94.6	298346 С	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	0.15	27	2469.00				66663		
95	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	99		247.00	--	24453	--	24453	--	26409
		СП - 8%				--	--	--	--		1956	
96	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	33		330.00	--	10890	--	10890	--	11761
		СП - 8%				--	--	--	--		871	
		Водопровод Т3, Т4										
97	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	50		1081.00	--	54050	--	54050	--	58374
		СП - 8%				--	--	--	--		4324	
98	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	24		1329.00	--	31896	--	31896	--	34448
		СП - 8%				--	--	--	--		2552	
99	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	60		2512.83	18.28	150770	1097	400	107484	278914
		НР - 72%; СП - 8%				2487.89	0.17	149273	10		20660	
99.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0878	65.268	2287.00		149268				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.006							
99.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		7343.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		3267.00		6			
99.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000031	0.001872		4571.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000031	0.001872		2287.00		4			
99.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.091832	5.50992		19.00		105			
99.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.209872	12.59232		77.00		970			
99.7	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0047	0.282	193.00				54		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.005	0.3	1150.00				345		
100	**С1241-205-1201 241-205-1201 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**59.4**		**292.00**	**--**	**17345**	**--**	**17345**	**--**	**18733**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1388**	
101	**Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**100**		**2274.60**	**35.21**	**227460**	**3521**	**143784**	**58774**	**309133**
		НР - 72%; СП - 8%				**801.55**	**14.75**	**80155**	**1475**		**22899**	
101.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.3505	35.05	2287.00		80159				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0061	0.61							
101.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000832	0.0832		9329.00		776			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000832	0.0832		2287.00		190			
101.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000728	0.0728		7343.00		535			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000728	0.0728		3267.00		238			
101.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004576	0.4576		4571.00		2092			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004576	0.4576		2287.00		1047			
101.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.014456	1.4456		82.00		119			
101.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.004	0.4	1054.00				422		
101.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.000002	0.00019	820690.00				156		
101.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.00342	0.342	366.00				125		
101.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0006	0.06	423.00				25		
101.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0053	0.53	692.00				367		
101.12	150458 С	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1	100	1423.00				142300		
101.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.0044	0.44	193.00				85		
101.14	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0044	0.44	692.00				304		
102	**С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2022**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**120**		**8.00**	**--**	**960**	**--**	**960**	**--**	**1037**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	
103	**С1241-209-0101 241-209-0101 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**12**		**1279.00**	**--**	**15348**	**--**	**15348**	**--**	**16576**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1228**	
104	**С1241-208-0101 241-208-0101 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм**	**шт.**	**15**		**1201.00**	**--**	**18015**	**--**	**18015**	**--**	**19456**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1441**	
105	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**140**		**154.90**	**1.56**	**21686**	**218**	**350**	**15204**	**39841**
		НР - 72%; СП - 8%				**150.84**	**--**	**21118**	**--**		**2951**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105.1	20257 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0521	7.294	2895.00		21116				
105.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	2.184		100.00		218			
105.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.0002	0.028	423.00				12		
105.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0002	0.028	692.00				19		
105.5	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.01	1.4	193.00				270		
105.6	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.0005	0.07	692.00				48		
106	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0.14**		**108941.30**	**--**	**15252**	**--**	**348**	**10731**	**28061**
		НР - 72%; СП - 8%				**106456.68**	**--**	**14904**	**--**		**2079**	
106.1	20234 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55.62	7.7868	1914.00		14904				
106.2	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.00059	0.000083	351227.00				29		
106.3	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	11.8	1.652	193.00				319		
107	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**100**		**1127.12**	**123.42**	**112712**	**12342**	**46225**	**43430**	**168633**
		НР - 72%; СП - 8%				**541.45**	**61.75**	**54145**	**6175**		**12491**	
107.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2279	22.79	2376.00		54149				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	2.7							
107.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027	2.7		4571.00		12342			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	2.7		2287.00		6175			
107.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.0143	1.43	5983.00				8556		
107.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.002	0.2	3172.00				634		
107.6	298346 С	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	0.15	15	2469.00				37035		
108	**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**	**110**		**247.00**	**--**	**27170**	**--**	**27170**	**--**	**29344**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2174**	
109	**С1242-304-0603 242-304-0603 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25**	**шт.**	**3**		**6772.00**	**--**	**20316**	**--**	**20316**	**--**	**21941**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1625**	
110	**С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**25**		**708.00**	**--**	**17700**	**--**	**17700**	**--**	**19116**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1416**	
		Канализация К1										
111	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**60**		**1796.94**	**2.21**	**107816**	**132**	**21099**	**62377**	**183808**
		НР - 72%; СП - 8%				**1443.08**	**0.82**	**86585**	**49**		**13615**	
111.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6074	36.444	2376.00		86591				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.018							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000104	0.00624		9329.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00624		2287.00		14			
111.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000104	0.00624		7343.00		46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00624		3267.00		20			
111.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.00624		4571.00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00624		2287.00		14			
111.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0039	0.234	33.00				8		
111.7	**269832 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	**м**	**0.998**	**59.88**	**339.00**				**20299**		
111.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000012	0.00072	1099752.00				792		
112	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**70**		**3349.07**	**5.39**	**234435**	**377**	**137193**	**69837**	**328614**
		НР - 72%; СП - 8%				**1383.78**	**1.87**	**96865**	**131**		**24342**	
112.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.5824	40.768	2376.00		96865				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.049							
112.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000312	0.02184		9329.00		204			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.02184		2287.00		50			
112.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000208	0.01456		7343.00		107			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.01456		3267.00		48			
112.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.01456		4571.00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.01456		2287.00		33			
112.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0157	1.099	33.00				36		
112.7	**269838 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	**м**	**0.998**	**69.86**	**1934.00**				**135109**		
112.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000027	0.001862	1099752.00				2048		
113	**Е11-160101-0103 1116-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы чугунные напорные раструбные,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях**	**м труб**	**6**		**3992.12**	**123.43**	**23953**	**741**	**14399**	**6599**	**32996**
		НР - 72%; СП - 8%				**1468.90**	**58.65**	**8813**	**352**		**2444**	
113.1	20240 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6864	4.1184	2140.00		8813				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0232	0.1392							
113.3	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	0.0936		100.00		9			
113.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00572	0.03432		7343.00		252			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00572	0.03432		3267.00		112			
113.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.017472	0.104832		4571.00		479			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.017472	0.104832		2287.00		240			
113.6	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.00013	0.00078	333319.00				260		
113.7	147076 С	Каболка	т	0.00006	0.00036	1789060.00				644		
113.8	156362 С	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	1.01	6.06	2223.00				13471		
113.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.1178	0.7068	33.00				23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	С1241-102-0238 241-102-0238 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	1	15564.00	--	15564	--	15564	--	16809
		СП - 8%			--	--	--	--		1245	
115	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	31	428.00	--	13268	--	13268	--	14329
		СП - 8%			--	--	--	--		1061	
116	С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	18	124.00	--	2232	--	2232	--	2411
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
117	С1241-208-3503 241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	355.00	--	2130	--	2130	--	2300
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
118	С1241-208-3501 241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	12	107.00	--	1284	--	1284	--	1387
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
119	С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	12	144.00	--	1728	--	1728	--	1866
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
120	С1241-209-2404 241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	5	359.00	--	1795	--	1795	--	1939
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
121	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	23	483.00	--	11109	--	11109	--	11998
		СП - 8%			--	--	--	--		889	
122	С1241-212-0502 241-212-0502 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	933.00	--	5598	--	5598	--	6046
		СП - 8%			--	--	--	--		448	
123	С1241-212-0501 241-212-0501 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	481.00	--	3848	--	3848	--	4156
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
124	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11	812.00	--	8932	--	8932	--	9647
		СП - 8%			--	--	--	--		715	
125	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	12	397.00	--	4764	--	4764	--	5145
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
126	С1241-213-0704 241-213-0704 РСНБ РК 2022	Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	8	164.00	--	1312	--	1312	--	1417
		СП - 8%			--	--	--	--		105	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
127	**С1241-213-0701 241-213-0701 РСНБ РК 2022**	**Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**		**64.00**	**--**	**256**	**--**	**256**	**--**	**276**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
128	**С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2022**	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм**	**шт.**	**3**		**176.00**	**--**	**528**	**--**	**528**	**--**	**570**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**42**	
		Сантехнические приборы										
129	**Е11-170301-0102 1117-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Унитазы с бачком высокорасполагаемым.Установка**	**комплект**	**19**		**9599.77**	**318.96**	**182396**	**6060**	**52182**	**91726**	**296052**
		НР - 72%; СП - 8%				**6534.40**	**170.73**	**124154**	**3244**		**21930**	
129.1	20243 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.9016	55.1304	2252.00		124154				
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0801	1.5219							
129.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0312	0.5928		15.00		9			
129.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.03328	0.63232		3142.00		1987			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.03328	0.63232		1914.00		1210			
129.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0468	0.8892		4571.00		4065			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0468	0.8892		2287.00		2034			
129.6	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.02	0.38	423.00				161		
129.7	147076 С	Каболка	т	0.0001	0.0019	1789060.00				3399		
129.8	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.08	1.52	1648.00				2505		
129.9	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.01	0.19	692.00				131		
129.10	187925 С	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	19	1621.00				30799		
129.11	244666 С	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0.05	0.95	8051.00				7648		
129.12	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.03	0.57	692.00				394		
129.13	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.055	1.045	1150.00				1202		
129.14	295762 С	Замазка защитная	кг	0.4	7.6	472.00				3587		
129.15	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.00008	0.00152	1549022.00				2355		
130	**С1244-101-0302 244-101-0302 РСНБ РК 2022**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 360 мм**	**комплект**	**19**		**61791.00**	**--**	**1174029**	**--**	**1174029**	**--**	**1267951**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**93922**	
131	**С1244-101-0601 244-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**комплект**	**19**		**14807.00**	**--**	**281333**	**--**	**281333**	**--**	**303840**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22507**	
132	**Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**26**		**5235.62**	**147.38**	**136126**	**3832**	**11705**	**88288**	**242367**
		НР - 72%; СП - 8%				**4638.04**	**78.20**	**120589**	**2033**		**17953**	
132.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.028	52.728	2287.00		120589				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0364	0.9464							
132.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0208	0.5408		15.00		8			
132.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.01352	0.35152		3142.00		1104			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01352	0.35152		1914.00		673			
132.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.02288	0.59488		4571.00		2719			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.02288	0.59488		2287.00		1360			
132.6	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.03	0.78	423.00				330		
132.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.02	0.52	692.00				360		
132.8	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.04	1.04	692.00				720		
132.9	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.036	0.936	1150.00				1076		
132.10	295762 С	Замазка защитная	кг	0.2	5.2	472.00				2454		
132.11	314900 С	Поковки из квадратных заготовок	т	0.00036	0.00936	722747.00				6765		
133	**С1244-101-0103 244-101-0103 РСНБ РК 2022**	**Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм,В 450 мм**	**комплект**	**26**		**20809.00**	**--**	**541034**	**--**	**541034**	**--**	**584317**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**43283**	
134	**С1244-104-0604 244-104-0604 РСНБ РК 2022**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**шт.**	**26**		**1369.00**	**--**	**35594**	**--**	**35594**	**--**	**38442**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2848**	
135	**С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022**	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**26**		**7891.00**	**--**	**205166**	**--**	**205166**	**--**	**221579**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16413**	
136	**Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Смесители. Установка**	**шт.**	**26**		**1710.24**	**0.16**	**44466**	**4**	**1174**	**31168**	**81684**
		НР - 72%; СП - 8%				**1664.94**	**--**	**43288**	**--**		**6051**	
136.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.728	18.928	2287.00		43288				
136.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0104	0.2704		15.00		4			
136.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.013	0.338	423.00				143		
136.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	0.338	692.00				234		
136.5	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	0.676	692.00				468		
136.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	0.286	1150.00				329		
137	**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.**	**26**		**11364.00**	**--**	**295464**	**--**	**295464**	**--**	**319101**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23637**	
138	**С1261-107-0882 261-107-0882 РСНБ РК 2022**	**Шланги**	**м**	**45**		**594.00**	**--**	**26730**	**--**	**26730**	**--**	**28868**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2138**	
		Канализация К3										
139	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**30**		**1796.94**	**2.21**	**53908**	**67**	**10549**	**31188**	**91904**
		НР - 72%; СП - 8%				**1443.08**	**0.82**	**43292**	**25**		**6808**	
139.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6074	18.222	2376.00		43295				
139.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0003	0.009							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000104	0.00312		9329.00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00312		2287.00		7			
139.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000104	0.00312		7343.00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00312		3267.00		10			
139.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.00312		4571.00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.00312		2287.00		7			
139.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0039	0.117	33.00				4		
139.7	**269832 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	**м**	**0.998**	**29.94**	**339.00**				**10150**		
139.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000012	0.00036	1099752.00				396		
140	**Е11-160101-0101 1116-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 65 мм. Прокладка в траншеях**	**м труб**	**3**		**13387.19**	**91.41**	**40162**	**275**	**37216**	**2017**	**45553**
		НР - 72%; СП - 8%				**890.24**	**43.56**	**2671**	**131**		**3374**	
140.1	20240 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.416	1.248	2140.00		2671				
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0176	0.0528							
140.3	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.0156	0.0468		100.00		5			
140.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.003432	0.010296		7343.00		76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003432	0.010296		3267.00		34			
140.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.014144	0.042432		4571.00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.014144	0.042432		2287.00		97			
140.6	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0001	0.0003	333319.00				100		
140.7	147076 С	Каболка	т	0.000039	0.000117	1789060.00				209		
140.8	156344 С	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	м	1.01	3.03	12179.00				36902		
140.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0497	0.1491	33.00				5		
141	**С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	**м**	**0.5**		**9950.00**	**--**	**4975**	**--**	**4975**	**--**	**5373**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**398**	
142	**С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**6**		**124.00**	**--**	**744**	**--**	**744**	**--**	**804**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**60**	
143	**С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**3**		**124.00**	**--**	**372**	**--**	**372**	**--**	**402**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**30**	
144	**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.**	**1**		**166.00**	**--**	**166**	**--**	**166**	**--**	**179**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13**	
145	**С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022**	**Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**		**397.00**	**--**	**1588**	**--**	**1588**	**--**	**1715**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**127**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146	**Е11-230602-0101 1123-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Вертикальные жироуловители. Установка**	**шт.**	**1**		**18522.58**	**11211.90**	**18523**	**11212**	**359**	**7132**	**27707**
		НР - 72%; СП - 8%				**6952.38**	**2952.53**	**6952**	**2953**		**2052**	
146.1	20241 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3.1936	3.1936	2177.00		6952				
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.8129	0.8129							
146.3	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.676188	0.676188		15632.00		10570			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.676188	0.676188		3904.00		2640			
146.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.136728	0.136728		4571.00		625			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.136728	0.136728		2287.00		313			
146.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.88128	0.88128		19.00		17			
146.6	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.01	0.01	35830.00				358		
147	**С1244-501-0111 244-501-0111 РСНБ РК 2022**	**Жироуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 1,7 л/с**	**шт.**	**1**		**328510.00**	**--**	**328510**	**--**	**328510**	**--**	**354791**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26281**	
		Ливневая канализация К2										
148	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка**	**м трубопровода**	**100**		**3349.07**	**5.39**	**334907**	**539**	**195990**	**99767**	**469448**
		НР - 72%; СП - 8%				**1383.78**	**1.87**	**138378**	**187**		**34774**	
148.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.5824	58.24	2376.00		138378				
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0007	0.07							
148.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.000312	0.0312		9329.00		291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.0312		2287.00		71			
148.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000208	0.0208		7343.00		153			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.0208		3267.00		68			
148.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000208	0.0208		4571.00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000208	0.0208		2287.00		48			
148.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.0157	1.57	33.00				52		
148.7	**269838 С**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	**м**	**0.998**	**99.8**	**1934.00**				**193013**		
148.8	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.000027	0.00266	1099752.00				2925		
149	**С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**17**		**483.00**	**--**	**8211**	**--**	**8211**	**--**	**8868**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**657**	
150	**С1241-209-0312 241-209-0312 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32х110 мм**	**шт.**	**8**		**5096.00**	**--**	**40768**	**--**	**40768**	**--**	**44029**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3261**	
151	**С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2022**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой**	**шт.**	**28**		**124.00**	**--**	**3472**	**--**	**3472**	**--**	**3750**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**278**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152	**С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022**	**Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**17**		**812.00**	**--**	**13804**	**--**	**13804**	**--**	**14908**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1104**	
153	**С1241-213-0704 241-213-0704 РСНБ РК 2022**	**Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**8**		**164.00**	**--**	**1312**	**--**	**1312**	**--**	**1417**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**105**	
154	**С1241-102-0238 241-102-0238 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм**	**м**	**4**		**15564.00**	**--**	**62256**	**--**	**62256**	**--**	**67236**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4980**	
155	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**100**		**1127.12**	**123.42**	**112712**	**12342**	**46225**	**43430**	**168633**
		НР - 72%; СП - 8%				**541.45**	**61.75**	**54145**	**6175**		**12491**	
155.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2279	22.79	2376.00		54149				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.027	2.7							
155.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.027	2.7		4571.00		12342			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.027	2.7		2287.00		6175			
155.4	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0.0143	1.43	5983.00				8556		
155.5	147795 С	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.002	0.2	3172.00				634		
155.6	298346 С	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	0.15	15	2469.00				37035		
156	**С1234-303-0224 234-303-0224 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 102 мм**	**м**	**110**		**1757.00**	**--**	**193270**	**--**	**193270**	**--**	**208732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15462**	
157	**Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**15**		**2971.55**	**26.21**	**44573**	**393**	**226**	**31652**	**82323**
		НР - 72%; СП - 8%				**2930.28**	**0.46**	**43954**	**7**		**6098**	
157.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.2813	19.2195	2287.00		43955				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.003							
157.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000083	0.001248		7343.00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000083	0.001248		3267.00		4			
157.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000083	0.001248		4571.00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000083	0.001248		2287.00		3			
157.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.055432	0.83148		19.00		16			
157.6	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0.313872	4.70808		77.00		363			
157.7	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0.615	9.225	17.00				157		
157.8	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.004	0.06	1150.00				69		
158	**С1241-201-0203 241-201-0203 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х4,4 мм**	**м**	**14.85**		**502.00**	**--**	**7455**	**--**	**7455**	**--**	**8051**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**596**	
159	**С1242-301-1204 242-301-1204 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**шт.**	**4**		**2709.00**	**--**	**10836**	**--**	**10836**	**--**	**11703**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		867	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**6255598**	**80972**	**4696111**	**1090336**	**7933605**
							1478515	**35843**	**--**	**587673**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4184222**				
	Материалы		Тенге				**176808**				
	Всего заработная плата		Тенге					**273187**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3702532**				
		Накладные расходы	Тенге				**196694**				
		Сметная прибыль	Тенге				**350472**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4731388**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**120**
		Сметная заработная плата	Тенге					**273187**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2071376**				
	Материалы		Тенге				**816775**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1241171**			
		Накладные расходы	Тенге				**893642**				
		Сметная прибыль	Тенге				**237201**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3202219**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**533**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1241171**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**7933607**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**653**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1514358**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15339435**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2867796**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**150444**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**65985**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**9072640**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2112315**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1136250**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-3

(локальная смета)

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	004-0140 РСНБ РК 2022	20244	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	574.6095	2287.00	1314131.93
2	004-0142 РСНБ РК 2022	20246	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	307.0980	2376.00	729664.85
3	003-0142 РСНБ РК 2022	20175	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	154.9720	2376.00	368213.47
4	004-0139 РСНБ РК 2022	20243	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	107.3592	2252.00	241772.92
5	004-0153 РСНБ РК 2022	20257	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	38.0330	2895.00	110105.54
6	004-0130 РСНБ РК 2022	20234	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35.0406	1914.00	67067.71
7	004-0136 РСНБ РК 2022	20240	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10.7328	2140.00	22968.19
8	004-0137 РСНБ РК 2022	20241	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6.3872	2177.00	13904.93
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**2867796**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27.9795	2358.19	(65980,93)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**2867796**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	23.7798	4571.00	108697.43
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23.779792	2287	54384.38

1	2		3	4	5	6	7
2	314-102-0104 РСНБ РК 2022	1023	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1.3524	15632.00	21140.34
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.352376	3904	5279.68
3	314-504-0501 РСНБ РК 2022	1569	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.9074	3142.00	5992.93
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.90736	1914	3650.69
4	315-202-1302 РСНБ РК 2022	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	58.2161	77.00	4482.64
5	314-101-0103 РСНБ РК 2022	698	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.4680	9329.00	4365.97
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.468	2287	1070.32
6	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.4878	7343.00	3581.62
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.48776	3267	1593.51
7	324-105-0401 РСНБ РК 2022	2011	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	11.6688	100.00	1166.88
8	315-202-0501 РСНБ РК 2022	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.9270	82.00	486.01
9	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	25.1880	19.00	478.57
10	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	2.7144	15.00	40.72
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**150444**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	244-101-0302 РСНБ РК 2022	295060	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	37.0000	61791.00	2286267.00
2	244-101-0103 РСНБ РК 2022	286220	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	50.0000	20809.00	1040450.00
3	241-203-0107 РСНБ РК 2022	269838	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	349.3000	1934.00	675546.20
4	244-501-0111 РСНБ РК 2022	286699	Жироуловитель с корпусом из полипропилена цилиндрический, производительность 1,7 л/с	шт.	2.0000	328510.00	657020.00
5	244-104-0403 РСНБ РК 2022	286232	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	50.0000	11364.00	568200.00
6	244-101-0601 РСНБ РК 2022	295062	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	37.0000	14807.00	547859.00
7	241-101-0402 РСНБ РК 2022	150458	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	350.0000	1423.00	498050.00
8	234-303-0224 РСНБ РК 2022	297025	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 102 мм	м	231.0000	1757.00	405867.00
9	244-104-0101 РСНБ РК 2022	187823	Пьедестал для умывальника	шт.	50.0000	7891.00	394550.00
10	234-304-2701 РСНБ РК 2022	298346	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	102.0000	2469.00	251838.00
11	242-301-1201 РСНБ РК 2022	252464	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	192.0000	1081.00	207552.00

1	2		3	4	5	6	7
12	242-301-1202 РСНБ РК 2022	252465	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	95.0000	1329.00	126255.00
13	241-101-0403 РСНБ РК 2022	150459	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	60.0000	1993.00	119580.00
14	241-102-0238 РСНБ РК 2022	150660	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	7.4000	15564.00	115173.60
15	234-303-0207 РСНБ РК 2022	297008	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	385.0000	247.00	95095.00
16	241-502-0101 РСНБ РК 2022	156344	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	м	6.0600	12179.00	73804.74
17	241-209-0312 РСНБ РК 2022	274932	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32х110 мм	шт.	14.0000	5096.00	71344.00
18	241-205-1201 РСНБ РК 2022	154856	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	237.6000	292.00	69379.20
19	244-104-0604 РСНБ РК 2022	187902	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	50.0000	1369.00	68450.00
20	241-209-0101 РСНБ РК 2022	274921	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	47.0000	1279.00	60113.00
21	261-301-0263 РСНБ РК 2022	187925	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	37.0000	1621.00	59977.00
22	261-301-0219 РСНБ РК 2022	187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	84.0000	708.00	59472.00
23	261-105-0647 РСНБ РК 2022	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	9.7240	5983.00	58178.69
24	241-203-0101 РСНБ РК 2022	269832	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	169.6600	339.00	57514.74
25	261-107-0882 РСНБ РК 2022	147850	Шланги	м	87.0000	594.00	51678.00
26	241-208-0101 РСНБ РК 2022	274910	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	43.0000	1201.00	51643.00
27	241-220-0204 РСНБ РК 2022		Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	56.0000	812.00	45472.00
28	241-209-2406 РСНБ РК 2022	182859	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	75.0000	483.00	36225.00
29	242-304-0603 РСНБ РК 2022	255112	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	5.0000	6772.00	33860.00
30	261-301-0134 РСНБ РК 2022	156362	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	12.1200	2223.00	26942.76
31	241-208-3603 РСНБ РК 2022	182842	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	57.0000	428.00	24396.00
32	234-303-0209 РСНБ РК 2022	297010	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	66.0000	330.00	21780.00
33	242-301-1204 РСНБ РК 2022	252467	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	7.0000	2709.00	18963.00
34	214-209-1001 РСНБ РК 2022	244666	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	1.8500	8051.00	14894.35

1	2		3	4	5	6	7
35	214-405-0201 РСНБ РК 2022	314900	Поковки из квадратных заготовок	т	0.0180	722747.00	13009.45
36	241-220-0201 РСНБ РК 2022		Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	32.0000	397.00	12704.00
37	241-208-3601 РСНБ РК 2022	182840	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	101.0000	124.00	12524.00
38	217-101-0105 РСНБ РК 2022	293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.0114	1099752.00	12482.19
39	241-201-0203 РСНБ РК 2022	154390	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х4,4 мм	м	24.7500	502.00	12424.50
40	261-105-0618 РСНБ РК 2022	295762	Замазка защитная	кг	24.8000	472.00	11705.60
41	241-212-0502 РСНБ РК 2022	182917	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11.0000	933.00	10263.00
42	241-102-0226 РСНБ РК 2022	150648	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	1.0000	9950.00	9950.00
43	261-107-0447 РСНБ РК 2022	147076	Каболка	т	0.0047	1789060.00	8326.29
44	241-212-0501 РСНБ РК 2022	182915	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	16.0000	481.00	7696.00
45	242-301-1203 РСНБ РК 2022	252466	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.	4.0000	1765.00	7060.00
46	217-105-0102 РСНБ РК 2022	287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5.6850	1150.00	6537.75
47	241-213-0704 РСНБ РК 2022		Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	32.0000	164.00	5248.00
48	261-107-0720 РСНБ РК 2022	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	2.9600	1648.00	4878.08
49	261-105-0635 РСНБ РК 2022	295777	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.0030	1549022.00	4585.11
50	236-202-1014 РСНБ РК 2022	278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6.5790	692.00	4552.67
51	261-107-0837 РСНБ РК 2022	147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1.3600	3172.00	4313.92
52	241-208-3503 РСНБ РК 2022	182849	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	12.0000	355.00	4260.00
53	241-221-0102 РСНБ РК 2022	181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	480.0000	8.00	3840.00
54	241-209-2401 РСНБ РК 2022	182854	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	24.0000	144.00	3456.00
55	217-603-0103 РСНБ РК 2022	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	17.8160	193.00	3438.49
56	236-104-0101 РСНБ РК 2022	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4.3390	692.00	3002.59
57	241-208-3501 РСНБ РК 2022	182847	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	24.0000	107.00	2568.00
58	241-209-2404 РСНБ РК 2022	182857	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7.0000	359.00	2513.00

1	2		3	4	5	6	7
59	214-209-0507 РСНБ РК 2022	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1.6400	1054.00	1728.56
60	261-107-0431 РСНБ РК 2022	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3.2820	423.00	1388.29
61	216-101-0901 РСНБ РК 2022	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0022	333319.00	719.97
62	212-401-0106 РСНБ РК 2022	102637	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0.0200	35830.00	716.60
63	241-210-1102 РСНБ РК 2022	182889	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	4.0000	176.00	704.00
64	261-107-0332 РСНБ РК 2022	146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0008	820690.00	639.32
65	217-605-0101 РСНБ РК 2022	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1.4022	366.00	513.21
66	241-213-0701 РСНБ РК 2022		Крышка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8.0000	64.00	512.00
67	241-209-2501 РСНБ РК 2022	182871	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2.0000	166.00	332.00
68	241-221-0104 РСНБ РК 2022	181699	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	15.3750	17.00	261.38
69	217-603-0104 РСНБ РК 2022	249132	Вода техническая	$м^3$	7.8698	33.00	259.70
70	216-102-0401 РСНБ РК 2022	144603	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.0004	351227.00	130.55
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**9072640**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**12090870**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**2112315**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**14203185**
			Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**1136250**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**15339435**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63030'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Водопровод и канализация'2'2-1-4'Электроосвещение и электрооборудование'ВК''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Электрооборудование*
5	П2 АВР*
6	Ц13-080304-0204(РС249432)'1+1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм.Установка на стене'шт.*
7	СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'865120:1,12.0,963'Шкаф АВР, 315А'шт*
8	СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'678927:1,12.0,963'Шкаф АВР, 200А'шт*
9	П2 ВРУ 1*
10	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
11	С1247-201-0406'1''Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
12	Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании'шт.*
13	С1247-301-0206'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
14	Ц13-080304-0501'1+1+1+1+2+1''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
15	С1247-204-3426'1''Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА'шт.*
16	С1247-204-3402'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 16А 25кА'шт.*
17	С1247-204-3404'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА'шт.*
18	С1247-204-3405'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА'шт.*
19	С1247-204-3406'2''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 50А 25кА'шт.*
20	С1247-204-3425'1''Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 200А 35кА'шт.*
21	С1247-302-0512'3''Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А'шт.*
22	П2 ВРУ 2*
23	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
24	С1247-201-0406'1''Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
25	Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании'шт.*
26	С1247-301-0206'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
27	Ц13-080304-0501'1+1+1+1+2+1+1+1''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
28	С1247-204-3429'1''Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 315А 35кА'шт.*
29	С1247-204-3402'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 16А 25кА'шт.*
30	С1247-204-3404'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА'шт.*
31	С1247-204-3405'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА'шт.*
32	С1247-204-3406'2''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 50А 25кА'шт.*
33	С1247-204-3419'1''Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 160А 35кА'шт.*
34	С1247-204-3409'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА'шт.*
35	С1247-204-3408'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	С1247-302-0512'3''Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А'шт.*
37	П2 ЩВ-1*
38	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
39	С1247-201-0212'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
40	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
41	Ц13-080304-0501'(1+3).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
42	С1247-204-1339'1.2''Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 32А 6кА"С"'шт.*
43	С1247-204-3001'1.2''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
44	С1247-204-0759'3.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
45	П2 ЩВ-2*
46	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
47	С1247-201-0212'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
48	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
49	Ц13-080304-0501'(1+3).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
50	С1247-204-1338'1.2''Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 25А 6кА"С"'шт.*
51	С1247-204-3001'1.2''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
52	С1247-204-0711'3.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
53	С1247-208-1101'3''Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55'шт.*
54	П2 ЩРК*
55	Ц13-080304-0305'1''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
56	С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
57	С1247-215-0104'1''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
58	Ц13-080304-0501'1+4''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
59	С1247-204-1840'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 4Р 25А 10 кА "С"'шт.*
60	С1247-204-2809'4''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА'шт.*
61	Р Электроосвещение*
62	П2 ЩАО*
63	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
64	С1247-201-0210'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
65	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
66	Ц13-080304-0501'(1+6).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
67	С1247-204-2524'1.2''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А'шт.*
68	С1247-204-0713'6.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
69	П2 ЩО-1*
70	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
71	С1247-201-0210'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
72	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
73	Ц13-080304-0501'(1+3+3).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
74	С1247-204-2524'1.2''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А'шт.*
75	С1247-204-0713'3.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
76	С1247-204-0170'3.2''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА'шт.*
77	Е11-210502-0201(РС296164)'4''Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА.Монтаж'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
78	С1247-203-0103'4''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010,типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30'шт.*
79	П2 ЩО-2*
80	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
81	С1247-201-0214'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
82	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
83	Ц13-080304-0501'(1+4+19).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
84	С1247-204-2526'1.2''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А'шт.*
85	С1247-204-0713'4.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
86	С1247-204-0170'19.2''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА'шт.*
87	П2 ЩО-3*
88	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
89	С1247-201-0214'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
90	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
91	Ц13-080304-0501'(1+4+25).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
92	С1247-204-2528'1.2''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 80 А'шт.*
93	С1247-204-0713'4.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
94	С1247-204-0170'25.2''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА'шт.*
95	П2 ЩО-4*
96	Ц13-080304-0305'2''Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка'шт.*
97	С1247-201-0214'2''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
98	С1247-215-0104'2''Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм'шт.*
99	Ц13-080304-0501'(1+4+15).2''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
100	С1247-204-2526'1.2''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А'шт.*
101	С1247-204-0713'4.2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
102	С1247-204-0170'15.2''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА'шт.*
103	П2 Светильники*
104	Е11-210401-0101'629+973+146+118+13+168+37''Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
105	С1247-102-0111'629''Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030-1, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014'шт.*
106	С1247-102-0112'973''Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20Q, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014'шт.*
107	С1247-102-0108'146''Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014'шт.*
108	С1247-102-0114'118''Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20S, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014'шт.*
109	С1247-102-0132'13+168''Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014'шт.*
110	С1247-102-0103'37''Светильник светодиодный для осмотра'шт.*
111	Е11-210401-0401(РС296169)'40''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
112	С1248-304-0108'40''Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"'шт.*
113	П2 Установочные изделия*
114	Е11-210202-0201(РС296168)'258+245+50+13+59+200''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
115	С1247-212-0101'258''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
116	С1247-212-0104'245''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	С1247-212-0103'50''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
118	С1247-212-0101'13''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
119	С1247-214-0116'59''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
120	С1247-214-0116'200''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
121	С1247-202-0502#прим.'1280''Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм/У194/'шт.*
122	П2 Кабельные изделия и трубы*
123	Е11-210202-0101(РС154778)(РС296127)(РС296162)'120+21980+5635+70+80+60+30+30+80''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
124	С1243-202-103'120.0,001''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5'км*
125	С1243-107-0501'21980.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
126	С1243-107-0502'5635.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
127	С1243-107-0903'70.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66'км*
128	С1243-107-0905'80.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66'км*
129	С1243-107-0902'60.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
130	С1243-111-1017'30.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х35 (мк)-0,66'км*
131	С1243-111-1018'30.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х50 (мк)-0,66'км*
132	С1243-112-1010'80.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-0,66'км*
133	С1241-207-0302'27795''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
134	С1241-207-0303'160''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
135	С1241-207-0304'80''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
136	С1241-207-0305'60''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
137	С1241-207-0306'90''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм'м*
138	Ц13-080208-0202'20''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования'м*
139	Ц13-080208-0203'60''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
140	Ц13-080208-0209'12''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
141	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	89701,850	тыс.тенге
Сметная заработная плата	12103,447	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,705	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование										
		АВР										
1	**Ц13-080304-0204 1308-0304-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм.Установка на стене**	**шт.**	**2**		**38452.36**	**3970.77**	**76905**	**7942**	**53852**	**13339**	**97463**
		НР - 72%; СП - 8%				**7555.68**	**1707.30**	**15111**	**3415**		**7219**	
1.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3.18	6.36	2376.00		15111				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6148	1.2296							
1.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.219	2.438		253.00		617			
1.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.3074	0.6148		7343.00		4514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		3267.00		2009			
1.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.3074	0.6148		4571.00		2810			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
1.6	129995 С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0.1 т	т	0.025	0.05	1054349.00				52717		
1.7	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00017	0.00034	1528659.00				520		
1.8	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.25	0.5	1137.00				569		
1.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00003	0.00006	768895.00				46		
2	**ПРАЙС ЛИСТ**	**Шкаф АВР, 315А**	**шт**	**1**		**752774.89**	**--**	**752775**	**--**		**--**	**752775**
						--	**--**	**--**	**--**	**752775**	**--**	
2.1		*Отпускная цена -*				*743848.71*				*743848.71*		
2.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*8926.18*				*8926.18*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	**ПРАЙС ЛИСТ**	**Шкаф АВР, 200А**	**шт**	**1**		**590761.05**	**--**	**590761**	**--**		**--**	**590761**
						--	**--**	**--**	**--**	**590761**	**--**	
3.1		*Отпускная цена -*				*583755.98*				*583755.98*		
3.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*7005.07*				*7005.07*		
		ВРУ 1										
4	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**7466.67**	**2147.61**	**7467**	**2147**	**283**	**4307**	**12716**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**945.44**	**5037**	**945**		**942**	
4.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	2.12	2376.00		5037				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3816	0.3816							
4.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.2332	0.2332		109.00		25			
4.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.7526	0.7526		253.00		190			
4.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0742	0.0742		7343.00		545			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0742	0.0742		3267.00		242			
4.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.2332	0.2332		4493.00		1048			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2332	0.2332		2287.00		533			
4.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0742	0.0742		4571.00		339			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0742	0.0742		2287.00		170			
4.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0001	1528659.00				153		
4.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.1	0.1	1137.00				114		
4.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00002	768895.00				15		
5	**С1247-201-0406 247-201-0406 РСНБ РК 2022**	**Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**16256.00**	**--**	**16256**	**--**	**16256**	**--**	**17556**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1300**	
6	**Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**		**2357.52**	**126.29**	**2358**	**126**	**41**	**1620**	**4296**
		НР - 72%; СП - 8%				**2191.15**	**58.87**	**2191**	**59**		**318**	
6.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.9222	0.9222	2376.00		2191				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0212	0.0212							
6.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0106	0.0106		7343.00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0106	0.0106		3267.00		35			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0106	0.0106		4571.00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0106	0.0106		2287.00		24			
6.5	290057 С	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0.03	0.03	1336.00				40		
7	**С1247-301-0206 247-301-0206 РСНБ РК 2022**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**	**шт.**	**1**		**32022.00**	**--**	**32022**	**--**	**32022**	**--**	**34584**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2562**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**7**		**2624.69**	**--**	**18373**	**--**	**214**	**13074**	**33963**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**18159**	**--**		**2516**	
8.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	7.6426	2376.00		18159				
8.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00014	1528659.00				214		
9	**С1247-204-3426 247-204-3426 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА**	**шт.**	**1**		**24213.00**	**--**	**24213**	**--**	**24213**	**--**	**26150**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1937**	
10	**С1247-204-3402 247-204-3402 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 16А 25кА**	**шт.**	**1**		**12482.00**	**--**	**12482**	**--**	**12482**	**--**	**13481**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**999**	
11	**С1247-204-3404 247-204-3404 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА**	**шт.**	**1**		**12477.00**	**--**	**12477**	**--**	**12477**	**--**	**13475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**998**	
12	**С1247-204-3405 247-204-3405 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА**	**шт.**	**1**		**12509.00**	**--**	**12509**	**--**	**12509**	**--**	**13510**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1001**	
13	**С1247-204-3406 247-204-3406 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 50А 25кА**	**шт.**	**2**		**12515.00**	**--**	**25030**	**--**	**25030**	**--**	**27032**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2002**	
14	**С1247-204-3425 247-204-3425 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 200А 35кА**	**шт.**	**1**		**24202.00**	**--**	**24202**	**--**	**24202**	**--**	**26138**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1936**	
15	**С1247-302-0512 247-302-0512 РСНБ РК 2022**	**Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А**	**шт.**	**3**		**5402.00**	**--**	**16206**	**--**	**16206**	**--**	**17502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1296**	
		ВРУ 2										
16	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**		**7466.67**	**2147.61**	**7467**	**2147**	**283**	**4307**	**12716**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**945.44**	**5037**	**945**		**942**	
16.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	2.12	2376.00		5037				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3816	0.3816							
16.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.2332	0.2332		109.00		25			
16.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.7526	0.7526		253.00		190			
16.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0742	0.0742		7343.00		545			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0742	0.0742		3267.00		242			
16.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.2332	0.2332		4493.00		1048			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2332	0.2332		2287.00		533			
16.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0742	0.0742		4571.00		339			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0742	0.0742		2287.00		170			
16.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0001	1528659.00				153		
16.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.1	0.1	1137.00				114		
16.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00002	768895.00				15		
17	**С1247-201-0406 247-201-0406 РСНБ РК 2022**	**Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**16256.00**	**--**	**16256**	**--**	**16256**	**--**	**17556**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1300**	
18	**Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**		**2357.52**	**126.29**	**2358**	**126**	**41**	**1620**	**4296**
		НР - 72%; СП - 8%				**2191.15**	**58.87**	**2191**	**59**		**318**	
18.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.9222	0.9222	2376.00		2191				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0212	0.0212							
18.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0106	0.0106		7343.00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0106	0.0106		3267.00		35			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0106	0.0106		4571.00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0106	0.0106		2287.00		24			
18.5	290057 С	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0.03	0.03	1336.00				40		
19	**С1247-301-0206 247-301-0206 РСНБ РК 2022**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**	**шт.**	**1**		**32022.00**	**--**	**32022**	**--**	**32022**	**--**	**34584**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2562**	
20	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**9**		**2624.69**	**--**	**23622**	**--**	**275**	**16810**	**43667**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**23347**	**--**		**3235**	
20.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	9.8262	2376.00		23347				
20.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00018	1528659.00				275		
21	**С1247-204-3429 247-204-3429 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 315А 35кА**	**шт.**	**1**		**49001.00**	**--**	**49001**	**--**	**49001**	**--**	**52921**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3920**	
22	**С1247-204-3402 247-204-3402 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 16А 25кА**	**шт.**	**1**		**12482.00**	**--**	**12482**	**--**	**12482**	**--**	**13481**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**999**	
23	**С1247-204-3404 247-204-3404 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА**	**шт.**	**1**		**12477.00**	**--**	**12477**	**--**	**12477**	**--**	**13475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**998**	
24	**С1247-204-3405 247-204-3405 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА**	**шт.**	**1**		**12509.00**	**--**	**12509**	**--**	**12509**	**--**	**13510**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1001**	
25	**С1247-204-3406 247-204-3406 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 50А 25кА**	**шт.**	**2**		**12515.00**	**--**	**25030**	**--**	**25030**	**--**	**27032**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		2002	
26	С1247-204-3419 247-204-3419 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 160А 35кА**	шт.	1		16516.00	--	16516	--	16516	--	17837
		СП - 8%				--	--	--	--		1321	
27	С1247-204-3409 247-204-3409 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА**	шт.	1		12580.00	--	12580	--	12580	--	13586
		СП - 8%				--	--	--	--		1006	
28	С1247-204-3408 247-204-3408 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА**	шт.	1		12531.00	--	12531	--	12531	--	13533
		СП - 8%				--	--	--	--		1002	
29	С1247-302-0512 247-302-0512 РСНБ РК 2022	**Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А**	шт.	3		5402.00	--	16206	--	16206	--	17502
		СП - 8%				--	--	--	--		1296	
		ЩВ-1										
30	Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	шт.	2		8531.30	3155.39	17063	6311	678	9283	28454
		НР - 72%; СП - 8%				5037.12	1409.49	10074	2819		2108	
30.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
30.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
30.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
30.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
30.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
30.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
30.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
30.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		
30.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
31	С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	2		7384.00	--	14768	--	14768	--	15949
		СП - 8%				--	--	--	--		1181	
32	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	шт.	2		802.00	--	1604	--	1604	--	1732
		СП - 8%				--	--	--	--		128	
33	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат.Установка**	шт.	8		2624.69	--	20998	--	245	14942	38815
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	20753	--		2875	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	8.7344	2376.00		20753				
33.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00016	1528659.00				245		
34	**С1247-204-1339 247-204-1339 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 32А 6кА"С"**	**шт.**	**2**		**4191.00**	**--**	**8382**	**--**	**8382**	**--**	**9053**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**671**	
35	**С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022**	**Расцепитель независимый типа РН47**	**шт.**	**2**		**5329.00**	**--**	**10658**	**--**	**10658**	**--**	**11511**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**853**	
36	**С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**6**		**1859.00**	**--**	**11154**	**--**	**11154**	**--**	**12046**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**892**	
		ЩВ-2										
37	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	**шт.**	**2**		**8531.30**	**3155.39**	**17063**	**6311**	**678**	**9283**	**28454**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**1409.49**	**10074**	**2819**		**2108**	
37.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
37.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
37.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
37.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
37.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
37.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
37.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
37.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		
37.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
38	**С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**7384.00**	**--**	**14768**	**--**	**14768**	**--**	**15949**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1181**	
39	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**2**		**802.00**	**--**	**1604**	**--**	**1604**	**--**	**1732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**128**	
40	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**8**		**2624.69**	**--**	**20998**	**--**	**245**	**14942**	**38815**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**20753**	**--**		**2875**	
40.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	8.7344	2376.00		20753				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00016	1528659.00				245		
41	С1247-204-1338 247-204-1338 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 25А 6кА"С"**	шт.	2		3688.00	--	7376	--	7376	--	7966
		СП - 8%				--	--	--	--		590	
42	С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022	**Расцепитель независимый типа РН47**	шт.	2		5329.00	--	10658	--	10658	--	11511
		СП - 8%				--	--	--	--		853	
43	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	6		614.00	--	3684	--	3684	--	3979
		СП - 8%				--	--	--	--		295	
44	С1247-208-1101 247-208-1101 РСНБ РК 2022	**Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55**	шт.	3		8753.00	--	26259	--	26259	--	28360
		СП - 8%				--	--	--	--		2101	
		ЩРК										
45	Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	шт.	1		8531.30	3155.39	8531	3155	339	4642	14226
		НР - 72%; СП - 8%				5037.12	1409.49	5037	1409		1054	
45.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	2.12	2376.00		5037				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	0.5618							
45.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.3074		109.00		34			
45.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	0.8904		253.00		225			
45.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.1272		7343.00		934			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.1272		3267.00		416			
45.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.3074		4493.00		1381			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.3074		2287.00		703			
45.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.1272		4571.00		581			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.1272		2287.00		291			
45.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0001	1528659.00				153		
45.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.15	1137.00				171		
45.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00002	768895.00				15		
46	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1		6287.00	--	6287	--	6287	--	6790
		СП - 8%				--	--	--	--		503	
47	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	шт.	1		802.00	--	802	--	802	--	866
		СП - 8%				--	--	--	--		64	
48	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат.Установка**	шт.	5		2624.69	--	13123	--	152	9339	24259
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	12971	--		1797	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	5.459	2376.00		12971				
48.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.0001	1528659.00				153		
49	**С1247-204-1840 247-204-1840 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 4Р 25А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**		**12243.00**	**--**	**12243**	**--**	**12243**	**--**	**13222**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**979**	
50	**С1247-204-2809 247-204-2809 РСНБ РК 2022**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА**	**шт.**	**4**		**4533.00**	**--**	**18132**	**--**	**18132**	**--**	**19583**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1451**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2121248**	**28265**	**598712**	**117508**	**2310370**
								150735	**12470**	**1343536**	**71615**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1327605**				
	Заготов.складские расходы		Тенге					**15931**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1343536**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**236326**				
	Материалы		Тенге					**57323**				
	Всего заработная плата		Тенге						**163205**			
		Накладные расходы	Тенге					**117508**				
		Сметная прибыль	Тенге					**28307**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**382141**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67**
		Сметная заработная плата	Тенге						**163205**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**541386**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**541386**				
		Сметная прибыль	Тенге					**43308**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**584694**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**2310371**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67**
		Сметная заработная плата	Тенге						**163205**			
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение										
		ЩАО										
51	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	**шт.**	**2**		**8531.30**	**3155.39**	**17063**	**6311**	**678**	**9283**	**28454**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**1409.49**	**10074**	**2819**		**2108**	
51.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
51.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
51.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
51.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
51.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
51.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
51.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
51.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
52	**С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**6287.00**	**--**	**12574**	**--**	**12574**	**--**	**13580**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1006**	
53	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**2**		**802.00**	**--**	**1604**	**--**	**1604**	**--**	**1732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**128**	
54	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**14**		**2624.69**	**--**	**36746**	**--**	**428**	**26149**	**67926**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**36318**	**--**		**5032**	
54.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	15.2852	2376.00		36318				
54.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00028	1528659.00				428		
55	**С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А**	**шт.**	**2**		**2007.00**	**--**	**4014**	**--**	**4014**	**--**	**4335**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**321**	
56	**С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**12**		**542.00**	**--**	**6504**	**--**	**6504**	**--**	**7024**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**520**	
		ЩО-1										
57	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	**шт.**	**2**		**8531.30**	**3155.39**	**17063**	**6311**	**678**	**9283**	**28454**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**1409.49**	**10074**	**2819**		**2108**	
57.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
57.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
57.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
57.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
57.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
57.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
57.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
57.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		
57.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
58	**С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**6287.00**	**--**	**12574**	**--**	**12574**	**--**	**13580**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1006**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	шт.	2		802.00	--	1604	--	1604	--	1732
		СП - 8%				--	--	--	--		128	
60	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат.Установка**	шт.	14		2624.69	--	36746	--	428	26149	67926
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	36318	--		5032	
60.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	15.2852	2376.00		36318				
60.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00028	1528659.00				428		
61	С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А**	шт.	2		2007.00	--	4014	--	4014	--	4335
		СП - 8%				--	--	--	--		321	
62	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	6		542.00	--	3252	--	3252	--	3512
		СП - 8%				--	--	--	--		260	
63	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	6		3982.00	--	23892	--	23892	--	25803
		СП - 8%				--	--	--	--		1911	
64	Е11-210502-0201 1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА.Монтаж**	шт.	4		3277.87	131.43	13111	526	758	8688	23543
		НР - 72%; СП - 8%				2956.76	59.98	11827	240		1744	
64.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.3349	5.3396	2215.00		11827				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0216	0.0864							
64.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1836	0.7344		15.00		11			
64.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0108	0.0432		7343.00		317			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0108	0.0432		3267.00		141			
64.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0108	0.0432		4571.00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0108	0.0432		2287.00		99			
64.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.041	0.164	594.00				97		
64.7	249387 С	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0.0002	0.0008	604794.00				484		
64.8	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.016**	**0.064**	**2773.00**				**177**		
65	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.	4		15190.00	--	60760	--	60760	--	65621
		СП - 8%				--	--	--	--		4861	
		ЩО-2										
66	Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	шт.	2		8531.30	3155.39	17063	6311	678	9283	28454

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**1409.49**	**10074**	**2819**		**2108**	
66.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
66.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
66.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
66.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
66.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
66.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
66.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
66.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		
66.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
67	**С1247-201-0214 247-201-0214 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**15941.00**	**--**	**31882**	**--**	**31882**	**--**	**34433**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2551**	
68	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**2**		**802.00**	**--**	**1604**	**--**	**1604**	**--**	**1732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**128**	
69	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**48**		**2624.69**	**--**	**125985**	**--**	**1467**	**89653**	**232889**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**124518**	**--**		**17251**	
69.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	52.4064	2376.00		124518				
69.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.00096	1528659.00				1468		
70	**С1247-204-2526 247-204-2526 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А**	**шт.**	**2**		**2965.00**	**--**	**5930**	**--**	**5930**	**--**	**6404**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**474**	
71	**С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**8**		**542.00**	**--**	**4336**	**--**	**4336**	**--**	**4683**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**347**	
72	**С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	**шт.**	**38**		**3982.00**	**--**	**151316**	**--**	**151316**	**--**	**163421**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12105**	
		ЩО-3										
73	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	**шт.**	**2**		**8531.30**	**3155.39**	**17063**	**6311**	**678**	**9283**	**28454**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**1409.49**	**10074**	**2819**		**2108**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
73.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
73.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
73.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
73.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
73.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
73.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
73.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		
73.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
74	**С1247-201-0214 247-201-0214 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**15941.00**	**--**	**31882**	**--**	**31882**	**--**	**34433**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2551**	
75	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**2**		**802.00**	**--**	**1604**	**--**	**1604**	**--**	**1732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**128**	
76	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**60**		**2624.69**	**--**	**157481**	**--**	**1834**	**112066**	**291111**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**155647**	**--**		**21564**	
76.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	65.508	2376.00		155647				
76.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.0012	1528659.00				1834		
77	**С1247-204-2528 247-204-2528 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 80 А**	**шт.**	**2**		**2965.00**	**--**	**5930**	**--**	**5930**	**--**	**6404**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**474**	
78	**С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**8**		**542.00**	**--**	**4336**	**--**	**4336**	**--**	**4683**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**347**	
79	**С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	**шт.**	**50**		**3982.00**	**--**	**199100**	**--**	**199100**	**--**	**215028**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15928**	
		ЩО-4										
80	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 900х600х500 мм.Установка**	**шт.**	**2**		**8531.30**	**3155.39**	**17063**	**6311**	**678**	**9283**	**28454**
		НР - 72%; СП - 8%				**5037.12**	**1409.49**	**10074**	**2819**		**2108**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.12	4.24	2376.00		10074				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.5618	1.1236							
80.3	1152 С	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.3074	0.6148		109.00		67			
80.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.8904	1.7808		253.00		451			
80.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		7343.00		1868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		3267.00		831			
80.6	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0.3074	0.6148		4493.00		2762			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3074	0.6148		2287.00		1406			
80.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1272	0.2544		4571.00		1163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	0.2544		2287.00		582			
80.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0001	0.0002	1528659.00				306		
80.9	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.15	0.3	1137.00				341		
80.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00002	0.00004	768895.00				31		
81	**С1247-201-0214 247-201-0214 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**2**		**15941.00**	**--**	**31882**	**--**	**31882**	**--**	**34433**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2551**	
82	**С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2022**	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм**	**шт.**	**2**		**802.00**	**--**	**1604**	**--**	**1604**	**--**	**1732**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**128**	
83	**Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат.Установка**	**шт.**	**40**		**2624.69**	**--**	**104988**	**--**	**1223**	**74711**	**194075**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**103765**	**--**		**14376**	
83.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0918	43.672	2376.00		103765				
83.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00002	0.0008	1528659.00				1223		
84	**С1247-204-2526 247-204-2526 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А**	**шт.**	**2**		**2965.00**	**--**	**5930**	**--**	**5930**	**--**	**6404**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**474**	
85	**С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**8**		**542.00**	**--**	**4336**	**--**	**4336**	**--**	**4683**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**347**	
86	**С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	**шт.**	**30**		**3982.00**	**--**	**119460**	**--**	**119460**	**--**	**129017**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9557**	
		Светильники										
87	**Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**2084**		**1007.20**	**6.43**	**2099005**	**13400**	**224989**	**1344138**	**3718586**
		НР - 72%; СП - 8%				**892.81**	**3.00**	**1860616**	**6252**		**275442**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
87.1	20240 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.4172	869.4448	2140.00		1860612				
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	2.2924							
87.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00054	1.12536		7343.00		8264			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	1.12536		3267.00		3677			
87.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00054	1.12536		4571.00		5144			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00054	1.12536		2287.00		2574			
87.5	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.000032	0.065646	23071.00				1515		
87.6	264229 С	Держатель светильника	10 шт.	0.102	212.568	607.00				129029		
87.7	286292 С	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0.0204	42.5136	1800.00				76524		
87.8	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0031**	**6.4604**	**2773.00**				**17915**		
88	**С1247-102-0111 247-102-0111 РСНБ РК 2022**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030-1, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**629**		**18006.00**	**--**	**11325774**	**--**	**11325774**	**--**	**12231836**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**906062**	
89	**С1247-102-0112 247-102-0112 РСНБ РК 2022**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20Q, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**973**		**23596.00**	**--**	**22958908**	**--**	**22958908**	**--**	**24795621**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1836713**	
90	**С1247-102-0108 247-102-0108 РСНБ РК 2022**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**146**		**17264.00**	**--**	**2520544**	**--**	**2520544**	**--**	**2722188**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**201644**	
91	**С1247-102-0114 247-102-0114 РСНБ РК 2022**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20S, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**118**		**23754.00**	**--**	**2802972**	**--**	**2802972**	**--**	**3027210**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**224238**	
92	**С1247-102-0132 247-102-0132 РСНБ РК 2022**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**181**		**17748.00**	**--**	**3212388**	**--**	**3212388**	**--**	**3469379**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**256991**	
93	**С1247-102-0103 247-102-0103 РСНБ РК 2022**	**Светильник светодиодный для осмотра**	**шт.**	**37**		**6368.00**	**--**	**235616**	**--**	**235616**	**--**	**254465**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18849**	
94	**Е11-210401-0401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Указатели световые настенные. Установка**	**шт.**	**40**		**1282.87**	**26.71**	**51315**	**1068**	**661**	**36048**	**94352**
		НР - 72%; СП - 8%				**1239.66**	**12.00**	**49586**	**480**		**6989**	
94.1	20236 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6229	24.916	1990.00		49583				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0043	0.172							
94.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0648	2.592		15.00		39			
94.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00216	0.0864		7343.00		634			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.0864		3267.00		282			
94.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00216	0.0864		4571.00		395			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00216	0.0864		2287.00		198			
94.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0102	0.408	594.00				242		
94.7	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.003**	**0.12**	**3479.00**				**417**		
95	**С1248-304-0108 248-304-0108 РСНБ РК 2022**	**Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"**	**шт.**	**40**		**4138.00**	**--**	**165520**	**--**	**165520**	**--**	**178762**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		13242	
		Установочные изделия										
96	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	825		518.01	0.54	427358	446	38428	279873	763810
		НР - 72%; СП - 8%				470.89	0.27	388484	223		56579	
96.1	20237 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2323	191.6475	2027.00		388469				
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0825							
96.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000119	0.09801		4571.00		448			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000119	0.09801		2287.00		224			
96.4	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00003	0.02475	23071.00				571		
96.5	264508 С	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1.02	841.5	42.00				35343		
96.6	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.9075**	**2773.00**				**2516**		
97	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.	258		383.00	--	98814	--	98814	--	106719
		СП - 8%				--	--	--	--		7905	
98	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.	245		430.00	--	105350	--	105350	--	113778
		СП - 8%				--	--	--	--		8428	
99	С1247-212-0103 247-212-0103 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	шт.	50		467.00	--	23350	--	23350	--	25218
		СП - 8%				--	--	--	--		1868	
100	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.	13		383.00	--	4979	--	4979	--	5377
		СП - 8%				--	--	--	--		398	
101	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.	59		490.00	--	28910	--	28910	--	31223
		СП - 8%				--	--	--	--		2313	
102	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.	200		490.00	--	98000	--	98000	--	105840
		СП - 8%				--	--	--	--		7840	
103	С1247-202-0502 247-202-0502 РСНБ РК 2022 прим.	**Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм/У194/**	шт.	1280		101.00	--	129280	--	129280	--	139622
		СП - 8%				--	--	--	--		10342	
		Кабельные изделия и трубы										
104	Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	28085		354.80	2.53	9964558	71055	827384	6529763	17813754
		НР - 72%; СП - 8%				322.81	0.11	9066119	3089		1319433	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104.1	20239 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.1536	4313.856	2102.00		9067725				
104.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.04158	1167.7743		19.00		22188			
104.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000026	0.727963		7343.00		5345			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000026	0.727963		3267.00		2378			
104.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000011	0.303318		4571.00		1386			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000011	0.303318		2287.00		694			
104.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.078732	2211.18822		19.00		42013			
104.6	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0.000021	0.589785	587.00				346		
104.7	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	1.2	33702	8.00				269616		
104.8	286292 С	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0.004	112.34	1800.00				202212		
104.9	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.00714	200.5269	1150.00				230606		
104.10	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0016**	**44.936**	**2773.00**				**124608**		
105	**С1243-202-103 243-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5**	**км**		**0.12**	**454821.00**	**--**	**54579**	**--**	**54579**	**--**	**58945**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4366**	
106	**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**	**км**		**21.98**	**406276.00**	**--**	**8929946**	**--**	**8929946**	**--**	**9644342**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**714396**	
107	**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**	**км**		**5.635**	**588168.00**	**--**	**3314327**	**--**	**3314327**	**--**	**3579473**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**265146**	
108	**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**	**км**		**0.07**	**1542892.00**	**--**	**108002**	**--**	**108002**	**--**	**116642**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8640**	
109	**С1243-107-0905 243-107-0905 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66**	**км**		**0.08**	**3906128.00**	**--**	**312490**	**--**	**312490**	**--**	**337489**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24999**	
110	**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**	**км**		**0.06**	**1006815.00**	**--**	**60409**	**--**	**60409**	**--**	**65242**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4833**	
111	**С1243-111-1017 243-111-1017 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х35 (мк)-0,66**	**км**		**0.03**	**1948301.00**	**--**	**58449**	**--**	**58449**	**--**	**63125**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4676**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112	С1243-111-1018 243-111-1018 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х50 (мк)-0,66**	км	0.03		2650516.00	--	79515	--	79515	--	85876
		СП - 8%				--	--	--	--		6361	
113	С1243-112-1010 243-112-1010 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 5х95 (ок)-0,66**	км	0.08		2633838.00	--	210707	--	210707	--	227564
		СП - 8%				--	--	--	--		16857	
114	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	м	27795		55.00	--	1528725	--	1528725	--	1651023
		СП - 8%				--	--	--	--		122298	
115	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм**	м	160		79.00	--	12640	--	12640	--	13651
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
116	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	м	80		65.00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%				--	--	--	--		416	
117	С1241-207-0305 241-207-0305 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм**	м	60		99.00	--	5940	--	5940	--	6415
		СП - 8%				--	--	--	--		475	
118	С1241-207-0306 241-207-0306 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	м	90		143.00	--	12870	--	12870	--	13900
		СП - 8%				--	--	--	--		1030	
119	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования**	м	20		1053.12	36.18	21062	724	13764	4920	28061
		НР - 72%; СП - 8%				328.71	12.95	6574	259		2079	
119.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.1484	2.968	2215.00		6574				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0047	0.094							
119.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.033178	0.66356		253.00		168			
119.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.002332	0.04664		7343.00		342			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002332	0.04664		3267.00		152			
119.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002332	0.04664		4571.00		213			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002332	0.04664		2287.00		107			
119.6	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.037	0.74	1293.00				957		
119.7	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.009	0.18	1137.00				205		
119.8	279800 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.0013	0.026	484736.00				12603		
120	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	60		856.13	88.74	51368	5325	27729	14585	71229
		НР - 72%; СП - 8%				305.23	32.38	18314	1943		5276	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
120.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.1378	8.268	2215.00		18314				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0117	0.702							
120.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.076214	4.57284		253.00		1157			
120.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00583	0.3498		7343.00		2569			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00583	0.3498		3267.00		1143			
120.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00583	0.3498		4571.00		1599			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00583	0.3498		2287.00		800			
120.6	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.005	0.3	698.00				209		
120.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.037	2.22	1293.00				2870		
120.8	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.016	0.96	1137.00				1092		
120.9	279800 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.00081	0.0486	484736.00				23558		
121	**Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**12**		**839.60**	**33.01**	**10075**	**396**	**4608**	**3748**	**14929**
		НР - 72%; СП - 8%				**422.62**	**11.19**	**5071**	**134**		**1106**	
121.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.1908	2.2896	2215.00		5071				
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.004	0.048							
121.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.035616	0.427392		253.00		108			
121.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.002014	0.024168		7343.00		177			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002014	0.024168		3267.00		79			
121.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.002014	0.024168		4571.00		110			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002014	0.024168		2287.00		55			
121.6	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.015	0.18	300.00				54		
121.7	247900 С	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.00004	0.00048	354405.00				170		
121.8	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.009	0.108	1137.00				123		
121.9	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.00092	0.01104	365878.00				4039		
121.10	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.000024	0.000288	768895.00				221		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**72321241**	**124495**	**60283219**	**8596906**	**87391478**
								11913527	**26715**	**--**	**6473332**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**629766**				
	Материалы		Тенге					**54873**				
	Всего заработная плата		Тенге						**553326**			
		Накладные расходы	Тенге					**398396**				
		Сметная прибыль	Тенге					**82256**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**1110418**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**231**
		Сметная заработная плата	Тенге						**553326**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**71691475**				
	Материалы		Тенге					**1092221**				
	Всего заработная плата		Тенге						**11386916**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**59136128**				
		Накладные расходы	Тенге					**8198510**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6391076**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**86281061**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5407**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**11386916**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**87391479**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5638**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11940242**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**89701850**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**12064262**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**152760**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**39185**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**60881931**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1343536**		
		- Накладные расходы	Тенге							**8714414**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**6544947**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-4

(локальная смета)

на Электроосвещение и электрооборудование

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	004-0135 РСНБ РК 2022	20239	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4313.8560	2102.00	9067725.31
2	004-0136 РСНБ РК 2022	20240	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	869.4448	2140.00	1860611.87
3	004-0142 РСНБ РК 2022	20246	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	276.7978	2376.00	657671.57
4	004-0133 РСНБ РК 2022	20237	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	191.6475	2027.00	388469.48
5	004-0132 РСНБ РК 2022	20236	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24.9160	1990.00	49582.84
6	004-0138 РСНБ РК 2022	20242	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18.8652	2215.00	41786.42
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**12064262**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	13.9395	2811.12	(39185,67)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**12064262**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	2211.1882	19.00	42012.58
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5.0959	7343.00	37419.42
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.0959312	3267	16648.41
3	315-102-0102 РСНБ РК 2022	2474	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	5.0774	4493.00	22812.76

1	2		3	4	5	6	7
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.0774	2287	11612.01
4	343-302-0301 РСНБ РК 2022	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1167.7743	19.00	22187.71
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4.7693	4571.00	21800.45
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.769296	2287	10907.38
6	315-103-0501 РСНБ РК 2022	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22.9630	253.00	5809.64
7	311-601-2102 РСНБ РК 2022	1152	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5.0774	109.00	553.44
8	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	3.3264	15.00	49.90
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**152760**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	247-102-0112 РСНБ РК 2022	264300	Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20Q, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	973.0000	23596.00	##########
2	247-102-0111 РСНБ РК 2022	283772	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030-1, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	629.0000	18006.00	##########
3	243-107-0501 РСНБ РК 2022	197724	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	21.9800	406276.00	8929946.48
4	243-107-0502 РСНБ РК 2022	197725	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	5.6350	588168.00	3314326.68
5	247-102-0132 РСНБ РК 2022	286462	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	181.0000	17748.00	3212388.00
6	247-102-0114 РСНБ РК 2022	264308	Светильник офисный для светодиодных ламп типа PROLED PL-20S, мощность 36 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	118.0000	23754.00	2802972.00
7	247-102-0108 РСНБ РК 2022	283769	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	146.0000	17264.00	2520544.00
8	241-207-0302 РСНБ РК 2022	154779	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	27795.0000	55.00	1528725.00
9	247-204-0170 РСНБ РК 2022	264686	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	124.0000	3982.00	493768.00
10	243-107-0905 РСНБ РК 2022	197921	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0.0800	3906128.00	312490.24
11	243-902-1401 РСНБ РК 2022	286292	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	154.8536	1800.00	278736.48
12	241-221-0101 РСНБ РК 2022	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	33702.0000	8.00	269616.00
13	247-102-0103 РСНБ РК 2022		Светильник светодиодный для осмотра	шт.	37.0000	6368.00	235616.00
14	217-105-0102 РСНБ РК 2022	287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	200.5269	1150.00	230605.94
15	243-112-1010 РСНБ РК 2022	306801	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-0,66	км	0.0800	2633838.00	210707.04
16	248-304-0108 РСНБ РК 2022	267017	Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"	шт.	40.0000	4138.00	165520.00

1	2		3	4	5	6	7
17	247-216-1101 РСНБ РК 2022	316047	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	52.3679	2773.00	145216.19
18	247-202-0502 РСНБ РК 2022		Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм/У194/	шт.	1280.0000	101.00	129280.00
19	261-303-0101 РСНБ РК 2022	264229	Держатель светильника	10 шт.	212.5680	607.00	129028.78
20	247-214-0116 РСНБ РК 2022	275818	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	259.0000	490.00	126910.00
21	243-107-0903 РСНБ РК 2022	197919	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0.0700	1542892.00	108002.44
22	247-212-0104 РСНБ РК 2022	275795	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	245.0000	430.00	105350.00
23	247-212-0101 РСНБ РК 2022	275793	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	271.0000	383.00	103793.00
24	247-201-0214 РСНБ РК 2022	264343	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	6.0000	15941.00	95646.00
25	243-111-1018 РСНБ РК 2022	195214	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х50 (мк)-0,66	км	0.0300	2650516.00	79515.48
26	247-301-0206 РСНБ РК 2022	266037	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	2.0000	32022.00	64044.00
27	247-203-0103 РСНБ РК 2022	264672	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	4.0000	15190.00	60760.00
28	243-107-0902 РСНБ РК 2022	197918	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0.0600	1006815.00	60408.90
29	243-111-1017 РСНБ РК 2022	195213	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 5х35 (мк)-0,66	км	0.0300	1948301.00	58449.03
30	243-202-0103 РСНБ РК 2022	201313	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км	0.1200	454821.00	54578.52
31	222-509-0801 РСНБ РК 2022	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.0500	1054349.00	52717.45
32	247-204-3406 РСНБ РК 2022	291790	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 50А 25кА	шт.	4.0000	12515.00	50060.00
33	247-204-3429 РСНБ РК 2022	291813	Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 315А 35кА	шт.	1.0000	49001.00	49001.00
34	214-208-0102 РСНБ РК 2022	279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.0746	484736.00	36161.31
35	261-303-0102 РСНБ РК 2022	264508	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	841.5000	42.00	35343.00
36	247-201-0406 РСНБ РК 2022	264387	Щит учетно-распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРв 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2.0000	16256.00	32512.00
37	247-302-0512 РСНБ РК 2022	274163	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	6.0000	5402.00	32412.00
38	247-201-0210 РСНБ РК 2022	264339	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	5.0000	6287.00	31435.00
39	247-201-0212 РСНБ РК 2022	264341	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	4.0000	7384.00	29536.00
40	247-208-1101 РСНБ РК 2022	289278	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	3.0000	8753.00	26259.00

1	2		3	4	5	6	7
41	247-204-3405 РСНБ РК 2022	291789	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 40А 25кА	шт.	2.0000	12509.00	25018.00
42	247-204-3402 РСНБ РК 2022	291786	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 16А 25кА	шт.	2.0000	12482.00	24964.00
43	247-204-3404 РСНБ РК 2022	291788	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА	шт.	2.0000	12477.00	24954.00
44	247-204-3426 РСНБ РК 2022	291810	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА	шт.	1.0000	24213.00	24213.00
45	247-204-3425 РСНБ РК 2022	291809	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 200А 35кА	шт.	1.0000	24202.00	24202.00
46	247-212-0103 РСНБ РК 2022	275800	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	50.0000	467.00	23350.00
47	247-204-0713 РСНБ РК 2022	264811	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	42.0000	542.00	22764.00
48	247-204-3001 РСНБ РК 2022	274110	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	4.0000	5329.00	21316.00
49	247-204-2809 РСНБ РК 2022	265242	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА	шт.	4.0000	4533.00	18132.00
50	247-204-3419 РСНБ РК 2022	291803	Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 160А 35кА	шт.	1.0000	16516.00	16516.00
51	241-207-0306 РСНБ РК 2022	154783	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	90.0000	143.00	12870.00
52	241-207-0303 РСНБ РК 2022	154780	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	160.0000	79.00	12640.00
53	247-204-3409 РСНБ РК 2022	291793	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1.0000	12580.00	12580.00
54	247-204-3408 РСНБ РК 2022	291792	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1.0000	12531.00	12531.00
55	247-204-1840 РСНБ РК 2022	264969	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 4Р 25А 10 кА "С"	шт.	1.0000	12243.00	12243.00
56	247-215-0104 РСНБ РК 2022	275855	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	15.0000	802.00	12030.00
57	247-204-2526 РСНБ РК 2022	265224	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	4.0000	2965.00	11860.00
58	247-204-0759 РСНБ РК 2022	264845	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	6.0000	1859.00	11154.00
59	217-101-0107 РСНБ РК 2022	144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0063	1528659.00	9630.55
60	247-204-1339 РСНБ РК 2022	291636	Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 32А 6кА"С"	шт.	2.0000	4191.00	8382.00
61	247-204-2524 РСНБ РК 2022	265222	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	4.0000	2007.00	8028.00
62	247-204-1338 РСНБ РК 2022	291635	Выключатель автоматический типа ВА47-60М - характеристика "С" 3Р 25А 6кА"С"	шт.	2.0000	3688.00	7376.00
63	241-207-0305 РСНБ РК 2022	154782	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	60.0000	99.00	5940.00
64	247-204-2528 РСНБ РК 2022	265226	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 80 А	шт.	2.0000	2965.00	5930.00
65	241-207-0304 РСНБ РК 2022	154781	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	80.0000	65.00	5200.00

1	2		3	4	5	6	7
66	217-302-0105 РСНБ РК 2022	274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4.1980	1137.00	4773.13
67	214-210-0101 РСНБ РК 2022	279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0110	365878.00	4039.29
68	261-201-0351 РСНБ РК 2022	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2.9600	1293.00	3827.28
69	247-204-0711 РСНБ РК 2022	264809	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	6.0000	614.00	3684.00
70	216-103-0101 РСНБ РК 2022	144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0904	23071.00	2085.53
71	236-203-0109 РСНБ РК 2022	287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0007	768895.00	529.00
72	261-201-0322 РСНБ РК 2022	249387	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0.0008	604794.00	483.84
73	247-216-1102 РСНБ РК 2022	316048	Изолента ПВХ	кг	0.1200	3479.00	417.48
74	214-209-0108 РСНБ РК 2022	127911	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0.5898	587.00	346.20
75	261-107-0224 РСНБ РК 2022	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.5720	594.00	339.77
76	214-209-0210 РСНБ РК 2022	127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.3000	698.00	209.40
77	261-102-0113 РСНБ РК 2022	247900	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0005	354405.00	170.11
78	217-102-0102 РСНБ РК 2022	290057	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0.0600	1336.00	80.16
79	261-404-0209 РСНБ РК 2022	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.1800	300.00	54.00
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**60881931**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	ТПРАЙС ЛИСТ		Шкаф АВР, 315А	шт	1.0000	752774.89	752774.89
2	ТПРАЙС ЛИСТ		Шкаф АВР, 200А	шт	1.0000	590761.05	590761.05
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1343536**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**74442489**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**8714414**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**83156903**
			Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**6544947**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**89701850**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63040'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Пожарная сигнализация'2'2-1-5'Пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Пожарная сигнализация*
5	Ц13-100701-0109'2''Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча.Монтаж оборудования'шт.*
6	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'306800:1,12.1,02.0,963'Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3'шт*
7	Ц13-100701-0202(РС145656)'254''Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Монтаж оборудования'шт.*
8	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'254'14000:1,12.1,02.0,963'Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ИП 212-64-R3'шт*
9	Ц13-100701-0201'98''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный,магнитоконтактный в нормальном исполнении.Монтаж оборудования'шт.*
10	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'98'6810:1,12.1,02.0,963'Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый ИП 101-29-PR-R3'шт*
11	Ц13-100701-0202(РС145656)'18''Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Монтаж оборудования'шт.*
12	С1248-302-0501'18''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
13	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
14	С1248-306-0304'1''Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР'шт.*
15	Ц13-100701-0601'45+10+10''Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию.Монтаж оборудования'шт.*
16	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'45'16500:1,12.1,02.0,963'Громкоговоритель трансляционный настенный SW-03'шт*
17	С1248-304-0106'10''Оповещатель световой модели ОПОП 1-8'шт.*
18	С1248-304-0302'10''Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7'шт.*
19	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
20	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'374120:1,12.1,02.0,963'Резервное питание Sonar'шт*
21	Ц13-100701-0207'1''Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж'шт.*
22	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1629440:1,12.1,02.0,963'Прибор управления оповещением пожарный (настенный) SPM-B10022-DW'шт*
23	Ц13-110201-0101#прим.'1+1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
24	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'387970:1,12.1,02.0,963'Пульт микрофонный (10 зон) Sonar SRM-7010'шт*
25	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'68160:1,12.1,02.0,963'Программатор адресных устройств ПКУ-1 прот.R3'шт*
26	П2 Кабели и кабельные каналы*
27	Ц13-080206-2201'358+1441''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
28	С1243-305-0303'358.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75'км*
29	С1243-305-0301'1441.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5'км*
30	Ц13-080206-2202'5+11''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
31	С1243-305-0304'5.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	C1243-107-0301'11.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
33	C1247-202-0101'38''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44'шт.*
34	П2 Кабеленесущие системы и монтажные изделия*
35	E11-210102-0101(PC296142)'250''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
36	C1243-907-0115'250''Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм'м*
37	C1243-907-5915'248''Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 100х60'шт.*
38	C1243-907-5911'124''Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 60х60'шт.*
39	C1243-907-5815'20''Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 100х60'шт.*
40	C1243-907-5615'10''Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 100х60'шт.*
41	C1243-907-5515'40''Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 100х60'шт.*
42	C1243-907-5515'50''Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 100х60'шт.*
43	C1243-907-6015'20''Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 100х60'шт.*
44	C1243-907-0601'1103''Миниканал типа ТМС 15х17'м*
45	C1243-907-5903'1102''Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16'шт.*
46	C1243-907-5503'200''Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16'шт.*
47	C1243-907-6003'50''Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 16х16'шт.*
48	C1243-907-5603'150''Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16'шт.*
49	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	13563,030	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2100,754	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,924	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация												
1	**Ц13-100701-0109 1310-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06**	**Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча.Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**48018.38**	**2.07**	**96037**	**4**	**328**	**68908**	**178140**
		НР - 72%; СП - 8%				**47852.64**	**--**	**95705**	**--**		**13196**	
1.1	20462 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	19.08	38.16	2508.00		95705				
1.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.2756		15.00		4			
1.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00004	23071.00				1		
1.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000001	0.000003	1576025.00				4		
1.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000014	0.000028	6325216.00				177		
1.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.126	1150.00				145		
2	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3**	**шт**	**2**		**269069.08**	**--**	**538138**	**--**	**538138**	**--**	**581189**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**43051**	
3	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06**	**Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Монтаж оборудования**	**шт.**	**254**		**4944.57**	**2.54**	**1255921**	**645**	**23772**	**886684**	**2314014**
		НР - 72%; СП - 8%				**4848.44**	**--**	**1231504**	**--**		**171409**	
3.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	538.48	2287.00		1231504				
3.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1696	43.0784		15.00		646			
3.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00001	0.00254	23071.00				59		
3.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.000127	1576025.00				200		
3.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000005	0.00127	6325216.00				8033		
3.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.053	13.462	1150.00				15481		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ИП 212-64-R3	шт	254		12278.25	--	3118676	--	3118676	--	3368170
		СП - 8%				--	--	--	--		249494	
5	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный,магнитоконтактный в нормальном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	98		2477.96	0.95	242840	93	5173	171053	447004
		НР - 72%; СП - 8%				2424.22	--	237574	--		33111	
5.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.06	103.88	2287.00		237574				
5.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0636	6.2328		15.00		93			
5.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00001	0.00098	23071.00				23		
5.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.00002	1576025.00				31		
5.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000002	0.000196	6325216.00				1240		
5.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.021	2.058	1150.00				2367		
5.7	295768 С	Клей марки 88-СА	кг	0.005	0.49	3088.00				1513		
6	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый ИП 101-29-PR-R3	шт	98		5972.49	--	585304	--	585304	--	632128
		СП - 8%				--	--	--	--		46824	
7	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	18		4944.57	2.54	89002	46	1684	62836	163985
		НР - 72%; СП - 8%				4848.44	--	87272	--		12147	
7.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	38.16	2287.00		87272				
7.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1696	3.0528		15.00		46			
7.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00001	0.00018	23071.00				4		
7.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.000009	1576025.00				14		
7.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000005	0.00009	6325216.00				569		
7.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.053	0.954	1150.00				1097		
8	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	18		2277.00	--	40986	--	40986	--	44265
		СП - 8%				--	--	--	--		3279	
9	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования	шт.	1		13237.91	2.07	13238	2	177	9403	24452
		НР - 72%; СП - 8%				13059.20	--	13059	--		1811	
9.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	5.3	2464.00		13059				
9.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
9.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
9.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000002	1576025.00				3		
9.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000016	6325216.00				101		
9.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		
10	С1248-306-0304 248-306-0304 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР	шт.	1		27441.00	--	27441	--	27441	--	29636
		СП - 8%				--	--	--	--		2195	
11	Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию.Монтаж оборудования	шт.	65		1377.87	6.66	89562	433	972	63586	165400
		НР - 72%; СП - 8%				1356.26	2.42	88157	157		12252	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.1	20452 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.6452	41.938	2102.00		88154				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0011	0.0715							
11.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0424	2.756		19.00		52			
11.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00106	0.0689		4571.00		315			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00106	0.0689		2287.00		158			
11.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.053	3.445		19.00		65			
11.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.013	0.845	1150.00				972		
12	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Громкоговоритель транслационный настенный SW-03**	**шт**	**45**		**14470.79**	**--**	**651186**	**--**	**651186**	**--**	**703281**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**52095**	
13	**С1248-304-0106 248-304-0106 РСНБ РК 2022**	**Оповещатель световой модели ОПОП 1-8**	**шт.**	**10**		**2712.00**	**--**	**27120**	**--**	**27120**	**--**	**29290**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2170**	
14	**С1248-304-0302 248-304-0302 РСНБ РК 2022**	**Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7**	**шт.**	**10**		**3785.00**	**--**	**37850**	**--**	**37850**	**--**	**40878**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3028**	
15	**Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**13237.91**	**2.07**	**13238**	**2**	**177**	**9403**	**24452**
		НР - 72%; СП - 8%				**13059.20**	**--**	**13059**	**--**		**1811**	
15.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	5.3	2464.00		13059				
15.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
15.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
15.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000002	1576025.00				3		
15.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000016	6325216.00				101		
15.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		
16	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Резервное питание Sonar**	**шт**	**1**		**328109.92**	**--**	**328110**	**--**	**328110**	**--**	**354359**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26249**	
17	**Ц13-100701-0207 1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж**	**шт.**	**1**		**2360.37**	**4.85**	**2360**	**5**	**24**	**1679**	**4362**
		НР - 72%; СП - 8%				**2331.37**	**0.24**	**2331**	**--**		**323**	
17.1	20463 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.9132	0.9132	2553.00		2331				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0001							
17.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.070702	0.070702		19.00		1			
17.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000106	0.000106		4571.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.000106		2287.00		0			
17.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.159	0.159		19.00		3			
17.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.021	0.021	1150.00				24		
18	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Прибор управления оповещением пожарный (настенный) SPM-B10022-DW**	**шт**	**1**		**1429047.98**	**--**	**1429048**	**--**	**1429048**	**--**	**1543372**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**114324**	
19	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**2**		**2677.41**	**--**	**5355**	**--**	**167**	**3736**	**9818**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**5188**	**--**		**727**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	2.1836	2376.00		5188				
19.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.084	1983.00				167		
20	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Пульт микрофонный (10 зон) Sonar SRM-7010**	**шт**	**1**		**340256.62**	**--**	**340257**	**--**	**340257**	**--**	**367478**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27221**	
21	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Программатор адресных устройств ПКУ-1 прот.R3**	**шт**	**1**		**59777.54**	**--**	**59778**	**--**	**59778**	**--**	**64560**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4782**	
		Кабели и кабельные каналы										
22	**Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 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**	**1799**		**149.44**	**1.26**	**268843**	**2266**	**55374**	**152825**	**455399**
		НР - 72%; СП - 8%				**117.40**	**0.59**	**211203**	**1061**		**33731**	
22.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.053	95.347	2215.00		211194				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.3598							
22.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000106	0.190694		7343.00		1400			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.190694		3267.00		623			
22.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000106	0.190694		4571.00		872			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.190694		2287.00		436			
22.5	238442 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2.6 мм. сечением жил 2.5 мм2	шт.	0.05	89.95	38.00				3418		
22.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	219.478	16.00				3512		
22.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	5.5769	5671.00				31627		
22.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	14.392	160.00				2303		
22.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.00036	768895.00				277		
22.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000004**	**0.007736**	**546258.00**				**4226**		
22.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**2.8784**	**3479.00**				**10014**		
23	**С1243-305-0303 243-305-0303 СпрСЦ 01.2023**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75**	**км**	**0.358**		**145814.00**	**--**	**52201**	**--**	**52201**	**--**	**56377**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4176**	
24	**С1243-305-0301 243-305-0301 СпрСЦ 01.2023**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5**	**км**	**1.441**		**105729.00**	**--**	**152355**	**--**	**152355**	**--**	**164543**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12188**	
25	**Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**16**		**176.91**	**2.53**	**2831**	**41**	**536**	**1636**	**4825**
		НР - 72%; СП - 8%				**140.87**	**1.18**	**2254**	**19**		**357**	
25.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0636	1.0176	2215.00		2254				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.0064							
25.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000212	0.003392		7343.00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.003392		3267.00		11			
25.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000212	0.003392		4571.00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.003392		2287.00		8			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.5	238444 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0.05	0.8	74.00				59		
25.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	1.952	16.00				31		
25.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	0.0496	5671.00				281		
25.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	0.128	160.00				20		
25.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.000003	768895.00				2		
25.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000006**	**0.000096**	**546258.00**				**52**		
25.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**0.0256**	**3479.00**				**89**		
26	**С1243-305-0304 243-305-0304 СпрСЦ 01.2023**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75**	**км**	**0.005**		**266097.00**	**--**	**1330**	**--**	**1330**	**--**	**1436**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**106**	
27	**С1243-107-0301 243-107-0301 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0.011**		**257126.00**	**--**	**2828**	**--**	**2828**	**--**	**3054**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**226**	
28	**С1247-202-0101 247-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44**	**шт.**	**38**		**847.00**	**--**	**32186**	**--**	**32186**	**--**	**34761**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2575**	
		Кабеленесущие системы и монтажные изделия										
29	**Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**250**		**473.76**	**4.29**	**118440**	**1073**	**5174**	**80790**	**215168**
		НР - 72%; СП - 8%				**448.77**	**0.07**	**112193**	**18**		**15938**	
29.1	20237 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2214	55.35	2027.00		112194				
29.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.02916	7.29		15.00		109			
29.3	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.039204	9.801		33.00		323			
29.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0648	16.2		19.00		308			
29.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000032	0.0081		4571.00		37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000032	0.0081		2287.00		19			
29.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0621	15.525		19.00		295			
29.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.018	4.5	1150.00				5175		
30	**С1243-907-0115 243-907-0115 РСНБ РК 2022**	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм**	**м**	**250**		**1173.00**	**--**	**293250**	**--**	**293250**	**--**	**316710**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23460**	
31	**С1243-907-5915 243-907-5915 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 100х60**	**шт.**	**248**		**313.00**	**--**	**77624**	**--**	**77624**	**--**	**83834**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6210**	
32	**С1243-907-5911 243-907-5911 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 60х60**	**шт.**	**124**		**291.00**	**--**	**36084**	**--**	**36084**	**--**	**38971**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2887**	
33	**С1243-907-5815 243-907-5815 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 100х60**	**шт.**	**20**		**400.00**	**--**	**8000**	**--**	**8000**	**--**	**8640**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**640**	
34	**С1243-907-5615 243-907-5615 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 100х60**	**шт.**	**10**		**378.00**	**--**	**3780**	**--**	**3780**	**--**	**4082**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**302**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	С1243-907-5515 243-907-5515 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 100х60**	шт.	40	378.00	--	15120	--	15120	--	16330
		СП - 8%			--	--	--	--		1210	
36	С1243-907-5515 243-907-5515 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 100х60**	шт.	50	378.00	--	18900	--	18900	--	20412
		СП - 8%			--	--	--	--		1512	
37	С1243-907-6015 243-907-6015 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 100х60**	шт.	20	284.00	--	5680	--	5680	--	6134
		СП - 8%			--	--	--	--		454	
38	С1243-907-0601 243-907-0601 РСНБ РК 2022	**Миниканал типа ТМС 15х17**	м	1103	813.00	--	896739	--	896739	--	968478
		СП - 8%			--	--	--	--		71739	
39	С1243-907-5903 243-907-5903 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16**	шт.	1102	44.00	--	48488	--	48488	--	52367
		СП - 8%			--	--	--	--		3879	
40	С1243-907-5503 243-907-5503 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16**	шт.	200	50.00	--	10000	--	10000	--	10800
		СП - 8%			--	--	--	--		800	
41	С1243-907-6003 243-907-6003 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 16х16**	шт.	50	44.00	--	2200	--	2200	--	2376
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
42	С1243-907-5603 243-907-5603 РСНБ РК 2022	**Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16**	шт.	150	50.00	--	7500	--	7500	--	8100
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**11045826**	**4610**	**8941717**	**1512539**	**13563030**
							2099499	**1255**	**--**	**1004665**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**9129724**				
		Материалы	Тенге				**88383**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1988543**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7050497**				
		Накладные расходы	Тенге				**1431749**				
		Сметная прибыль	Тенге				**844915**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**11406388**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**869**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1988543**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1916102**				
		Материалы	Тенге				**5175**				
		Всего заработная плата	Тенге					**112211**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1797662**				
		Накладные расходы	Тенге				**80790**				
		Сметная прибыль	Тенге				**159750**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2156642**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112211**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**13563030**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**924**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2100754**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13563030**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2099499**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4610**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1255**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8941717**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1512539**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1004665**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-5

(локальная смета)

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: ПС

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	007-0140 РСНБ РК 2022	20457	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	680.5200	2287.00	1556349.24
2	004-0138 РСНБ РК 2022	20242	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	96.3646	2215.00	213447.59
3	004-0133 РСНБ РК 2022	20237	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	55.3500	2027.00	112194.45
4	007-0145 РСНБ РК 2022	20462	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	38.1600	2508.00	95705.28
5	007-0135 РСНБ РК 2022	20452	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	41.9380	2102.00	88153.68
6	007-0144 РСНБ РК 2022	20461	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10.6000	2464.00	26118.40
7	007-0142 РСНБ РК 2022	20459	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.1836	2376.00	5188.23
8	007-0146 РСНБ РК 2022	20463	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.9132	2553.00	2331.40
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**2099499**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.4378	2867.36	(1255,33)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**2099499**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1941	7343.00	1425.17
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.194086	3267	634.08

1	2		3	4	5	6	7
2	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2712	4571.00	1239.62
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.271192	2287	620.22
3	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	60.2052	15.00	903.08
4	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	19.1290	19.00	363.45
5	343-302-0301 РСНБ РК 2022	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	19.0267	19.00	361.51
6	343-202-0201 РСНБ РК 2022	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	9.8010	33.00	323.43
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**4610**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	СТПРАЙС		Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ИП 212-64-R3	шт	254.0000	12278.25	3118675.50
2	СТПРАЙС		Прибор управления оповещением пожарный (настенный) SPM-B10022-DW	шт	1.0000	1429047.98	1429047.98
3	243-907-0601 РСНБ РК 2022	274055	Миниканал типа ТМС 15х17	м	1103.0000	813.00	896739.00
4	СТПРАЙС		Громкоговоритель транслационный настенный SW-03	шт	45.0000	14470.79	651185.55
5	СТПРАЙС		Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный адресно-аналоговый ИП 101-29-PR-R3	шт	98.0000	5972.49	585304.02
6	СТПРАЙС		Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3	шт	2.0000	269069.08	538138.16
7	СТПРАЙС		Пульт микрофонный (10 зон) Sonar SRM-7010	шт	1.0000	340256.62	340256.62
8	СТПРАЙС		Резервное питание Sonar	шт	1.0000	328109.92	328109.92
9	243-907-0115 РСНБ РК 2022	274003	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	250.0000	1173.00	293250.00
10	243-305-0301 СпрСЦ 01.2023	308475	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	км	1.4410	105729.00	152355.49
11	243-907-5915 РСНБ РК 2022	287711	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 100х60	шт.	248.0000	313.00	77624.00
12	СТПРАЙС		Программатор адресных устройств ПКУ-1 прот.R3	шт	1.0000	59777.54	59777.54
13	243-305-0303 СпрСЦ 01.2023	308477	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	км	0.3580	145814.00	52201.41
14	243-907-5903 РСНБ РК 2022	287701	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16	шт.	1102.0000	44.00	48488.00
15	248-302-0501 РСНБ РК 2022	266978	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	18.0000	2277.00	40986.00
16	248-304-0302 РСНБ РК 2022	267050	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7	шт.	10.0000	3785.00	37850.00
17	243-907-5911 РСНБ РК 2022	287707	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 60х60	шт.	124.0000	291.00	36084.00
18	243-907-5515 РСНБ РК 2022	287662	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 100х60	шт.	90.0000	378.00	34020.00
19	247-202-0101 РСНБ РК 2022	271418	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	38.0000	847.00	32186.00
20	261-404-0530 РСНБ РК 2022	242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	5.6265	5671.00	31907.88
21	248-306-0304 РСНБ РК 2022	271545	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР	шт.	1.0000	27441.00	27441.00

1	2		3	4	5	6	7
22	248-304-0106 РСНБ РК 2022	267012	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	10.0000	2712.00	27120.00
23	217-105-0102 РСНБ РК 2022	287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	22.0920	1150.00	25405.80
24	261-107-0966 РСНБ РК 2022	147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0016	6325216.00	10221.55
25	247-216-1102 РСНБ РК 2022	316048	Изолента ПВХ	кг	2.9040	3479.00	10103.02
26	243-907-5503 РСНБ РК 2022	287650	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16	шт.	200.0000	50.00	10000.00
27	243-907-5815 РСНБ РК 2022	287698	Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 100х60	шт.	20.0000	400.00	8000.00
28	243-907-5603 РСНБ РК 2022	287665	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16	шт.	150.0000	50.00	7500.00
29	243-907-6015 РСНБ РК 2022	287721	Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 100х60	шт.	20.0000	284.00	5680.00
30	217-701-0116 РСНБ РК 2022	315972	Тальк молотый 1 сорта	т	0.0078	546258.00	4278.13
31	243-907-5615 РСНБ РК 2022	287675	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 100х60	шт.	10.0000	378.00	3780.00
32	261-404-0449 РСНБ РК 2022	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	221.4300	16.00	3542.88
33	243-902-0101 РСНБ РК 2022	238442	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	89.9500	38.00	3418.10
34	243-107-0301 РСНБ РК 2022	293635	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0.0110	257126.00	2828.39
35	261-404-0536 РСНБ РК 2022	242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	14.5200	160.00	2323.20
36	243-907-6003 РСНБ РК 2022	287714	Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 16х16	шт.	50.0000	44.00	2200.00
37	261-105-0625 РСНБ РК 2022	295768	Клей марки 88-СА	кг	0.4900	3088.00	1513.12
38	243-305-0304 СпрСЦ 01.2023	308478	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	км	0.0050	266097.00	1330.48
39	236-203-0109 РСНБ РК 2022	287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0004	768895.00	279.11
40	261-107-0936 РСНБ РК 2022	146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0002	1576025.00	254.69
41	241-703-0401 РСНБ РК 2022	280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.0840	1983.00	166.57
42	216-103-0101 РСНБ РК 2022	144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0038	23071.00	87.21
43	243-902-0103 РСНБ РК 2022	238444	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0.8000	74.00	59.20
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**8941717**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**11045826**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**1512539**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**12558365**

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**1004665**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**13563030**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Видеонаблюдение'2'2-1-6'Видеонаблюдение'ВН''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Видеонаблюдение*
5	Ц13-101001-0102'12+38''Камеры видеонаблюдения на кронштейне.Монтаж'камера*
6	С1248-402-0604'12''Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 50 м, DS-2CD1653G0-IZ, объектив 2,8~12 мм, 5 Мп'шт.*
7	С1248-402-0512'38''IP видеокамера модели Optimus IP-E042.1(2.8-12)P, объектив 2,8 ~ 12мм, 2.1 Мп с ИК подсветкой дальностью до 22 м'шт.*
8	Ц13-100701-0303'3''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
9	521-101-0401026'3''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.'шт.*
10	С1248-404-0201'3''Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"'шт.*
11	Ц13-100408-0623'2''Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1248-403-0110'2''Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10
13	С1248-404-0411'12''Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet'шт.*
14	Ц13-080206-2202#прим.'1765''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
15	С1243-304-0131'1765.0,001''Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC'км*
16	П2 Кабель каналы*
17	Е11-210102-0101(РС296142)'883.2''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
18	С1243-907-1103'883.2''Кабельный лоток перфорированный, без замка высотой 50 мм, шириной 100 мм'м*
19	С1243-907-5714'100''Фасонная часть для кабель-каналов,тройник/отвод размерами 100x40'шт.*
20	С1243-907-5514'100''Фасонная часть для кабель-каналов,внешний угол размерами 100x40'шт.*
21	С1243-907-5614'100''Фасонная часть для кабель-каналов,внутренний угол размерами 100x40'шт.*
22	С1243-907-0606'13''Миниканал типа ТМС 50x20'м*
23	С1243-907-5907'12''Фасонная часть для кабель-каналов,соединитель на стык размерами 40x16'шт.*
24	С1243-907-0601'28''Миниканал типа ТМС 15x17'м*
25	С1243-907-5903'27''Фасонная часть для кабель-каналов,соединитель на стык размерами 16x16'шт.*
26	С1243-907-5603'5''Фасонная часть для кабель-каналов,внутренний угол размерами 16x16'шт.*
27	С1243-907-5503'5''Фасонная часть для кабель-каналов,внешний угол размерами 16x16'шт.*
28	С1243-907-5703'5''Фасонная часть для кабель-каналов,поворот на 90° размерами 16x16'шт.*
29	П2 Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-1*
30	Ц13-100902-1202'1''Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700x1000 мм. Монтаж оборудования'шт.*
31	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'205425:1,12.1,02.0,963'Шкаф телекоммуникационный 19" "ШТК-М-22.6.10" 22U'шт*
32	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'73570:1,12.1,02.0,963'Модуль вентиляторный, "R-FAN-3T"'шт*
33	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'11000:1,12.1,02.0,963'Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"'шт*
34	Ц13-110201-0101#прим.'1+1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
35	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'75350:1,12.1,02.0,963'Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B'шт*
36	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'35000:1,12.1,02.0,963'Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-24LCUD09"'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	Ц13-110201-0101#прим.'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
38	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'552500:1,12.1,02.0,963'Центральный коммутатор 3 уровня "DGS-3120-24SC/RI"'шт*
39	Ц13-100408-0623'1''Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования'шт.*
40	С1248-403-0403'1''Видеорегистратор модели Hikvision DS-7716NI-K4, 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)'шт.*
41	Е11-210202-0202#прим.(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
42	С1247-214-1101'1''+Блок розеток "SNR-PDU-08S-2"'шт.*
43	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
44	521-101-0401025'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.'шт.*
45	Ц13-110201-0101#прим.'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
46	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'835000:1,12.1,02.0,963'Комплект внешних батарей "APC SRT192RMBP"'шт*
47	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'2875:1,12.1,02.0,963'Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"'шт*
48	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1530:1,12.1,02.0,963'Перф. фальшпанель в шкаф 19", 1U "ФП-1.4"'шт*
49	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
50	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'690:1,12.1,02.0,963'DIN-рейка "NS-35"'шт*
51	С1247-202-1201'1''Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54'шт.*
52	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1000:1,12.1,02.0,963'Крепежный комплект №2'шт*
53	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'7055:1,12.1,02.0,963'Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19'шт*
54	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4165:1,12.1,02.0,963'Комплект проводов заземления для шкафа'шт*
55	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'13'435:1,12.1,02.0,963'Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"'шт*
56	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'11'3535:1,12.1,02.0,963'Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"'шт*
57	С1243-304-0213'1.0,001''Кабель ЕВМ от ИБП до БМ'км*
58	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'8'9750:1,12.1,02.0,963'Шнур питания блока розеток "SNR-PDU-08S-2"'шт*
59	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1000:1,12.1,02.0,963'Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"'шт*
60	С1243-105-0505'1.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66'км*
61	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'14000:1,12.1,02.0,963'SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"'шт*
62	С1243-304-0213'1.0,001''Кабель HDMI-HDMI'км*
63	П2 Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-2*
64	Ц13-100902-1202'1''Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования'шт.*
65	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'38810:1,12.1,02.0,963'Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U'шт*
66	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'11000:1,12.1,02.0,963'Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"'шт*
67	Ц13-110201-0101#прим.'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
68	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'75350:1,12.1,02.0,963'Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B'шт*
69	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'35000:1,12.1,02.0,963'Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"'шт*
70	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
71	521-101-0401025'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.'шт.*
72	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'2875:1,12.1,02.0,963'Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"'шт*
73	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4500:1,12.1,02.0,963'Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"'шт*
74	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'690:1,12.1,02.0,963'DIN-рейка "NS-35"'шт*
75	Е11-210202-0202#прим.(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
76	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1435:1,12.1,02.0,963'Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"'шт*
77	Ц13-110201-0101#прим.'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
78	С1247-204-0711'1''+Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"'шт.*
79	С1247-202-1201'1''Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54'шт.*
80	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'7055:1,12.1,02.0,963'Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19'шт*
81	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4165:1,12.1,02.0,963'Комплект проводов заземления для шкафа'шт*
82	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'7'435:1,12.1,02.0,963'Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"'шт*
83	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'3535:1,12.1,02.0,963'Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"'шт*
84	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'3'9750:1,12.1,02.0,963'Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"'шт*
85	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1000:1,12.1,02.0,963'Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"'шт*
86	С1243-105-0505'1.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66'км*
87	С1243-304-0213'25.0,001''Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"'км*
88	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'14000:1,12.1,02.0,963'SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"'шт*
89	С1243-304-0213'1.0,001''Кабель HDMI-HDMI'км*
90	П2 Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-3*
91	Ц13-100902-1202'1''Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования'шт.*
92	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'38810:1,12.1,02.0,963'Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U'шт*
93	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'11000:1,12.1,02.0,963'Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"'шт*
94	Ц13-110201-0101#прим.'1+1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
95	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'75350:1,12.1,02.0,963'Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B'шт*
96	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'35000:1,12.1,02.0,963'Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"'шт*
97	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
98	521-101-0401025'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.'шт.*
99	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'2875:1,12.1,02.0,963'Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"'шт*
100	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4500:1,12.1,02.0,963'Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"'шт*
101	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'690:1,12.1,02.0,963'DIN-рейка "NS-35"'шт*
102	Е11-210202-0202#прим.(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
103	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1435:1,12.1,02.0,963'Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"'шт*
104	Ц13-110201-0101#прим.'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
105	С1247-204-0711'1''+Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"'шт.*
106	С1247-202-1201'1''Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54'шт.*
107	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'7055:1,12.1,02.0,963'Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19'шт*
108	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4165:1,12.1,02.0,963'Комплект проводов заземления для шкафа'шт*
109	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'7'435:1,12.1,02.0,963'Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"'шт*
110	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'3535:1,12.1,02.0,963'Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"'шт*
111	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'3'9750:1,12.1,02.0,963'Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"'шт*
112	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1000:1,12.1,02.0,963'Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"'шт*
113	С1243-105-0505'1.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66'км*
114	С1243-304-0213'25.0,001''Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"'км*
115	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'14000:1,12.1,02.0,963'SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"'шт*
116	С1243-304-0213'1.0,001''Кабель HDMI-HDMI'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	П2 Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-4*
118	Ц13-100902-1202'1''Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования'шт.*
119	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'38810:1,12.1,02.0,963'Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U'шт*
120	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'11000:1,12.1,02.0,963'Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"'шт*
121	Ц13-110201-0101#прим.'1+1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
122	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'75350:1,12.1,02.0,963'Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B'шт*
123	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'35000:1,12.1,02.0,963'Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"'шт*
124	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования'шт.*
125	521-101-0401025'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.'шт.*
126	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'2875:1,12.1,02.0,963'Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"'шт*
127	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4500:1,12.1,02.0,963'Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"'шт*
128	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'690:1,12.1,02.0,963'DIN-рейка "NS-35"'шт*
129	Е11-210202-0202#прим.(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
130	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1435:1,12.1,02.0,963'Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"'шт*
131	Ц13-110201-0101#прим.'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
132	С1247-204-0711'1''+Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"'шт.*
133	С1247-202-1201'1''Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54'шт.*
134	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1000:1,12.1,02.0,963'Крепежный комплект №2'шт*
135	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'7055:1,12.1,02.0,963'Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19'шт*
136	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'4165:1,12.1,02.0,963'Комплект проводов заземления для шкафа'шт*
137	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'24'435:1,12.1,02.0,963'Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"'шт*
138	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'3535:1,12.1,02.0,963'Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"'шт*
139	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'9750:1,12.1,02.0,963'Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"'шт*
140	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1000:1,12.1,02.0,963'Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"'шт*
141	С1243-105-0505'1.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66'км*
142	С1243-304-0213'40.0,001''Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"'км*
143	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'14000:1,12.1,02.0,963'SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"'шт*
144	С1243-304-0213'1.0,001''Кабель от IP-видеокамер'км*
145	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение
(наименование работ и затрат)

Основание: ВН

Сметная стоимость	13327,676	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1642,778	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,731	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Видеонаблюдение										
1	**Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне.Монтаж**	**камера**	**50**		**8863.66**	**12.29**	**443183**	**615**	**--**	**318650**	**822779**
		НР - 72%; СП - 8%				**8851.37**	**--**	**442569**	**--**		**60947**	
1.1	20466 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3.2966	164.83	2685.00		442569				
1.2	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.371	18.55		19.00		352			
1.3	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.2756	13.78		19.00		262			
2	**С1248-402-0604 248-402-0604 СпрСЦ 01.2023**	**Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 50 м, DS-2CD1653G0-IZ, объектив 2,8~12 мм, 5 Мп**	**шт.**	**12**		**96612.00**	**--**	**1159344**	**--**	**1159344**	**--**	**1252092**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**92748**	
3	**С1248-402-0512 248-402-0512 СпрСЦ 01.2023**	**IP видеокамера модели Optimus IP-E042.1(2.8-12)P, объектив 2,8 ~ 12мм, 2.1 Мп с ИК подсветкой дальностью до 22 м**	**шт.**	**38**		**35430.00**	**--**	**1346340**	**--**	**1346340**	**--**	**1454047**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**107707**	
4	**Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**		**13237.91**	**2.07**	**39714**	**6**	**530**	**28208**	**73356**
		НР - 72%; СП - 8%				**13059.20**	**--**	**39178**	**--**		**5434**	
4.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	15.9	2464.00		39178				
4.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.4134		15.00		6			
4.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00006	23071.00				1		
4.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000005	1576025.00				8		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000048	6325216.00				304		
4.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.189	1150.00				217		
5	**521-101-0401026 521-101-0401026 СпрСЦ 01.2023**	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.**	**шт.**	**3**		**53563.00**	**--**	**160689**	**--**		**--**	**160689**
						--	**--**	**--**	**--**	**160689**	**--**	
6	**С1248-404-0201 248-404-0201 РСНБ РК 2022**	**Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"**	**шт.**	**3**		**97414.00**	**--**	**292242**	**--**	**292242**	**--**	**315621**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23379**	
7	**Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**5875.88**	**79.80**	**11752**	**159**	**--**	**8381**	**21744**
		НР - 72%; СП - 8%				**5796.08**	**24.24**	**11592**	**48**		**1611**	
7.1	20467 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	4.24	2734.00		11592				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0106	0.0212							
7.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0106	0.0212		7528.00		160			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0106	0.0212		2287.00		48			
8	**С1248-403-0110 248-403-0110 РСНБ РК 2022**	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)**	**шт.**	**2**		**123986.00**	**--**	**247972**	**--**	**247972**	**--**	**267810**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19838**	
9	**С1248-404-0411 248-404-0411 СпрСЦ 01.2023**	**Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet**	**шт.**	**12**		**6284.00**	**--**	**75408**	**--**	**75408**	**--**	**81441**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6033**	
10	**Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**1765**		**176.91**	**2.53**	**312246**	**4466**	**59144**	**180524**	**532200**
		НР - 72%; СП - 8%				**140.87**	**1.18**	**248636**	**2083**		**39430**	
10.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0636	112.254	2215.00		248643				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.706							
10.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000212	0.37418		7343.00		2748			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.37418		3267.00		1222			
10.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000212	0.37418		4571.00		1710			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.37418		2287.00		856			
10.5	238444 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0.05	88.25	74.00				6531		
10.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	215.33	16.00				3445		
10.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	5.4715	5671.00				31029		
10.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	14.12	160.00				2259		
10.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.000353	768895.00				271		
10.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000006**	**0.01059**	**546258.00**				**5785**		
10.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**2.824**	**3479.00**				**9825**		
11	**С1243-304-0131 243-304-0131 СпрСЦ 01.2023**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC**	**км**	**1.765**		**287898.00**	**--**	**508140**	**--**	**508140**	**--**	**548791**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**40651**	
		Кабель каналы										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	**Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**1766**		**473.76**	**4.29**	**836660**	**7577**	**36555**	**570701**	**1519943**
		НР - 72%; СП - 8%				**448.77**	**0.07**	**792528**	**124**		**112583**	
12.1	20237 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2214	390.9924	2027.00		792542				
12.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.02916	51.49656		15.00		772			
12.3	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.039204	69.234264		33.00		2285			
12.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0648	114.4368		19.00		2174			
12.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000032	0.057218		4571.00		262			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000032	0.057218		2287.00		131			
12.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0621	109.6686		19.00		2084			
12.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.018	31.788	1150.00				36556		
13	**С1243-907-1103 243-907-1103 РСНБ РК 2022**	**Кабельный лоток перфорированный, без замка высотой 50 мм, шириной 100 мм**	**м**	**1766**		**1466.00**	**--**	**2588956**	**--**	**2588956**	**--**	**2796072**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**207116**	
14	**С1243-907-5714 243-907-5714 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,тройник/отвод размерами 100х40**	**шт.**	**100**		**352.00**	**--**	**35200**	**--**	**35200**	**--**	**38016**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2816**	
15	**С1243-907-5514 243-907-5514 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,внешний угол размерами 100х40**	**шт.**	**100**		**352.00**	**--**	**35200**	**--**	**35200**	**--**	**38016**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2816**	
16	**С1243-907-5614 243-907-5614 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,внутренний угол размерами 100х40**	**шт.**	**100**		**352.00**	**--**	**35200**	**--**	**35200**	**--**	**38016**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2816**	
17	**С1243-907-0606 243-907-0606 РСНБ РК 2022**	**Миниканал типа ТМС 50х20**	**м**	**13**		**1685.00**	**--**	**21905**	**--**	**21905**	**--**	**23657**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1752**	
18	**С1243-907-5907 243-907-5907 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,соединитель на стык размерами 40х16**	**шт.**	**12**		**57.00**	**--**	**684**	**--**	**684**	**--**	**739**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**55**	
19	**С1243-907-0601 243-907-0601 РСНБ РК 2022**	**Миниканал типа ТМС 15х17**	**м**	**28**		**813.00**	**--**	**22764**	**--**	**22764**	**--**	**24585**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1821**	
20	**С1243-907-5903 243-907-5903 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,соединитель на стык размерами 16х16**	**шт.**	**27**		**44.00**	**--**	**1188**	**--**	**1188**	**--**	**1283**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**95**	
21	**С1243-907-5603 243-907-5603 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,внутренний угол размерами 16х16**	**шт.**	**5**		**50.00**	**--**	**250**	**--**	**250**	**--**	**270**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
22	**С1243-907-5503 243-907-5503 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,внешний угол размерами 16х16**	**шт.**	**5**		**50.00**	**--**	**250**	**--**	**250**	**--**	**270**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
23	**С1243-907-5703 243-907-5703 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов,поворот на 90° размерами 16х16**	**шт.**	**5**		**50.00**	**--**	**250**	**--**	**250**	**--**	**270**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20**	
		Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-1										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	Ц13-100902-1202 1310-0902-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования**	шт.	1		5233.08	171.88	5233	172	1338	2733	8603
		НР - 72%; СП - 8%				3722.72	72.73	3723	73		637	
24.1	20442 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	2.12	1756.00		3723				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0318	0.0318							
24.3	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0318	0.0318		5405.00		172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.0318		2287.00		73			
24.4	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00007	0.00007	1528659.00				107		
24.5	149502 С	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00112	0.00112	1097217.00				1229		
24.6	290056 С	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0.002	0.002	1293.00				3		
25	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Шкаф телекоммуникационный 19" "ШТК-М-22.6.10" 22U**	шт	1		180161.39	--	180161	--	180161	--	194574
		СП - 8%				--	--	--	--		14413	
26	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Модуль вентиляторный, "R-FAN-3T"**	шт	1		64522.20	--	64522	--	64522	--	69684
		СП - 8%				--	--	--	--		5162	
27	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"**	шт	1		9647.20	--	9647	--	9647	--	10419
		СП - 8%				--	--	--	--		772	
28	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	2		2677.41	--	5355	--	167	3736	9818
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	5188	--		727	
28.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	2.1836	2376.00		5188				
28.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.084	1983.00				167		
29	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B**	шт	1		66083.30	--	66083	--	66083	--	71370
		СП - 8%				--	--	--	--		5287	
30	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-24LCUD09"**	шт	1		30695.62	--	30696	--	30696	--	33152
		СП - 8%				--	--	--	--		2456	
31	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	1		2677.41	--	2677	--	83	1868	4908
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	2594	--		364	
31.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	1.0918	2376.00		2594				
31.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.042	1983.00				83		
32	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Центральный коммутатор 3 уровня "DGS-3120-24SC/RI"**	шт	1		484552.37	--	484552	--	484552	--	523316
		СП - 8%				--	--	--	--		38764	
33	Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	шт.	1		5875.88	79.80	5876	80	--	4191	10872
		НР - 72%; СП - 8%				5796.08	24.24	5796	24		805	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33.1	20467 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	2.12	2734.00		5796				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0106	0.0106							
33.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0106	0.0106		7528.00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0106	0.0106		2287.00		24			
34	**С1248-403-0403 248-403-0403 СпрСЦ 01.2023**	**Видеорегистратор модели Hikvision DS-7716NI-K4, 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)**	**шт.**	**1**		**185424.00**	**--**	**185424**	**--**	**185424**	**--**	**200258**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14834**	
35	**Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**1**		**428.68**	**0.47**	**429**	**--**	**16**	**298**	**785**
		НР - 72%; СП - 8%				**413.04**	**0.22**	**413**	**--**		**58**	
35.1	20238 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	0.2	2065.00		413				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0001							
35.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.00054		19.00		0			
35.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.000097		4571.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.000097		2287.00		0			
35.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.000972		19.00		0			
35.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	0.0204	594.00				12		
35.7	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.0011**	**2773.00**				**3**		
36	**С1247-214-1101 247-214-1101 СпрСЦ 01.2023**	**Розетка USB Inspiria, тип А/тип С, 3000 мА, 5 ВБлок розеток "SNR-PDU-08S-2"**	**шт.**	**1**		**7311.00**	**--**	**7311**	**--**	**7311**	**--**	**7896**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**585**	
37	**Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**13237.91**	**2.07**	**13238**	**2**	**177**	**9403**	**24452**
		НР - 72%; СП - 8%				**13059.20**	**--**	**13059**	**--**		**1811**	
37.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	5.3	2464.00		13059				
37.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
37.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
37.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000002	1576025.00				3		
37.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000016	6325216.00				101		
37.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		
38	**521-101-0401025 521-101-0401025 СпрСЦ 01.2023**	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.**	**шт.**	**1**		**47232.00**	**--**	**47232**	**--**		**--**	**47232**
						--	**--**	**--**	**--**	**47232**	**--**	
39	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**1**		**2677.41**	**--**	**2677**	**--**	**83**	**1868**	**4908**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**2594**	**--**		**364**	
39.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	1.0918	2376.00		2594				
39.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.042	1983.00				83		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Комплект внешних батарей "APC SRT192RMBP"	шт	1	732309.91	--	732310	--	732310	--	790895
		СП - 8%			--	--	--	--		58585	
41	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"	шт	1	2521.43	--	2521	--	2521	--	2723
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
42	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Перф. фальшпанель в шкаф 19", 1U "ФП-1.4"	шт	1	1341.84	--	1342	--	1342	--	1449
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
43	С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1859.00	--	1859	--	1859	--	2008
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
44	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	DIN-рейка "NS-35"	шт	1	605.14	--	605	--	605	--	653
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
45	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	36334.00	--	36334	--	36334	--	39241
		СП - 8%			--	--	--	--		2907	
46	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Крепежный комплект №2	шт	1	877.02	--	877	--	877	--	947
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
47	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19	шт	1	6187.36	--	6187	--	6187	--	6682
		СП - 8%			--	--	--	--		495	
48	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Комплект проводов заземления для шкафа	шт	1	3652.78	--	3653	--	3653	--	3945
		СП - 8%			--	--	--	--		292	
49	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"	шт	13	381.50	--	4960	--	4960	--	5357
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
50	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"	шт	11	3100.26	--	34103	--	34103	--	36831
		СП - 8%			--	--	--	--		2728	
51	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Кабель ЕВМ от ИБП до БМ	км	0.001	451634.00	--	452	--	452	--	488
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
52	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шнур питания блока розеток "SNR-PDU-08S-2"	шт	8	8550.92	--	68407	--	68407	--	73880
		СП - 8%			--	--	--	--		5473	
53	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"	шт	1	877.02	--	877	--	877	--	947
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
54	С1243-105-0505 243-105-0505 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0.001	1204792.00	--	1205	--	1205	--	1301
		СП - 8%			--	--	--	--		96	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"	шт	2		12278.25	--	24557	--	24557	--	26522
		СП - 8%				--	--	--	--		1965	
56	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Кабель HDMI-HDMI	км	0.001		451634.00	--	452	--	452	--	488
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
		Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-2										
57	Ц13-100902-1202 1310-0902-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования	шт.	1		5233.08	171.88	5233	172	1338	2733	8603
		НР - 72%; СП - 8%				3722.72	72.73	3723	73		637	
57.1	20442 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	2.12	1756.00		3723				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0318	0.0318							
57.3	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0318	0.0318		5405.00		172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.0318		2287.00		73			
57.4	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00007	0.00007	1528659.00				107		
57.5	149502 С	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00112	0.00112	1097217.00				1229		
57.6	290056 С	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0.002	0.002	1293.00				3		
58	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U	шт	1		34037.06	--	34037	--	34037	--	36760
		СП - 8%				--	--	--	--		2723	
59	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"	шт	1		9647.20	--	9647	--	9647	--	10419
		СП - 8%				--	--	--	--		772	
60	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1		2677.41	--	2677	--	83	1868	4908
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	2594	--		364	
60.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	1.0918	2376.00		2594				
60.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.042	1983.00				83		
61	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B	шт	1		66083.30	--	66083	--	66083	--	71370
		СП - 8%				--	--	--	--		5287	
62	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"	шт	1		30695.62	--	30696	--	30696	--	33152
		СП - 8%				--	--	--	--		2456	
63	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования	шт.	1		13237.91	2.07	13238	2	177	9403	24452
		НР - 72%; СП - 8%				13059.20	--	13059	--		1811	
63.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	5.3	2464.00		13059				
63.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
63.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
63.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000002	1576025.00				3		
63.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000016	6325216.00				101		
63.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64	521-101-0401025 521-101-0401025 СпрСЦ 01.2023	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.	шт.	1		47232.00	--	47232	--		--	47232
						--	--	--	--	47232	--	
65	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"	шт	1		2521.43	--	2521	--	2521	--	2723
		СП - 8%				--	--	--	--		202	
66	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"	шт	1		3946.58	--	3947	--	3947	--	4263
		СП - 8%				--	--	--	--		316	
67	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	DIN-рейка "NS-35"	шт	1		605.14	--	605	--	605	--	653
		СП - 8%				--	--	--	--		48	
68	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 прим.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	1		428.68	0.47	429	--	16	298	785
		НР - 72%; СП - 8%				413.04	0.22	413	--		58	
68.1	20238 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	0.2	2065.00		413				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0001							
68.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.00054		19.00		0			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.000097		4571.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.000097		2287.00		0			
68.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.000972		19.00		0			
68.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	0.0204	594.00				12		
68.7	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.0011**	**2773.00**				**3**		
69	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"	шт	1		1258.52	--	1259	--	1259	--	1360
		СП - 8%				--	--	--	--		101	
70	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1		2677.41	--	2677	--	83	1868	4908
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	2594	--		364	
70.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	1.0918	2376.00		2594				
70.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.042	1983.00				83		
71	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"	шт.	1		614.00	--	614	--	614	--	663
		СП - 8%				--	--	--	--		49	
72	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1		36334.00	--	36334	--	36334	--	39241
		СП - 8%				--	--	--	--		2907	
73	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19	шт	1		6187.36	--	6187	--	6187	--	6682

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		495	
74	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Комплект проводов заземления для шкафа	шт	1		3652.78	--	3653	--	3653	--	3945
		СП - 8%				--	--	--	--		292	
75	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"	шт	7		381.50	--	2671	--	2671	--	2885
		СП - 8%				--	--	--	--		214	
76	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"	шт	1		3100.26	--	3100	--	3100	--	3348
		СП - 8%				--	--	--	--		248	
77	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"	шт	3		8550.92	--	25653	--	25653	--	27705
		СП - 8%				--	--	--	--		2052	
78	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"	шт	1		877.02	--	877	--	877	--	947
		СП - 8%				--	--	--	--		70	
79	С1243-105-0505 243-105-0505 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0.001		1204792.00	--	1205	--	1205	--	1301
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
80	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"	км	0.025		451634.00	--	11291	--	11291	--	12194
		СП - 8%				--	--	--	--		903	
81	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"	шт	1		12278.25	--	12278	--	12278	--	13260
		СП - 8%				--	--	--	--		982	
82	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Кабель HDMI-HDMI	км	0.001		451634.00	--	452	--	452	--	488
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
		Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-3										
83	Ц13-100902-1202 1310-0902-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования	шт.	1		5233.08	171.88	5233	172	1338	2733	8603
		НР - 72%; СП - 8%				3722.72	72.73	3723	73		637	
83.1	20442 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	2.12	1756.00		3723				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0318	0.0318							
83.3	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0318	0.0318		5405.00		172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.0318		2287.00		73			
83.4	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00007	0.00007	1528659.00				107		
83.5	149502 С	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00112	0.00112	1097217.00				1229		
83.6	290056 С	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0.002	0.002	1293.00				3		
84	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U	шт	1		34037.06	--	34037	--	34037	--	36760
		СП - 8%				--	--	--	--		2723	
85	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"	шт	1		9647.20	--	9647	--	9647	--	10419
		СП - 8%				--	--	--	--		772	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
86	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**2**		**2677.41**	**--**	**5355**	**--**	**167**	**3736**	**9818**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**5188**	**--**		**727**	
86.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	2.1836	2376.00		5188				
86.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.084	1983.00				167		
87	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B**	**шт**	**1**		**66083.30**	**--**	**66083**	**--**	**66083**	**--**	**71370**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5287**	
88	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"**	**шт**	**1**		**30695.62**	**--**	**30696**	**--**	**30696**	**--**	**33152**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2456**	
89	**Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**13237.91**	**2.07**	**13238**	**2**	**177**	**9403**	**24452**
		НР - 72%; СП - 8%				**13059.20**	**--**	**13059**	**--**		**1811**	
89.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	5.3	2464.00		13059				
89.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
89.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
89.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000002	1576025.00				3		
89.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000016	6325216.00				101		
89.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		
90	**521-101-0401025 521-101-0401025 СпрСЦ 01.2023**	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.**	**шт.**	**1**		**47232.00**	**--**	**47232**	**--**		**--**	**47232**
						--	**--**	**--**	**--**	**47232**	**--**	
91	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"**	**шт**	**1**		**2521.43**	**--**	**2521**	**--**	**2521**	**--**	**2723**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**202**	
92	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"**	**шт**	**1**		**3946.58**	**--**	**3947**	**--**	**3947**	**--**	**4263**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**316**	
93	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**DIN-рейка "NS-35"**	**шт**	**1**		**605.14**	**--**	**605**	**--**	**605**	**--**	**653**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**48**	
94	**Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**1**		**428.68**	**0.47**	**429**	**--**	**16**	**298**	**785**
		НР - 72%; СП - 8%				**413.04**	**0.22**	**413**	**--**		**58**	
94.1	20238 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	0.2	2065.00		413				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0001							
94.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.00054		19.00		0			
94.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.000097		4571.00		0			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.000097		2287.00		0			
94.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.000972		19.00		0			
94.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	0.0204	594.00				12		
94.7	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.0011**	**2773.00**				**3**		
95	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"**	**шт**	**1**		**1258.52**	**--**	**1259**	**--**	**1259**	**--**	**1360**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**101**	
96	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**1**		**2677.41**	**--**	**2677**	**--**	**83**	**1868**	**4908**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**2594**	**--**		**364**	
96.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	1.0918	2376.00		2594				
96.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.042	1983.00				83		
97	**С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"**	**шт.**	**1**		**614.00**	**--**	**614**	**--**	**614**	**--**	**663**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**49**	
98	**С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54**	**шт.**	**1**		**36334.00**	**--**	**36334**	**--**	**36334**	**--**	**39241**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2907**	
99	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19**	**шт**	**1**		**6187.36**	**--**	**6187**	**--**	**6187**	**--**	**6682**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**495**	
100	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Комплект проводов заземления для шкафа**	**шт**	**1**		**3652.78**	**--**	**3653**	**--**	**3653**	**--**	**3945**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**292**	
101	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"**	**шт**	**7**		**381.50**	**--**	**2671**	**--**	**2671**	**--**	**2885**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**214**	
102	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"**	**шт**	**1**		**3100.26**	**--**	**3100**	**--**	**3100**	**--**	**3348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**248**	
103	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"**	**шт**	**3**		**8550.92**	**--**	**25653**	**--**	**25653**	**--**	**27705**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2052**	
104	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"**	**шт**	**1**		**877.02**	**--**	**877**	**--**	**877**	**--**	**947**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**70**	
105	**С1243-105-0505 243-105-0505 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66**	**км**	**0.001**		**1204792.00**	**--**	**1205**	**--**	**1205**	**--**	**1301**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**96**	
106	**С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023**	**Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"**	**км**	**0.025**		**451634.00**	**--**	**11291**	**--**	**11291**	**--**	**12194**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**903**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
107	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"	шт	1		12278.25	--	12278	--	12278	--	13260
		СП - 8%				--	--	--	--		982	
108	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Кабель HDMI-HDMI	км	0.001		451634.00	--	452	--	452	--	488
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
		Шкаф телекоммуникационный ЩРВ-4										
109	Ц13-100902-1202 1310-0902-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования	шт.	1		5233.08	171.88	5233	172	1338	2733	8603
		НР - 72%; СП - 8%				3722.72	72.73	3723	73		637	
109.1	20442 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	2.12	1756.00		3723				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0318	0.0318							
109.3	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0318	0.0318		5405.00		172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.0318		2287.00		73			
109.4	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00007	0.00007	1528659.00				107		
109.5	149502 С	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00112	0.00112	1097217.00				1229		
109.6	290056 С	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0.002	0.002	1293.00				3		
110	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U	шт	1		34037.06	--	34037	--	34037	--	36760
		СП - 8%				--	--	--	--		2723	
111	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"	шт	1		9647.20	--	9647	--	9647	--	10419
		СП - 8%				--	--	--	--		772	
112	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		2677.41	--	5355	--	167	3736	9818
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	5188	--		727	
112.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	2.1836	2376.00		5188				
112.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.084	1983.00				167		
113	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B	шт	1		66083.30	--	66083	--	66083	--	71370
		СП - 8%				--	--	--	--		5287	
114	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"	шт	1		30695.62	--	30696	--	30696	--	33152
		СП - 8%				--	--	--	--		2456	
115	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля.Монтаж оборудования	шт.	1		13237.91	2.07	13238	2	177	9403	24452
		НР - 72%; СП - 8%				13059.20	--	13059	--		1811	
115.1	20461 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5.3	5.3	2464.00		13059				
115.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
115.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
115.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000002	0.000002	1576025.00				3		
115.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000016	0.000016	6325216.00				101		
115.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
116	521-101-0401025 521-101-0401025 СпрСЦ 01.2023	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.	шт.	1		47232.00	--	47232	--		--	47232
						--	--	--	--	47232	--	
117	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"	шт	1		2521.43	--	2521	--	2521	--	2723
		СП - 8%				--	--	--	--		202	
118	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"	шт	1		3946.58	--	3947	--	3947	--	4263
		СП - 8%				--	--	--	--		316	
119	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	DIN-рейка "NS-35"	шт	1		605.14	--	605	--	605	--	653
		СП - 8%				--	--	--	--		48	
120	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 прим.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	1		428.68	0.47	429	--	16	298	785
		НР - 72%; СП - 8%				413.04	0.22	413	--		58	
120.1	20238 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	0.2	2065.00		413				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0001							
120.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.00054		19.00		0			
120.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.000097		4571.00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.000097		2287.00		0			
120.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.000972		19.00		0			
120.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	0.0204	594.00				12		
120.7	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.0011**	**2773.00**				**3**		
121	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"	шт	1		1258.52	--	1259	--	1259	--	1360
		СП - 8%				--	--	--	--		101	
122	Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1		2677.41	--	2677	--	83	1868	4908
		НР - 72%; СП - 8%				2594.12	--	2594	--		364	
122.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	1.0918	2376.00		2594				
122.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.042	1983.00				83		
123	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"	шт.	1		614.00	--	614	--	614	--	663
		СП - 8%				--	--	--	--		49	
124	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1		36334.00	--	36334	--	36334	--	39241
		СП - 8%				--	--	--	--		2907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Крепежный комплект №2	шт	1	877.02	--	877	--	877	--	947
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
126	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19	шт	1	6187.36	--	6187	--	6187	--	6682
		СП - 8%			--	--	--	--		495	
127	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Комплект проводов заземления для шкафа	шт	1	3652.78	--	3653	--	3653	--	3945
		СП - 8%			--	--	--	--		292	
128	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"	шт	24	381.50	--	9156	--	9156	--	9888
		СП - 8%			--	--	--	--		732	
129	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"	шт	1	3100.26	--	3100	--	3100	--	3348
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
130	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"	шт	1	8550.92	--	8551	--	8551	--	9235
		СП - 8%			--	--	--	--		684	
131	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"	шт	1	877.02	--	877	--	877	--	947
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
132	С1243-105-0505 243-105-0505 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0.001	1204792.00	--	1205	--	1205	--	1301
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
133	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"	км	0.04	451634.00	--	18065	--	18065	--	19510
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
134	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"	шт	1	12278.25	--	12278	--	12278	--	13260
		СП - 8%			--	--	--	--		982	
135	С1243-304-0213 243-304-0213 СпрСЦ 01.2023	Кабель от IP-видеокамер	км	0.001	451634.00	--	452	--	452	--	488
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**11183529**	**13599**	**9180106**	**1182807**	**13327668**
							1640207	**2571**	**349617**	**961340**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**349617**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**349617**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**3234744**				
		Материалы	Тенге				**66734**				
		Всего заработная плата	Тенге					**848474**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2315962**				
		Накладные расходы	Тенге				**610914**				
		Сметная прибыль	Тенге				**307664**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**4153322**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**340**
		Сметная заработная плата	Тенге					**848474**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7599168**				
		Материалы	Тенге				**36616**				
		Всего заработная плата	Тенге					**794304**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6760792**				
		Накладные расходы	Тенге				**571893**				
		Сметная прибыль	Тенге				**653676**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8824737**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**391**
		Сметная заработная плата	Тенге					**794304**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**13327676**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**731**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1642778**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13327676**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1640207**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13599**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2571**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**9180104**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**349617**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1182807**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**961340**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-6

(локальная смета)

на Видеонаблюдение

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: ВН

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	004-0133 РСНБ РК 2022	20237	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	390.9924	2027.00	792541.59
2	007-0149 РСНБ РК 2022	20466	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	164.8300	2685.00	442568.55
3	004-0138 РСНБ РК 2022	20242	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	112.2540	2215.00	248642.61
4	007-0144 РСНБ РК 2022	20461	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	37.1000	2464.00	91414.40
5	007-0142 РСНБ РК 2022	20459	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	13.1016	2376.00	31129.40
6	007-0150 РСНБ РК 2022	20467	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6.3600	2734.00	17388.24
7	007-0125 РСНБ РК 2022	20442	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8.4800	1756.00	14890.88
8	004-0134 РСНБ РК 2022	20238	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.8000	2065.00	1652.00
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1640207**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.8654	2970.70	(2570,84)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1640207**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.3742	7343.00	2747.60
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.37418	3267	1222.45

1	2		3	4	5	6	7
2	343-302-0301 РСНБ РК 2022	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	132.9890	19.00	2526.79
3	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	123.4525	19.00	2345.60
4	343-202-0201 РСНБ РК 2022	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	69.2343	33.00	2284.73
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.4318	4571.00	1973.70
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4317872	2287	987.5
6	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	52.4612	15.00	786.92
7	331-101-0102 РСНБ РК 2022	2510	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.1272	5405.00	687.52
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1272	2287	290.91
8	314-503-0601 РСНБ РК 2022	2459	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0318	7528.00	239.39
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	2287	72.73
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**13599**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	243-907-1103 РСНБ РК 2022	282224	Кабельный лоток перфорированный, без замка высотой 50 мм, шириной 100 мм	м	1766.0000	1466.00	2588956.00
2	248-402-0512 СпрСЦ 01.2023	308759	IP видеокамера модели Optimus IP-E042.1(2.8-12)P, объектив 2,8 ~ 12мм, 2.1 Мп с ИК подсветкой дальностью до 22 м	шт.	38.0000	35430.00	1346340.00
3	248-402-0604 СпрСЦ 01.2023	316882	Уличная IP видеокамера модели Hikvision с ИК подсветкой дальностью до 50 м, DS-2CD1653G0-IZ, объектив 2,8~12 мм, 5 Мп	шт.	12.0000	96612.00	1159344.00
4	СТПРАЙС		Комплект внешних батарей "APC SRT192RMBP"	шт	1.0000	732309.91	732309.91
5	243-304-0131 СпрСЦ 01.2023	308463	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC	км	1.7650	287898.00	508139.97
6	СТПРАЙС		Центральный коммутатор 3 уровня "DGS-3120-24SC/RI"	шт	1.0000	484552.37	484552.37
7	248-404-0201 РСНБ РК 2022	303473	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"	шт.	3.0000	97414.00	292242.00
8	СТПРАЙС		Сетевой коммутатор Hikvision DS-3E0318P-E/M(B	шт	4.0000	66083.30	264333.20
9	248-403-0110 РСНБ РК 2022	303471	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)	шт.	2.0000	123986.00	247972.00
10	248-403-0403 СпрСЦ 01.2023	316902	Видеорегистратор модели Hikvision DS-7716NI-K4, 16-и канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)	шт.	1.0000	185424.00	185424.00
11	СТПРАЙС		Шкаф телекоммуникационный 19" "ШТК-М-22.6.10" 22U	шт	1.0000	180161.39	180161.39
12	247-202-1201 РСНБ РК 2022	274101	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	4.0000	36334.00	145336.00
13	СТПРАЙС		Шкаф телекоммуникационный 19" "ШРН-М-9.650" 9U	шт	3.0000	34037.06	102111.18
14	СТПРАЙС		Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-4LCUD09"	шт	3.0000	30695.62	92086.86
15	248-404-0411 СпрСЦ 01.2023	308798	Сетевое оборудование RVi-LS, устройство грозозащиты линии Ethernet	шт.	12.0000	6284.00	75408.00
16	СТПРАЙС		Шнур питания блока розеток "SNR-PDU-08S-2"	шт	8.0000	8550.92	68407.36
17	СТПРАЙС		Модуль вентиляторный, "R-FAN-3T"	шт	1.0000	64522.20	64522.20
18	СТПРАЙС		SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX "DEM-310GT"	шт	5.0000	12278.25	61391.25
19	СТПРАЙС		Шнур питания "IEC 60320 C13/IEC 60320 C14,10 A"	шт	7.0000	8550.92	59856.44

1	2		3	4	5	6	7
20	СТПРАЙС		Оптический патч-корд "FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H-1M-LSZH-BK"	шт	14.0000	3100.26	43403.64
21	243-304-0213 СпрСЦ 01.2023		Оптический кабель "FO-DF-IN-9-4-LSZH-YL"	км	0.0900	451634.00	40647.06
22	СТПРАЙС		Патч панель на 24 порта "TWT-PP24UTP"	шт	4.0000	9647.20	38588.80
23	217-105-0102 РСНБ РК 2022	287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	32.2290	1150.00	37063.35
24	243-907-5714 РСНБ РК 2022		Фасонная часть для кабель-каналов,тройник/отвод размерами 100х40	шт.	100.0000	352.00	35200.00
25	243-907-5614 РСНБ РК 2022	287674	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 100х40	шт.	100.0000	352.00	35200.00
26	243-907-5514 РСНБ РК 2022	287661	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 100х40	шт.	100.0000	352.00	35200.00
27	261-404-0530 РСНБ РК 2022	242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	5.4715	5671.00	31028.88
28	СТПРАЙС		Оптический кросс 19", "FOBX24-1U-24LCUD09"	шт	1.0000	30695.62	30695.62
29	СТПРАЙС		Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19	шт	4.0000	6187.36	24749.44
30	243-907-0601 РСНБ РК 2022	274055	Миниканал типа ТМС 15х17	м	28.0000	813.00	22764.00
31	243-907-0606 РСНБ РК 2022	274057	Миниканал типа ТМС 50х20	м	13.0000	1685.00	21905.00
32	СТПРАЙС		Коммутационный патч-корд "TWT-45-45-1.0-GY"	шт	51.0000	381.50	19456.50
33	СТПРАЙС		Комплект проводов заземления для шкафа	шт	4.0000	3652.78	14611.12
34	СТПРАЙС		Перф. фальшпанель в шкаф 19", 3U "ФП-3.4"	шт	3.0000	3946.58	11839.74
35	СТПРАЙС		Кабельный органайзер "ГКО-О-4.62-9005"	шт	4.0000	2521.43	10085.72
36	247-216-1102 РСНБ РК 2022	316048	Изолента ПВХ	кг	2.8240	3479.00	9824.70
37	247-214-1101 СпрСЦ 01.2023		Розетка USB Inspiria, тип А/тип С, 3000 мА, 5 ВБлок розеток "SNR-PDU-08S-2"	шт.	1.0000	7311.00	7311.00
38	243-902-0103 РСНБ РК 2022	238444	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	88.2500	74.00	6530.50
39	217-701-0116 РСНБ РК 2022	315972	Тальк молотый 1 сорта	т	0.0106	546258.00	5784.87
40	236-203-0301 РСНБ РК 2022	149502	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.0045	1097217.00	4915.53
41	243-105-0505 РСНБ РК 2022	190617	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66	км	0.0040	1204792.00	4819.17
42	СТПРАЙС		Розетка на DIN-рейку 10А 250В "Acti 9 A9A15310"	шт	3.0000	1258.52	3775.56
43	СТПРАЙС		Шнур питания ИБП "IEC 60320 C13/Schuko, 10 A"	шт	4.0000	877.02	3508.08
44	261-404-0449 РСНБ РК 2022	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	215.3300	16.00	3445.28
45	СТПРАЙС		DIN-рейка "NS-35"	шт	4.0000	605.14	2420.56
46	261-404-0536 РСНБ РК 2022	242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	14.1200	160.00	2259.20
47	247-204-0759 РСНБ РК 2022	264845	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1.0000	1859.00	1859.00
48	247-204-0711 РСНБ РК 2022		Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"Автоматический выключатель 10А "Easy9 EZ9F14110"	шт.	3.0000	614.00	1842.00
49	СТПРАЙС		Крепежный комплект №2	шт	2.0000	877.02	1754.04

1	2		3	4	5	6	7
50	243-304-0213 СпрСЦ 01.2023		Кабель HDMI-HDMI	км	0.0030	451634.00	1354.90
51	СТПРАЙС		Перф. фальшпанель в шкаф 19", 1U "ФП-1.4"	шт	1.0000	1341.84	1341.84
52	243-907-5903 РСНБ РК 2022	287701	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16	шт.	27.0000	44.00	1188.00
53	241-703-0401 РСНБ РК 2022	280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.5040	1983.00	999.43
54	261-107-0966 РСНБ РК 2022	147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0001	6325216.00	708.42
55	243-907-5907 РСНБ РК 2022	287704	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 40х16	шт.	12.0000	57.00	684.00
56	243-304-0213 СпрСЦ 01.2023		Кабель ЕВМ от ИБП до БМ	км	0.0010	451634.00	451.63
57	243-304-0213 СпрСЦ 01.2023		Кабель от IP-видеокамер	км	0.0010	451634.00	451.63
58	217-101-0107 РСНБ РК 2022	144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0003	1528659.00	428.02
59	236-203-0109 РСНБ РК 2022	287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0004	768895.00	271.42
60	243-907-5703 РСНБ РК 2022	287678	Фасонная часть для кабель-каналов, поворот на 90° размерами 16х16	шт.	5.0000	50.00	250.00
61	243-907-5603 РСНБ РК 2022	287665	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16	шт.	5.0000	50.00	250.00
62	243-907-5503 РСНБ РК 2022	287650	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16	шт.	5.0000	50.00	250.00
63	261-107-0224 РСНБ РК 2022	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0816	594.00	48.47
64	261-107-0936 РСНБ РК 2022	146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000	1576025.00	17.65
65	247-216-1101 РСНБ РК 2022	316047	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0.0044	2773.00	12.20
66	261-107-0987 РСНБ РК 2022	290056	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0.0080	1293.00	10.34
67	216-103-0101 РСНБ РК 2022	144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0001	23071.00	3.23
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**9180104**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	521-101-0401025 СпрСЦ 01.2023	521-101-040102	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1200-L-LCD, 1200VA, 720W, 2x12V/7 Ah, AVR 145-290V, 3 розет.	шт.	4.0000	47232.00	188928.00
2	521-101-0401026 СпрСЦ 01.2023	521-101-040102	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	шт.	3.0000	53563.00	160689.00
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**349617**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**11183529**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**1182807**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**12366336**

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**961340**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**13327676**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63060'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'2-1'Капитальный ремонт'Слаботочные сети'2'2-1-7'Слаботочные сети'СС''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Х1,12=Ф1*
5	Р Телефонизация*
6	Ц13-100203-0101(РС296262)'2''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный.Монтаж оборудования'шт.*
7	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'450000:1,12.1,02.0,963'Основной блок АТС KX-TDA100RU'шт*
8	СТПрайс лист(=13)'2'336500:1,12.1,02.0,963'Блок питания тип S,общая выходная мощность 74Вт KX-TDA0108'шт*
9	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'6'16400:1,12.1,02.0,963'Аккумуляторная батарея 12В,12А/ч PTK-BATTERY 12 12'шт*
10	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'85000:1,12.1,02.0,963'Кабель батареи резервного питания KX-A228'шт*
11	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'10100:1,12.1,02.0,963'Крепление для установки АТС в 19 стоку KX-A243'шт*
12	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'14'3900:1,12.1,02.0,963'Заглушка слота KX-A258'шт*
13	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'10'216000:1,12.1,02.0,963'Плата 16-портовая аналоговых внутренних линий KX-TDA0174'шт*
14	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'424000:1,12.1,02.0,963'Плата цифровых интерфейсов PRI 1-портовая плата интерфейса первичного доступа к ISDN KX-TDA0290'шт*
15	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'12100:1,12.1,02.0,963'Кабель-амфенол 25 пар с разъемом амфенол для вывода портов цифровых АТС на кросс,с разъемом папа для подключения плат на внутренние порты'шт*
16	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'75000:1,12.1,02.0,963'Цифровой системный телефон KX-DT333'шт*
17	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'6'31875:1,12.1,02.0,963'Минираспределитель с плинтами LSA PLUS'шт*
18	Ц13-100203-0101(РС296262)'131''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный.Монтаж оборудования'шт.*
19	С1248-201-0101'131''Аппарат телефонный модели KX-TS2350'шт.*
20	Е11-210202-0202#прим.'131''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
21	С1247-214-0115'131''Розетка/телефонная/ штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,без защитных шторок,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20'шт.*
22	Ц13-080206-2203#прим.'1380''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
23	С1243-301-0241'1380.0,001''Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,5-315'км*
24	Ц13-080206-2201#прим.'1365''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
25	С1243-305-0101'1365.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50'км*
26	518-102-0503'2''Сетевой роутер 4G Wi-Fi 4G Wi-Tek WI-LTE300'шт.*
27	Ц13-100902-1206'2''Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования'шт.*
28	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'92215:1,12.1,02.0,963'Шкаф телекоммуникационный 19 навесной,18U TWM-1866-GR-RAL9004'шт*
29	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'241000:1,12.1,02.0,963'Вентилятор универсальный с термореле 6 элементов REC-RMFTU-6A'шт*
30	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'8650:1,12.1,02.0,963'Блок силовых розеток горизонтальный 19,8 позиций 10А'шт*
31	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'21815:1,12.1,02.0,963'Полка для оборудования в шкаф ун.стойку 19,600мм четырехточечная,нагрузка до 180кг'шт*
32	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'20000:1,12.1,02.0,963'Оптическая коробка ОРК/ОРБ-32'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'158000:1,12.1,02.0,963'Оптический терминал Tenda TES7008'шт*
34	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'20'75:1,12.1,02.0,963'Комплект крепежных деталей (винт,шайба,гайка в упаковке 10 комплектов)'шт*
35	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'8'20925:1,12.1,02.0,963'Патч-панель 19 телефонная,1U,50портов RJ-45,Dual IDC (телеф.раскладка,2 пары на порт 3,6,4,5)'шт*
36	Р Локальная сеть*
37	Ц13-100202-0204'1+5''Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом,емкость до 50 номеров.Монтаж оборудования'номер*
38	518-102-0509#прим.'6''Сетевой коммутатор с 8 PoE портами Wi-Tek WI-PS208H'шт.*
39	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'1720:1,12.1,02.0,963'Sprinter с 4 входами ADSL LAN422'шт*
40	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'131'1605:1,12.1,02.0,963'Patch cord RG-45 5cat L=5м (экранированный) STP'шт*
41	Е11-210202-0202#прим.'131''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
42	С1247-214-0115'131''Розетка/телефонная/ штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,без защитных шторок,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20'шт.*
43	Ц13-080206-2202#прим.'4400''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
44	С1243-304-0133'4400.0,001''Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52'км*
45	Р Система экстренной связи для МГН*
46	Ц13-080201-1214#прим.'2''Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до 2 кг. Монтаж
47	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'38500:1,12.1,02.0,963'Контролер MP-200W2'шт*
48	Ц13-100203-0102#прим.'2+6''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования'шт.*
49	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'19500:1,12.1,02.0,963'Радиопередатчик MP-811S1'шт*
50	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'6'145000:1,12.1,02.0,963'Радиопейджер MP-801H2'шт*
51	Ц13-110201-0101#прим.'2''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
52	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'9500:1,12.1,02.0,963'Адаптер-блок защиты GC-0012U3'шт*
53	Ц13-110101-0101#прим.'12+4''Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования'шт.*
54	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'12'29000:1,12.1,02.0,963'Влагозащищенная цифровая кнопка вызова со шнуром MP-433W1'шт*
55	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'4'46000:1,12.1,02.0,963'Влагозащищенная цифровая кнопка вызова со шнуром MP-433W8'шт*
56	Ц13-080201-1214#прим.'16+2''Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до 2 кг. Монтаж оборудования'шт.*
57	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'16'5000:1,12.1,02.0,963'Табличка пиктограмма "Инвалид"'шт*
58	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'2'115000:1,12.1,02.0,963'Табло отображения MP-730W1'шт*
59	Ц13-110201-0101#прим.'24+1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
60	СТПРАЙС ЛИСТ(=19)'24'17000:1,12.1,02.0,963'Сигнальная лампа MP-611W1'шт*
61	С1248-306-0303'1''Блок питания БИРП 12/1,6'шт.*
62	Ц13-080206-2201#прим.'280''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
63	С1243-303-0412'280.1,03.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи,марки КСПВ 4х0,5'км*
64	Р Охранная сигнализация*
65	Ц13-100701-0109'1''Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча. Монтаж оборудования'шт.*
66	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'306800:1,12.1,02:1,05.0,963'Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3'шт*
67	Ц13-100701-0202'6+6''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
68	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'6'14000:1,12.1,02.0,963'Извещатель охранный оптико-электронный пассивный ИО 40920-2 прот.R3'шт*
69	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'6'11640:1,12.1,02.0,963'Извещатель охранный поверхностный звуковой ИО 32920-2 прот.R3'шт*
70	Ц13-100701-0206'1''Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования'шт.*
71	С1248-304-0302'1''Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7'шт.*
72	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'(435000+91000):1,12.1,02.0,963'Сетевой контроллер доступа с лицензией STR20-IP-Ent'шт*
73	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'4'97500:1,12.1,02.0,963'Модуль доступа STR-1AP'шт*
74	С1248-306-0401'4''Считыватель бесконтактный ТМ'шт.*
75	Е11-090403-0501(РС293076)'4''Доводчики дверные. Установка'шт.*
76	С1223-502-0101'4''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг'комплект*
77	С1248-401-0301'4''Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40'шт.*
78	С1248-401-0753'4''Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"'шт.*
79	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'68160:1,12.1,02.0,963'Программатор вдресных устройств ПКУ-1 прот.R3'шт*
80	Ц13-080206-2202#прим.'265+40''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
81	С1243-305-0302'265.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5'км*
82	С1243-305-0304'40.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75'км*
83	СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'530000:1,12.1,02.0,963'Сетевой контроллер доступа с лицензией Enterprise'шт*
84	Р Кабельные каналы*
85	Е11-210102-0101'210.2''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
86	С1243-907-1012'210.2''Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 60 мм, шириной 200 мм'м*
87	С1243-907-2416'70''Заглушка торцевая для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм'шт.*
88	С1243-907-1412'120''Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм'шт.*
89	С1243-907-1712'60''Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм'шт.*
90	С1243-907-1612'60''Соединение Х-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм'шт.*
91	С1243-907-0602'2500.2''Миниканал типа ТМС 25х17'м*
92	С1243-907-5905'2499''Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 25х16'шт.*
93	С1243-907-5505'120''Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 25х16'шт.*
94	С1243-907-5605'120''Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 25х16'шт.*
95	С1243-907-5805'120''Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 25х16'шт.*
96	С1243-907-6005'60''Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 25х16'шт.*
97	С1243-907-5605'120''Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 25х16'шт.*
98	С1243-907-0601'100''Миниканал типа ТМС 15х17'м*
99	С1243-907-5903'99''Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16'шт.*
100	С1243-907-5503'20''Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16'шт.*
101	С1243-907-5803'20''Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 16х16'шт.*
102	С1243-907-5603'20''Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16'шт.*
103	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Капитальный ремонт
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

на Слаботочные сети
(наименование работ и затрат)

Основание: СС

Сметная стоимость	26989,078	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1934,350	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,866	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Телефонизация										
1	**Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный.Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**2000.53**	**--**	**4001**	**--**	**510**	**2513**	**7036**
		НР - 72%; СП - 8%				**1745.44**	**--**	**3491**	**--**		**521**	
1.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.7632	1.5264	2287.00		3491				
1.2	131643 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0.001	0.002	82243.00				164		
1.3	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00001	0.00002	1576025.00				32		
1.4	147183 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0.01	0.02	773.00				15		
1.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00001	0.00002	6325216.00				127		
1.6	241456 С	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.2	0.4	189.00				76		
1.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.042	0.084	1150.00				97		
2	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Основной блок АТС KX-TDA100RU**	**шт**	**2**		**394658.04**	**--**	**789316**	**--**	**789316**	**--**	**852461**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**63145**	
3	**Прайс СТПРАЙС лист**	**Блок питания тип S,общая выходная мощность 74Вт KX-TDA0108**	**шт**	**2**		**295116.51**	**--**	**590233**	**--**	**590233**	**--**	**637452**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**47219**	
4	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Аккумуляторная батарея 12В,12А/ч PTK-BATTERY 12 12**	**шт**	**6**		**14383.09**	**--**	**86299**	**--**	**86299**	**--**	**93203**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6904**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Кабель батареи резервного питания KX-A228	шт	2		74546.52	--	149093	--	149093	--	161020
		СП - 8%				--	--	--	--		11927	
6	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Крепление для установки АТС в 19 стоку KX-A243	шт	2		8857.88	--	17716	--	17716	--	19133
		СП - 8%				--	--	--	--		1417	
7	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Заглушка слота KX-A258	шт	14		3420.37	--	47885	--	47885	--	51716
		СП - 8%				--	--	--	--		3831	
8	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Плата 16-портовая аналоговых внутренних линий KX-TDA0174	шт	10		189435.86	--	1894359	--	1894359	--	2045908
		СП - 8%				--	--	--	--		151549	
9	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Плата цифровых интерфейсов PRI 1-портовая плата интерфейса первичного доступа к ISDN KX-TDA0290	шт	2		371855.57	--	743711	--	743711	--	803208
		СП - 8%				--	--	--	--		59497	
10	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Кабель-амфенол 25 пар с разъемом амфенол для вывода портов цифровых АТС на кросс,с разъемом папа для подключения плат на внутренние порты	шт	2		10611.92	--	21224	--	21224	--	22922
		СП - 8%				--	--	--	--		1698	
11	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Цифровой системный телефон KX-DT333	шт	2		65776.34	--	131553	--	131553	--	142077
		СП - 8%				--	--	--	--		10524	
12	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Минираспределитель с плинтами LSA PLUS	шт	6		27954.94	--	167730	--	167730	--	181148
		СП - 8%				--	--	--	--		13418	
13	Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный.Монтаж оборудования	шт.	131		2000.53	--	262069	--	33416	164630	460835
		НР - 72%; СП - 8%				1745.44	--	228653	--		34136	
13.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.7632	99.9792	2287.00		228652				
13.2	131643 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0.001	0.131	82243.00				10774		
13.3	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00001	0.00131	1576025.00				2065		
13.4	147183 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0.01	1.31	773.00				1013		
13.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00001	0.00131	6325216.00				8286		
13.6	241456 С	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.2	26.2	189.00				4952		
13.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.042	5.502	1150.00				6327		
14	С1248-201-0101 248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	131		7221.00	--	945951	--	945951	--	1021627
		СП - 8%				--	--	--	--		75676	
15	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 прим.	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	131		428.68	0.47	56157	62	1987	38979	102747
		НР - 72%; СП - 8%				413.04	0.22	54108	29		7611	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.1	20238 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	26.2	2065.00		54103				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0131							
15.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.07074		19.00		1			
15.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.012733		4571.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.012733		2287.00		29			
15.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.127332		19.00		2			
15.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	2.6724	594.00				1587		
15.7	**296168 С**	**Выключатели, розетки штепсельные**	**шт.**	**1.02**	**133.62**	**--**				**--**		
15.8	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.1441**	**2773.00**				**400**		
16	**С1247-214-0115 247-214-0115 РСНБ РК 2022**	**Розетка/телефонная/ штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,без защитных шторок,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20**	**шт.**	**131**		**422.00**	**--**	**55282**	**--**	**55282**	**--**	**59705**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4423**	
17	**Ц13-080206-2203 1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**1380**		**213.58**	**5.05**	**294740**	**6969**	**60968**	**165628**	**497200**
		НР - 72%; СП - 8%				**164.35**	**2.35**	**226803**	**3243**		**36832**	
17.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0742	102.396	2215.00		226807				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	1.104							
17.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000424	0.58512		7343.00		4297			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000424	0.58512		3267.00		1912			
17.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000424	0.58512		4571.00		2675			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000424	0.58512		2287.00		1338			
17.5	238446 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм. сечением жил 16 мм2	шт.	0.05	69	127.00				8763		
17.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	168.36	16.00				2694		
17.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	4.278	5671.00				24261		
17.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	11.04	160.00				1766		
17.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.000276	768895.00				212		
17.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000011**	**0.01449**	**546258.00**				**7915**		
17.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0032**	**4.416**	**3479.00**				**15363**		
18	**С1243-301-0241 243-301-0241 РСНБ РК 2022**	**Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,5-315**	**км**	**1.38**		**501682.00**	**--**	**692321**	**--**	**692321**	**--**	**747707**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**55386**	
19	**Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**1365**		**149.44**	**1.26**	**203986**	**1720**	**42015**	**115957**	**345537**
		НР - 72%; СП - 8%				**117.40**	**0.59**	**160251**	**805**		**25594**	
19.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.053	72.345	2215.00		160244				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.273							
19.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000106	0.14469		7343.00		1062			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.14469		3267.00		473			
19.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000106	0.14469		4571.00		661			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.14469		2287.00		331			
19.5	238442 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	0.05	68.25	38.00				2594		
19.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	166.53	16.00				2664		
19.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	4.2315	5671.00				23997		
19.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	10.92	160.00				1747		
19.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.000273	768895.00				210		
19.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000004**	**0.005869**	**546258.00**				**3206**		
19.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**2.184**	**3479.00**				**7598**		
20	**С1243-305-0101 243-305-0101 РСНБ РК 2022**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50**	**км**	**1.365**		**67792.00**	**--**	**92536**	**--**	**92536**	**--**	**99939**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7403**	
21	**518-102-0503 518-102-0503 РСНБ РК 2022**	**Сетевой роутер 4G Wi-Fi 4G Wi-Tek WI-LTE300**	**шт.**	**2**		**49165.00**	**--**	**98330**	**--**		**--**	**98330**
						--	**--**	**--**	**--**	**98330**	**--**	
22	**Ц13-100902-1206 1310-0902-1206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 700х1000 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**8390.96**	**171.88**	**16782**	**343**	**3070**	**9730**	**28633**
		НР - 72%; СП - 8%				**6684.36**	**72.73**	**13369**	**145**		**2121**	
22.1	20452 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3.18	6.36	2102.00		13369				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0318	0.0636							
22.3	2510 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0318	0.0636		5405.00		344			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.0636		2287.00		145			
22.4	149502 С	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.0011	0.0022	1097217.00				2414		
22.5	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.252	0.504	1150.00				580		
22.6	290063 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.03	0.06	1266.00				76		
23	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Шкаф телекоммуникационный 19 навесной,18U TWM-1866-GR-RAL9004**	**шт**	**2**		**80874.20**	**--**	**161748**	**--**	**161748**	**--**	**174688**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12940**	
24	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Вентилятор универсальный с термореле 6 элементов REC-RMFTU-6A**	**шт**	**2**		**211361.30**	**--**	**422723**	**--**	**422723**	**--**	**456541**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**33818**	
25	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Блок силовых розеток горизонтальный 19,8 позиций 10А**	**шт**	**2**		**7586.20**	**--**	**15172**	**--**	**15172**	**--**	**16386**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1214**	
26	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Полка для оборудования в шкаф ун.стойку 19,600мм четырехточечная,нагрузка до 180кг**	**шт**	**2**		**19132.14**	**--**	**38264**	**--**	**38264**	**--**	**41325**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3061**	
27	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Оптическая коробка ОРК/ОРБ-32**	**шт**	**2**		**17540.36**	**--**	**35081**	**--**	**35081**	**--**	**37887**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2806**	
28	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Оптический терминал Tenda TES7008**	**шт**	**2**		**138568.82**	**--**	**277138**	**--**	**277138**	**--**	**299309**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22171**	
29	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Комплект крепежных деталей (винт,шайба,гайка в упаковке 10 комплектов)**	**шт**	**20**		**65.78**	**--**	**1316**	**--**	**1316**	**--**	**1421**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
30	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Патч-панель 19 телефонная,1U,50портов RJ-45,Dual IDC (телеф.раскладка,2 пары на порт 3,6,4,5)**	**шт**	**8**	**18351.60**	**--**	**146813**	**--**	**146813**	**--**	**158558**
		СП - 8%			--	--	--	--		11745	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**8459529**	**9094**	**7665430**	**497437**	**9665659**
							686675	**4222**	**98330**	**708692**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**98330**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**98330**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**6518952**				
	Материалы		Тенге				**139979**				
	Всего заработная плата		Тенге					**636760**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5737374**				
		Накладные расходы	Тенге				**458458**				
		Сметная прибыль	Тенге				**558193**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**7535603**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**283**
		Сметная заработная плата	Тенге					**636760**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1842247**				
	Материалы		Тенге				**1987**				
	Всего заработная плата		Тенге					**54137**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1786090**				
		Накладные расходы	Тенге				**38979**				
		Сметная прибыль	Тенге				**150499**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2031725**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
		Сметная заработная плата	Тенге					**54137**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**9665658**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**309**
		Сметная заработная плата	Тенге					**690897**			
		РАЗДЕЛ 2. Локальная сеть									
31	**Ц13-100202-0204 1310-0202-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом,емкость до 50 номеров.Монтаж оборудования**	**номер**	**6**	**16989.23**	**1356.55**	**101935**	**8140**	**24242**	**51858**	**166097**
		НР - 72%; СП - 8%			**11592.16**	**412.12**	**69553**	**2473**		**12303**	
31.1	20467 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4.24 25.44	2734.00		69553				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1802 1.0812							
31.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.1802 1.0812		7528.00		8139			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1802 1.0812		2287.00		2473			
31.4	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0008 0.0048	23071.00				111		
31.5	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00127 0.00762	1528659.00				11648		
31.6	146716 С	Вазелин технический	кг	0.01 0.06	939.00				56		
31.7	146760 С	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0.000006 0.000038	414094.00				16		
31.8	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00003 0.00018	1576025.00				284		
31.9	147001 С	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.00003 0.00018	579055.00				104		
31.10	147020 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0.01 0.06	586.00				35		
31.11	147105 С	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0.00002 0.00012	694932.00				83		
31.12	147495 С	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1 6	505.00				3030		
31.13	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00005 0.0003	6325216.00				1898		
31.14	147734 С	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.05 0.3	809.00				243		
31.15	147760 С	Флюс ФКДТ	кг	0.02 0.12	3606.00				433		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.16	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.00003	0.00018	325091.00				59		
31.17	242797 С	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0.05	0.3	211.00				63		
31.18	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.21	1.26	1150.00				1449		
31.19	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0.5	3	1438.00				4314		
31.20	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.02**	**0.12**	**3479.00**				**417**		
32	**518-102-0509 518-102-0509 РСНБ РК 2022 прим.**	**Сетевой коммутатор с 8 PoE портами Wi-Tek WI-PS208H**	**шт.**	**6**		**22426.00**	**--**	**134556**	**--**		**--**	**134556**
						--	**--**	**--**	**--**	**134556**	**--**	
33	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Sprinter с 4 входами ADSL LAN422**	**шт**	**2**		**1508.47**	**--**	**3017**	**--**	**3017**	**--**	**3258**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**241**	
34	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Patch cord RG-45 5cat L=5м (экранированный) STP**	**шт**	**131**		**1407.61**	**--**	**184397**	**--**	**184397**	**--**	**199149**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14752**	
35	**Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**131**		**428.68**	**0.47**	**56157**	**62**	**1987**	**38979**	**102747**
		НР - 72%; СП - 8%				**413.04**	**0.22**	**54108**	**29**		**7611**	
35.1	20238 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2	26.2	2065.00		54103				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0001	0.0131							
35.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.00054	0.07074		19.00		1			
35.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000097	0.012733		4571.00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000097	0.012733		2287.00		29			
35.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.000972	0.127332		19.00		2			
35.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0204	2.6724	594.00				1587		
35.7	**296168 С**	**Выключатели, розетки штепсельные**	**шт.**	**1.02**	**133.62**	**--**				**--**		
35.8	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.0011**	**0.1441**	**2773.00**				**400**		
36	**С1247-214-0115 247-214-0115 РСНБ РК 2022**	**Розетка/телефонная/ штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,без защитных шторок,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20**	**шт.**	**131**		**422.00**	**--**	**55282**	**--**	**55282**	**--**	**59705**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4423**	
37	**Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**4400**		**176.91**	**2.53**	**778404**	**11132**	**147444**	**450032**	**1326732**
		НР - 72%; СП - 8%				**140.87**	**1.18**	**619828**	**5192**		**98296**	
37.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0636	279.84	2215.00		619846				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	1.76							
37.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000212	0.9328		7343.00		6850			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.9328		3267.00		3047			
37.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000212	0.9328		4571.00		4264			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.9328		2287.00		2133			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.5	238444 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0.05	220	74.00				16280		
37.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	536.8	16.00				8589		
37.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	13.64	5671.00				77352		
37.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	35.2	160.00				5632		
37.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.00088	768895.00				677		
37.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000006**	**0.0264**	**546258.00**				**14421**		
37.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**7.04**	**3479.00**				**24492**		
38	**С1243-304-0133 243-304-0133 СпрСЦ 01.2023**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52**	**км**	**4.4**		**202291.00**	**--**	**890080**	**--**	**890080**	**--**	**961286**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**71206**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**2203828**	**19334**	**1306449**	**540869**	**2953530**
								743489	**7694**	**134556**	**208832**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**134556**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**134556**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1067753**				
	Материалы		Тенге					**171687**				
	Всего заработная плата		Тенге						**697046**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**187414**				
		Накладные расходы	Тенге					**501890**				
		Сметная прибыль	Тенге					**125592**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**1695235**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**308**
		Сметная заработная плата	Тенге						**697046**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1001519**				
	Материалы		Тенге					**1987**				
	Всего заработная плата		Тенге						**54137**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**945362**				
		Накладные расходы	Тенге					**38979**				
		Сметная прибыль	Тенге					**83240**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1123738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**26**
		Сметная заработная плата	Тенге						**54137**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**2953529**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**334**
		Сметная заработная плата	Тенге						**751183**			
		РАЗДЕЛ 3. Система экстренной связи для МГН										
39	**Ц13-080201-1214 1308-0201-1214 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 прим.**	**Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до 2 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**490.19**	**88.77**	**980**	**178**	**75**	**570**	**1674**
		НР - 72%; СП - 8%				**363.63**	**32.38**	**727**	**65**		**124**	
39.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.159	0.318	2287.00		727				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0117	0.0234							
39.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.07632	0.15264		253.00		39			
39.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00583	0.01166		7343.00		86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00583	0.01166		3267.00		38			
39.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00583	0.01166		4571.00		53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00583	0.01166		2287.00		27			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39.6	241447 С	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.00214	0.00428	322.00				1		
39.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0148	0.0296	1293.00				38		
39.8	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.0158	0.0316	1137.00				36		
40	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Контролер MP-200W2**	**шт**	**2**		**33765.19**	**--**	**67530**	**--**	**67530**	**--**	**72932**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5402**	
41	**Ц13-100203-0102 1310-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8**		**2000.53**	**--**	**16004**	**--**	**2040**	**10054**	**28142**
		НР - 72%; СП - 8%				**1745.44**	**--**	**13964**	**--**		**2085**	
41.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.7632	6.1056	2287.00		13964				
41.2	131643 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0.001	0.008	82243.00				658		
41.3	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00001	0.00008	1576025.00				126		
41.4	147183 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0.01	0.08	773.00				62		
41.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.00001	0.00008	6325216.00				506		
41.6	241456 С	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.2	1.6	189.00				302		
41.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.042	0.336	1150.00				386		
41.8	**296262 С**	**Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98**	**100 шт.**	**0.01**	**0.08**	**--**				**--**		
42	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Радиопередатчик MP-811S1**	**шт**	**2**		**17101.85**	**--**	**34204**	**--**	**34204**	**--**	**36940**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2736**	
43	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Радиопейджер MP-801H2**	**шт**	**6**		**127167.59**	**--**	**763006**	**--**	**763006**	**--**	**824046**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61040**	
44	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**2**		**2677.41**	**--**	**5355**	**--**	**167**	**3736**	**9818**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**5188**	**--**		**727**	
44.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	2.1836	2376.00		5188				
44.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	0.084	1983.00				167		
45	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Адаптер-блок защиты GC-0012U3**	**шт**	**2**		**8331.67**	**--**	**16663**	**--**	**16663**	**--**	**17996**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1333**	
46	**Ц13-110101-0101 1311-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16**		**2092.28**	**239.85**	**33476**	**3837**	**12764**	**13826**	**51086**
		НР - 72%; СП - 8%				**1054.70**	**145.45**	**16875**	**2327**		**3784**	
46.1	20449 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.53	8.48	1990.00		16875				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0636	1.0176							
46.3	1319 С	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0.0318	0.5088		307.00		156			
46.4	1695 С	Станки сверлильные	маш.-ч	0.0318	0.5088		53.00		27			
46.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.053	0.848		253.00		215			
46.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0424	0.6784		177.00		120			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.7	2648 С	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0.0318	0.5088		3655.00		1860			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.5088		2287.00		1164			
46.8	2652 С	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0.0318	0.5088		2553.00		1299			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0318	0.5088		2287.00		1164			
46.9	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.53	8.48		19.00		161			
46.10	131298 С	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм	м	0.95	15.2	330.00				5016		
46.11	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00004	0.00064	278998.00				179		
46.12	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00003	0.00048	628768.00				302		
46.13	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00001	0.00016	612933.00				98		
46.14	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.00002	0.00032	738689.00				236		
46.15	278580 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.00003	0.00048	970051.00				466		
46.16	279787 С	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.001	0.016	394104.00				6306		
46.17	286119 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0.01	0.16	1010.00				162		
47	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Влагозащищенная цифровая кнопка вызова со шнуром MP-433W1**	**шт**	**12**		**25433.52**	**--**	**305202**	**--**	**305202**	**--**	**329618**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24416**	
48	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Влагозащищенная цифровая кнопка вызова со шнуром MP-433W8**	**шт**	**4**		**40342.82**	**--**	**161371**	**--**	**161371**	**--**	**174281**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12910**	
49	**Ц13-080201-1214 1308-0201-1214 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 прим.**	**Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до 2 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**18**		**490.19**	**88.77**	**8823**	**1598**	**680**	**5132**	**15072**
		НР - 72%; СП - 8%				**363.63**	**32.38**	**6545**	**583**		**1117**	
49.1	20244 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.159	2.862	2287.00		6545				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0117	0.2106							
49.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.07632	1.37376		253.00		348			
49.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.00583	0.10494		7343.00		771			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00583	0.10494		3267.00		343			
49.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00583	0.10494		4571.00		480			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00583	0.10494		2287.00		240			
49.6	241447 С	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.00214	0.03852	322.00				12		
49.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0148	0.2664	1293.00				344		
49.8	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.0158	0.2844	1137.00				323		
50	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Табличка пиктограмма "Инвалид"**	**шт**	**16**		**4385.09**	**--**	**70161**	**--**	**70161**	**--**	**75774**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5613**	
51	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Табло отображения MP-730W1**	**шт**	**2**		**100857.05**	**--**	**201714**	**--**	**201714**	**--**	**217851**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16137**	
52	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**25**		**2677.41**	**--**	**66935**	**--**	**2082**	**46694**	**122720**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594.12**	**--**	**64853**	**--**		**9090**	
52.1	20459 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1.0918	27.295	2376.00		64853				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52.2	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0.042	1.05	1983.00				2082		
53	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Сигнальная лампа МР-611W1**	**шт**	**24**		**14909.30**	**--**	**357823**	**--**	**357823**	**--**	**386449**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28626**	
54	**С1248-306-0303 248-306-0303 РСНБ РК 2022**	**Блок питания БИРП 12/1,6**	**шт.**	**1**		**10572.00**	**--**	**10572**	**--**	**10572**	**--**	**11418**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**846**	
55	**Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**280**		**149.44**	**1.26**	**41843**	**353**	**8618**	**23786**	**70879**
		НР - 72%; СП - 8%				**117.40**	**0.59**	**32872**	**165**		**5250**	
55.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.053	14.84	2215.00		32871				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.056							
55.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000106	0.02968		7343.00		218			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.02968		3267.00		97			
55.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000106	0.02968		4571.00		136			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000106	0.02968		2287.00		68			
55.5	238442 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2.6 мм. сечением жил 2.5 мм2	шт.	0.05	14	38.00				532		
55.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	34.16	16.00				547		
55.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	0.868	5671.00				4922		
55.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	2.24	160.00				358		
55.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.000056	768895.00				43		
55.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000004**	**0.001204**	**546258.00**				**658**		
55.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**0.448**	**3479.00**				**1559**		
56	**С1243-303-0412 243-303-0412 РСНБ РК 2022**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи,марки КСПВ 4х0,5**	**км**	**0.2884**		**94708.00**	**--**	**27314**	**--**	**27314**	**--**	**29499**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2185**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**2188976**	**5966**	**2041986**	**103798**	**2476195**
								141024	**3140**	**--**	**183421**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**173416**				
	Материалы		Тенге					**26428**				
	Всего заработная плата		Тенге						**144164**			
		Накладные расходы	Тенге					**103798**				
		Сметная прибыль	Тенге					**22177**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**299391**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**62**
		Сметная заработная плата	Тенге						**144164**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2015560**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2015560**				
		Сметная прибыль	Тенге					**161244**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2176804**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**2476195**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**62**
		Сметная заработная плата	Тенге						**144164**			

РАЗДЕЛ 4. Охранная сигнализация

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	**Ц13-100701-0109 1310-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**48018.38**	**2.07**	**48018**	**2**	**163**	**34454**	**89070**
		НР - 72%; СП - 8%				**47852.64**	**--**	**47853**	**--**		**6598**	
57.1	20462 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	19.08	19.08	2508.00		47853				
57.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1378	0.1378		15.00		2			
57.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00002	0.00002	23071.00				0		
57.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.000001	0.000001	1576025.00				2		
57.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000014	0.000014	6325216.00				89		
57.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.063	0.063	1150.00				72		
58	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3**	**шт**	**1**		**256256.27**	**--**	**256256**	**--**	**256256**	**--**	**276757**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20501**	
59	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12**		**4944.57**	**2.54**	**59335**	**30**	**1124**	**41891**	**109324**
		НР - 72%; СП - 8%				**4848.44**	**--**	**58181**	**--**		**8098**	
59.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2.12	25.44	2287.00		58181				
59.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.1696	2.0352		15.00		31			
59.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.00001	0.00012	23071.00				3		
59.4	146848 С	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0.000006	1576025.00				9		
59.5	147652 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000005	0.00006	6325216.00				380		
59.6	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.053	0.636	1150.00				731		
60	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Извещатель охранный оптико-электронный пассивный ИО 40920-2 прот.R3**	**шт**	**6**		**12278.25**	**--**	**73670**	**--**	**73670**	**--**	**79564**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5894**	
61	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Извещатель охранный поверхностный звуковой ИО 32920-2 прот.R3**	**шт**	**6**		**10208.49**	**--**	**61251**	**--**	**61251**	**--**	**66151**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4900**	
62	**Ц13-100701-0206 1310-0701-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**1178.20**	**32.18**	**1178**	**32**	**298**	**611**	**1932**
		НР - 72%; СП - 8%				**848.48**	**--**	**848**	**--**		**143**	
62.1	20457 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0.371	0.371	2287.00		848				
62.2	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.1272	0.1272		253.00		32			
62.3	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0.02	0.02	1620.00				32		
62.4	147245 С	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.0015	0.0015	5146.00				8		
62.5	187517 С	Колпачки типа К-440	1000 шт.	0.0015	0.0015	3016.00				5		
62.6	274665 С	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0.1	0.1	2529.00				253		
63	**С1248-304-0302 248-304-0302 РСНБ РК 2022**	**Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7**	**шт.**	**1**		**3785.00**	**--**	**3785**	**--**	**3785**	**--**	**4088**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**303**	
64	**ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ**	**Сетевой контроллер доступа с лицензией STR20-IP-Ent**	**шт**	**2**		**461311.39**	**--**	**922623**	**--**	**922623**	**--**	**996433**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		73810	
65	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Модуль доступа STR-1AP**	шт	4		85509.24	--	342037	--	342037	--	369400
		СП - 8%				--	--	--	--		27363	
66	С1248-306-0401 248-306-0401 РСНБ РК 2022	**Считыватель бесконтактный ТМ**	шт.	4		602.00	--	2408	--	2408	--	2601
		СП - 8%				--	--	--	--		193	
67	Е11-090403-0501 1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	4		2349.53	2.75	9398	11	--	6759	17449
		НР - 72%; СП - 8%				2346.78	--	9387	--		1293	
67.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.1578	4.6312	2027.00		9387				
67.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.183384	0.733536		15.00		11			
68	С1223-502-0101 223-502-0101 РСНБ РК 2022	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг**	комплект	4		3949.00	--	15796	--	15796	--	17060
		СП - 8%				--	--	--	--		1264	
69	С1248-401-0301 248-401-0301 РСНБ РК 2022	**Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40**	шт.	4		24848.00	--	99392	--	99392	--	107343
		СП - 8%				--	--	--	--		7951	
70	С1248-401-0753 248-401-0753 СпрСЦ 01.2023	**Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"**	шт.	4		6687.00	--	26748	--	26748	--	28888
		СП - 8%				--	--	--	--		2140	
71	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Программатор вдресных устройств ПКУ-1 прот.R3**	шт	1		59777.54	--	59778	--	59778	--	64560
		СП - 8%				--	--	--	--		4782	
72	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 прим.	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	305		176.91	2.53	53958	772	10221	31195	91967
		НР - 72%; СП - 8%				140.87	1.18	42965	360		6814	
72.1	20242 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.0636	19.398	2215.00		42967				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0004	0.122							
72.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.000212	0.06466		7343.00		475			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.06466		3267.00		211			
72.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000212	0.06466		4571.00		296			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000212	0.06466		2287.00		148			
72.5	238444 С	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм. сечением жил 6 мм2	шт.	0.05	15.25	74.00				1129		
72.6	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.122	37.21	16.00				595		
72.7	242794 С	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.0031	0.9455	5671.00				5362		
72.8	242809 С	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.008	2.44	160.00				390		
72.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0.000061	768895.00				47		
72.10	**315972 С**	**Тальк молотый 1 сорта**	**т**	**0.000006**	**0.00183**	**546258.00**				**1000**		
72.11	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.0016**	**0.488**	**3479.00**				**1698**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	С1243-305-0302 243-305-0302 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5**	км	0.265		195945.00	--	51925	--	51925	--	56079
		СП - 8%				--	--	--	--		4154	
74	С1243-305-0304 243-305-0304 СпрСЦ 01.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75**	км	0.04		266097.00	--	10644	--	10644	--	11496
		СП - 8%				--	--	--	--		852	
75	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	**Сетевой контроллер доступа с лицензией Enterprise**	шт	2		464819.46	--	929639	--	929639	--	1004010
		СП - 8%				--	--	--	--		74371	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					3027839	847	2867758	114910	3394172
								159234	360	--	251424	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					2807743				
	Материалы		Тенге					11806				
	Всего заработная плата		Тенге						150207			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2645254				
		Накладные расходы	Тенге					108151				
		Сметная прибыль	Тенге					233274				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					3149168				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									63
		Сметная заработная плата	Тенге						150207			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					210698				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					210698				
		Сметная прибыль	Тенге					16857				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					227555				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					9398				
	Всего заработная плата		Тенге						9387			
		Накладные расходы	Тенге					6759				
		Сметная прибыль	Тенге					1293				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					17450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге						9387			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					3394173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68
		Сметная заработная плата	Тенге						159594			
		РАЗДЕЛ 5. Кабельные каналы										
76	Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	420		473.76	4.29	198979	1801	8695	135727	361481
		НР - 72%; СП - 8%				448.77	0.07	188483	29		26775	
76.1	20237 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2214	92.988	2027.00		188487				
76.2	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.02916	12.2472		15.00		184			
76.3	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.039204	16.46568		33.00		543			
76.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.0648	27.216		19.00		517			
76.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000032	0.013608		4571.00		62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000032	0.013608		2287.00		31			
76.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.0621	26.082		19.00		496			
76.7	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.018	7.56	1150.00				8694		
76.8	**296142 С**	**Канал кабельный из ПВХ**	**м**	**1.03**	**432.6**	--				--		
77	С1243-907-1012 243-907-1012 РСНБ РК 2022	**Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 60 мм, шириной 200 мм**	м	420		2863.00	--	1202460	--	1202460	--	1298657
		СП - 8%				--	--	--	--		96197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	С1243-907-2416 243-907-2416 РСНБ РК 2022	Заглушка торцевая для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	70	360.00	--	25200	--	25200	--	27216
		СП - 8%			--	--	--	--		2016	
79	С1243-907-1412 243-907-1412 РСНБ РК 2022	Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	120	4043.00	--	485160	--	485160	--	523973
		СП - 8%			--	--	--	--		38813	
80	С1243-907-1712 243-907-1712 РСНБ РК 2022	Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	60	5662.00	--	339720	--	339720	--	366898
		СП - 8%			--	--	--	--		27178	
81	С1243-907-1612 243-907-1612 РСНБ РК 2022	Соединение Х-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	60	7056.00	--	423360	--	423360	--	457229
		СП - 8%			--	--	--	--		33869	
82	С1243-907-0602 243-907-0602 РСНБ РК 2022	Миниканал типа ТМС 25х17	м	5000	962.00	--	4810000	--	4810000	--	5194800
		СП - 8%			--	--	--	--		384800	
83	С1243-907-5905 243-907-5905 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 25х16	шт.	2499	52.00	--	129948	--	129948	--	140344
		СП - 8%			--	--	--	--		10396	
84	С1243-907-5505 243-907-5505 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 25х16	шт.	120	57.00	--	6840	--	6840	--	7387
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
85	С1243-907-5605 243-907-5605 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 25х16	шт.	120	57.00	--	6840	--	6840	--	7387
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
86	С1243-907-5805 243-907-5805 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 25х16	шт.	120	60.00	--	7200	--	7200	--	7776
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
87	С1243-907-6005 243-907-6005 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 25х16	шт.	60	50.00	--	3000	--	3000	--	3240
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
88	С1243-907-5605 243-907-5605 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 25х16	шт.	120	57.00	--	6840	--	6840	--	7387
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
89	С1243-907-0601 243-907-0601 РСНБ РК 2022	Миниканал типа ТМС 15х17	м	100	813.00	--	81300	--	81300	--	87804
		СП - 8%			--	--	--	--		6504	
90	С1243-907-5903 243-907-5903 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16	шт.	99	44.00	--	4356	--	4356	--	4704
		СП - 8%			--	--	--	--		348	
91	С1243-907-5503 243-907-5503 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16	шт.	20	50.00	--	1000	--	1000	--	1080
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
92	С1243-907-5803 243-907-5803 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 16х16	шт.	20	50.00	--	1000	--	1000	--	1080
		СП - 8%			--	--	--	--		80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	**С1243-907-5603 243-907-5603 РСНБ РК 2022**	**Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16**	**шт.**	**20**	**50.00**	**--**	**1000**	**--**	**1000**	**--**	**1080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**80**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**7734203**	**1801**	**7543919**	**135727**	**8499523**
							188483	**29**	**--**	**629593**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7734203**				
	Материалы		Тенге				**8694**				
	Всего заработная плата		Тенге					**188512**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7535224**				
		Накладные расходы	Тенге				**135727**				
		Сметная прибыль	Тенге				**629593**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8499523**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**93**
		Сметная заработная плата	Тенге					**188512**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**8499523**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**93**
		Сметная заработная плата	Тенге					**188512**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26989078**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1918905**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**37042**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**15445**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**21425544**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**232886**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1392741**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1981962**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-7

(локальная смета)

на Слаботочные сети

Наименование объекта - Капитальный ремонт

Основание: СС

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	004-0138 РСНБ РК 2022	20242	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	488.8190	2215.00	1082734.08
2	007-0140 РСНБ РК 2022	20457	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	133.4222	2287.00	305136.57
3	004-0133 РСНБ РК 2022	20237	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	92.9880	2027.00	188486.68
4	004-0134 РСНБ РК 2022	20238	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	52.4000	2065.00	108206.00
5	007-0142 РСНБ РК 2022	20459	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	29.4786	2376.00	70041.15
6	007-0150 РСНБ РК 2022	20467	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	25.4400	2734.00	69552.96
7	007-0145 РСНБ РК 2022	20462	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	19.0800	2508.00	47852.64
8	007-0132 РСНБ РК 2022	20449	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8.4800	1990.00	16875.20
9	007-0135 РСНБ РК 2022	20452	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6.3600	2102.00	13368.72
10	002-0133 РСНБ РК 2022	20095	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4.6312	2027.00	9387.44
11	004-0140 РСНБ РК 2022	20244	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3.1800	2287.00	7272.66
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1918905**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5.7376	2691.97	(15445,47)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1918905**

1	2		3	4	5	6	7
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.8736	7343.00	13757.48
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.87355	3267	6120.89
2	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.9126	4571.00	8742.61
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.9126244	2287	4374.17
3	314-503-0601 РСНБ РК 2022	2459	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1.0812	7528.00	8139.27
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.0812	2287	2472.7
4	341-303-0101 РСНБ РК 2022	2648	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0.5088	3655.00	1859.66
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.5088	2287	1163.63
5	341-302-0101 РСНБ РК 2022	2652	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0.5088	2553.00	1298.97
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.5088	2287	1163.63
6	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	34.8167	19.00	661.52
7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5016	253.00	632.90
8	343-202-0201 РСНБ РК 2022	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	16.4657	33.00	543.37
9	343-302-0301 РСНБ РК 2022	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	27.3575	19.00	519.79
10	331-101-0102 РСНБ РК 2022	2510	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0636	5405.00	343.76
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0636	2287	145.45
11	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	15.1537	15.00	227.31
12	341-106-0101 РСНБ РК 2022	1319	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0.5088	307.00	156.20
13	313-402-0101 РСНБ РК 2022	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.6784	177.00	120.08
14	341-102-0101 РСНБ РК 2022	1695	Станки сверлильные	маш.-ч	0.5088	53.00	26.97
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**37042**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	243-907-0602 РСНБ РК 2022	274056	Миниканал типа ТМС 25х17	м	5000.0000	962.00	4810000.00
2	СТПРАЙС		Плата 16-портовая аналоговых внутренних линий KX-TDA0174	шт	10.0000	189435.86	1894358.60
3	243-907-1012 РСНБ РК 2022	282251	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 60 мм, шириной 200 мм	м	420.0000	2863.00	1202460.00
4	248-201-0101 РСНБ РК 2022	274167	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	131.0000	7221.00	945951.00
5	СТПРАЙС		Сетевой контроллер доступа с лицензией Enterprise	шт	2.0000	464819.46	929638.92
6	СТПРАЙС		Сетевой контроллер доступа с лицензией STR20-IP-Ent	шт	2.0000	461311.39	922622.78
7	243-304-0133 СпрСЦ 01.2023	308465	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	км	4.4000	202291.00	890080.40

1	2		3	4	5	6	7
8	СТПРАЙС		Основной блок АТС KX-TDA100RU	шт	2.0000	394658.04	789316.08
9	СТПРАЙС		Радиопейджер MP-801H2	шт	6.0000	127167.59	763005.54
10	СТПРАЙС		Плата цифровых интерфейсов PRI 1-портовая плата интерфейса первичного доступа к ISDN KX-TDA0290	шт	2.0000	371855.57	743711.14
11	243-301-0241 РСНБ РК 2022	204979	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,5-315	км	1.3800	501682.00	692321.16
12	СТПРАЙС		Блок питания тип S,общая выходная мощность 74Вт KX-TDA0108	шт	2.0000	295116.51	590233.02
13	243-907-1412 РСНБ РК 2022	282344	Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	120.0000	4043.00	485160.00
14	243-907-1612 РСНБ РК 2022	282415	Соединение Х-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	60.0000	7056.00	423360.00
15	СТПРАЙС		Вентилятор универсальный с термореле 6 элементов REC-RMFTU-6A	шт	2.0000	211361.30	422722.60
16	СТПРАЙС		Сигнальная лампа MP-611W1	шт	24.0000	14909.30	357823.20
17	СТПРАЙС		Модуль доступа STR-1AP	шт	4.0000	85509.24	342036.96
18	243-907-1712 РСНБ РК 2022	282422	Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	60.0000	5662.00	339720.00
19	СТПРАЙС		Влагозащищенная цифровая кнопка вызова со шнуром MP-433W1	шт	12.0000	25433.52	305202.24
20	СТПРАЙС		Оптический терминал Tenda TES7008	шт	2.0000	138568.82	277137.64
21	СТПРАЙС		Приборы приемно контрольные охранно-пожарный РУБЕЖ-20П прот.R3	шт	1.0000	256256.27	256256.27
22	СТПРАЙС		Табло отображения MP-730W1	шт	2.0000	100857.05	201714.10
23	СТПРАЙС		Patch cord RG-45 5cat L=5м (экранированный) STP	шт	131.0000	1407.61	184396.91
24	СТПРАЙС		Минираспределитель с плинтами LSA PLUS	шт	6.0000	27954.94	167729.64
25	СТПРАЙС		Шкаф телекоммуникационный 19 навесной,18U TWM-1866-GR-RAL9004	шт	2.0000	80874.20	161748.40
26	СТПРАЙС		Влагозащищенная цифровая кнопка вызова со шнуром MP-433W8	шт	4.0000	40342.82	161371.28
27	СТПРАЙС		Кабель батареи резервного питания KX-A228	шт	2.0000	74546.52	149093.04
28	СТПРАЙС		Патч-панель 19 телефонная,1U,50портов RJ-45,Dual IDC (телеф.раскладка,2 пары на порт 3,6,4,5)	шт	8.0000	18351.60	146812.80
29	261-404-0530 РСНБ РК 2022	242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	23.9630	5671.00	135894.17
30	СТПРАЙС		Цифровой системный телефон KX-DT333	шт	2.0000	65776.34	131552.68
31	243-907-5905 РСНБ РК 2022	287703	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 25х16	шт.	2499.0000	52.00	129948.00
32	247-214-0115 РСНБ РК 2022		Розетка/телефонная/ штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,без защитных шторок,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20	шт.	262.0000	422.00	110564.00
33	248-401-0301 РСНБ РК 2022	271746	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	4.0000	24848.00	99392.00
34	243-305-0101 РСНБ РК 2022	273980	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	1.3650	67792.00	92536.08
35	СТПРАЙС		Аккумуляторная батарея 12В,12А/ч РТК-BATTERY 12 12	шт	6.0000	14383.09	86298.54
36	243-907-0601 РСНБ РК 2022	274055	Миниканал типа ТМС 15х17	м	100.0000	813.00	81300.00
37	СТПРАЙС		Извещатель охранный оптико-электронный пассивный ИО 40920-2 прот.R3	шт	6.0000	12278.25	73669.50
38	СТПРАЙС		Табличка пиктограмма "Инвалид"	шт	16.0000	4385.09	70161.44
39	СТПРАЙС		Контролер MP-200W2	шт	2.0000	33765.19	67530.38
40	СТПРАЙС		Извещатель охранный поверхностный звуковой ИО 32920-2 прот.R3	шт	6.0000	10208.49	61250.94
41	СТПРАЙС		Программатор вдресных устройств ПКУ-1 прот.R3	шт	1.0000	59777.54	59777.54

1	2		3	4	5	6	7
42	243-305-0302 СпрСЦ 01.2023	308476	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	км	0.2650	195945.00	51925.42
43	247-216-1102 РСНБ РК 2022	316048	Изолента ПВХ	кг	14.6960	3479.00	51127.38
44	СТПРАЙС		Заглушка слота КХ-А258	шт	14.0000	3420.37	47885.18
45	СТПРАЙС		Полка для оборудования в шкаф ун.стойку 19,600мм четырехточечная,нагрузка до 180кг	шт	2.0000	19132.14	38264.28
46	СТПРАЙС		Оптическая коробка ОРК/ОРБ-32	шт	2.0000	17540.36	35080.72
47	СТПРАЙС		Радиопередатчик MP-811S1	шт	2.0000	17101.85	34203.70
48	243-303-0412 РСНБ РК 2022	271331	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0.2884	94708.00	27313.79
49	217-701-0116 РСНБ РК 2022	315972	Тальк молотый 1 сорта	т	0.0498	546258.00	27200.10
50	248-401-0753 СпрСЦ 01.2023	312550	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	4.0000	6687.00	26748.00
51	243-907-2416 РСНБ РК 2022	282549	Заглушка торцевая для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 200 мм	шт.	70.0000	360.00	25200.00
52	СТПРАЙС		Кабель-амфенол 25 пар с разъемом амфенол для вывода портов цифровых АТС на кросс,с разъемом папа для подключения плат на внутренние порты	шт	2.0000	10611.92	21223.84
53	217-105-0102 РСНБ РК 2022	287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	15.9450	1150.00	18336.75
54	СТПРАЙС		Крепление для установки АТС в 19 стоку КХ-А243	шт	2.0000	8857.88	17715.76
55	243-902-0103 РСНБ РК 2022	238444	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	235.2500	74.00	17408.50
56	СТПРАЙС		Адаптер-блок защиты GC-0012U3	шт	2.0000	8331.67	16663.34
57	223-502-0101 РСНБ РК 2022	269620	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	4.0000	3949.00	15796.00
58	СТПРАЙС		Блок силовых розеток горизонтальный 19,8 позиций 10А	шт	2.0000	7586.20	15172.40
59	261-404-0449 РСНБ РК 2022	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	943.0600	16.00	15088.96
60	243-907-5605 РСНБ РК 2022	287667	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 25х16	шт.	240.0000	57.00	13680.00
61	217-101-0107 РСНБ РК 2022	144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0076	1528659.00	11648.38
62	215-203-0403 РСНБ РК 2022	131643	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0.1410	82243.00	11596.26
63	261-107-0966 РСНБ РК 2022	147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0018	6325216.00	11284.19
64	243-305-0304 СпрСЦ 01.2023	308478	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	км	0.0400	266097.00	10643.88
65	248-306-0303 РСНБ РК 2022	271542	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	1.0000	10572.00	10572.00
66	261-404-0536 РСНБ РК 2022	242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	61.8400	160.00	9894.40
67	243-902-0105 РСНБ РК 2022	238446	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	69.0000	127.00	8763.00
68	243-907-5805 РСНБ РК 2022	287691	Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 25х16	шт.	120.0000	60.00	7200.00
69	243-907-5505 РСНБ РК 2022	287652	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 25х16	шт.	120.0000	57.00	6840.00

1	2		3	4	5	6	7
70	214-101-0201 РСНБ РК 2022	279787	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.0160	394104.00	6305.66
71	261-404-0219 РСНБ РК 2022	241456	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	28.2000	189.00	5329.80
72	261-102-0367 РСНБ РК 2022	131298	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм	м	15.2000	330.00	5016.00
73	243-907-5903 РСНБ РК 2022	287701	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 16х16	шт.	99.0000	44.00	4356.00
74	261-107-0961 РСНБ РК 2022	287764	Бирки маркировочные	100 шт.	3.0000	1438.00	4314.00
75	248-304-0302 РСНБ РК 2022	267050	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7	шт.	1.0000	3785.00	3785.00
76	261-107-0224 РСНБ РК 2022	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	5.3448	594.00	3174.81
77	243-902-0101 РСНБ РК 2022	238442	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	82.2500	38.00	3125.50
78	261-107-0622 РСНБ РК 2022	147495	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	6.0000	505.00	3030.00
79	СТПРАЙС		Sprinter с 4 входами ADSL LAN422	шт	2.0000	1508.47	3016.94
80	243-907-6005 РСНБ РК 2022	287716	Фасонная часть для кабель-каналов, заглушка размерами 25х16	шт.	60.0000	50.00	3000.00
81	261-107-0936 РСНБ РК 2022	146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0016	1576025.00	2517.54
82	236-203-0301 РСНБ РК 2022	149502	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.0022	1097217.00	2413.88
83	248-306-0401 РСНБ РК 2022	274199	Считыватель бесконтактный ТМ	шт.	4.0000	602.00	2408.00
84	241-703-0401 РСНБ РК 2022	280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1.1340	1983.00	2248.72
85	СТПРАЙС		Комплект крепежных деталей (винт,шайба,гайка в упаковке 10 комплектов)	шт	20.0000	65.78	1315.60
86	236-203-0109 РСНБ РК 2022	287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0015	768895.00	1188.71
87	261-107-0499 РСНБ РК 2022	147183	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	1.4100	773.00	1089.93
88	243-907-5803 РСНБ РК 2022	287689	Фасонная часть для кабель-каналов, Т-образный угол размерами 16х16	шт.	20.0000	50.00	1000.00
89	243-907-5603 РСНБ РК 2022	287665	Фасонная часть для кабель-каналов, внутренний угол размерами 16х16	шт.	20.0000	50.00	1000.00
90	243-907-5503 РСНБ РК 2022	287650	Фасонная часть для кабель-каналов, внешний угол размерами 16х16	шт.	20.0000	50.00	1000.00
91	247-216-1101 РСНБ РК 2022	316047	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0.2882	2773.00	799.18
92	236-203-0105 РСНБ РК 2022	278580	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.0005	970051.00	465.62
93	261-107-0806 РСНБ РК 2022	147760	Флюс ФКДТ	кг	0.1200	3606.00	432.72
94	261-201-0351 РСНБ РК 2022	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.2960	1293.00	382.73
95	217-302-0105 РСНБ РК 2022	274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.3160	1137.00	359.29

1	2		3	4	5	6	7
96	236-101-0107 РСНБ РК 2022	149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0005	628768.00	301.81
97	217-301-0106 РСНБ РК 2022	274665	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0.1000	2529.00	252.90
98	261-107-0784 РСНБ РК 2022	147734	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0.3000	809.00	242.70
99	236-104-0103 РСНБ РК 2022	272105	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0003	738689.00	236.38
100	261-107-0567 РСНБ РК 2022	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0006	278998.00	178.56
101	217-101-0101 РСНБ РК 2022	286119	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0.1600	1010.00	161.60
102	216-103-0101 РСНБ РК 2022	144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0049	23071.00	113.97
103	261-107-0419 РСНБ РК 2022	147001	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.0002	579055.00	104.23
104	236-104-0102 РСНБ РК 2022	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0002	612933.00	98.07
105	261-107-0464 РСНБ РК 2022	147105	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0.0001	694932.00	83.39
106	217-106-0105 РСНБ РК 2022	290063	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.0600	1266.00	75.96
107	261-404-0533 РСНБ РК 2022	242797	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0.3000	211.00	63.30
108	236-202-0301 РСНБ РК 2022	149589	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.0002	325091.00	58.52
109	261-107-0914 РСНБ РК 2022	146716	Вазелин технический	кг	0.0600	939.00	56.34
110	261-201-0605 РСНБ РК 2022	147020	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0.0600	586.00	35.16
111	261-107-0220 РСНБ РК 2022	145663	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0.0200	1620.00	32.40
112	261-107-0364 РСНБ РК 2022	146760	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0.0000	414094.00	15.90
113	261-404-0208 РСНБ РК 2022	241447	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.0428	322.00	13.78
114	261-107-0522 РСНБ РК 2022	147245	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.0015	5146.00	7.72
115	261-301-0232 РСНБ РК 2022	187517	Колпачки типа К-440	1000 шт.	0.0015	3016.00	4.52
116	261-404-0642	296262	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0800	0.00	-
117	261-303-0121	296168	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	267.2400	0.00	-
118	261-302-0471	296142	Канал кабельный из ПВХ	м	432.6000	0.00	-
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**21425544**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	518-102-0509 РСНБ РК 2022	518-102-0509 #прим.	Сетевой коммутатор с 8 PoE портами Wi-Tek WI-PS208H	шт.	6.0000	22426.00	134556.00

1	2		3	4	5	6	7
2	518-102-0503 РСНБ РК 2022	518-102-0503	Сетевой роутер 4G Wi-Fi 4G Wi-Tek WI-LTE300	шт.	2.0000	49165.00	98330.00
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**232886**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**23614375**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**1392741**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**25007116**
			Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**1981962**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**26989078**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63070'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'4-1'Наружные сети связи'Наружные сети связи'4'4-1'Наружные сети связи'НСС''в текущих ценах 2023
3	(1401)*
4	П2ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ*
5	Е11-010205-0301(Н5.1,2)'(3,6+0,71)''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
6	Е11-010205-0501'(2,4+0,5)''Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
7	С3412-102-0210'(1,2+0,21).1,65.10''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
8	Ц13-100902-0101'175.0,001''Кабель массой 1 м до 1 кг.Прокладка в подземной канализации'км*
9	С1243-502-0112'186.0,001''Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205'км*
10	Е11-340201-0604(РС295516)'1''Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство'колодец*
11	С1225-201-0104'1''Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80'шт.*
12	Е11-340201-0803(РС242781)'9''Колодцы. Установка консолей'шт*
13	С1252-207-3963'9''Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-1'шт.*
14	Е11-340201-0802'1''Колодцы. Установка люка на пешеходной части'шт.*
15	Е11-340201-0301(РС295994)'20.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр
16	С1241-201-0812'20''Труба полиэтиленовая размерами 110 х5,3 мм'м*
17	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Наружные сети связи
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети связи
(наименование работ и затрат)

Основание: НСС

Сметная стоимость	457,660	тыс.тенге
Сметная заработная плата	101,547	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,052	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ										
1	**Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**4.31**		**2827.64**	**--**	**12187**	**--**	**--**	**8775**	**22639**
		НР - 72%; СП - 8%				**2827.64**	**--**	**12187**	**--**		**1677**	
1.1	20019 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1.5293	6.591283	1849.00		12187				
2	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**2.9**		**1460.46**	**--**	**4235**	**--**	**--**	**3049**	**7867**
		НР - 72%; СП - 8%				**1460.46**	**--**	**4235**	**--**		**583**	
2.1	20008 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0.9558	2.77182	1528.00		4235				
3	**С3412-102-0210 412-102-0210 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**23.265**		**39.00**	**--**	**907**	**--**		**--**	**980**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**73**	
4	**Ц13-100902-0101 1310-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Кабель массой 1 м до 1 кг.Прокладка в подземной канализации**	**км**	**0.175**		**340823.84**	**70087.20**	**59644**	**12265**	**6904**	**32508**	**99525**
		НР - 72%; СП - 8%				**231287.76**	**26714.90**	**40475**	**4675**		**7372**	
4.1	20447 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	120.84	21.147	1914.00		40475				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11.6812	2.0442							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.3	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	11.6812	2.04421		5145.00		10517			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11.6812	2.04421		2287.00		4675			
4.4	1868 С	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	11.6812	2.04421		855.00		1748			
4.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	10	1.75	140.00				245		
4.6	146716 С	Вазелин технический	кг	30	5.25	939.00				4930		
4.7	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.7	0.1225	986.00				121		
4.8	242697 С	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.28	0.049	25119.00				1231		
4.9	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.3	0.0525	605.00				32		
4.10	295765 С	Замазка уплотнительная ТГ-18	кг	0.7	0.1225	1554.00				190		
4.11	314910 С	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0.33	0.05775	915.00				53		
4.12	**316047 С**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0.035**	**0.006125**	**2773.00**				**17**		
4.13	**316048 С**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0.14**	**0.0245**	**3479.00**				**85**		
5	**С1243-502-0112 243-502-0112 РСНБ РК 2022**	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205**	**км**	**0.186**		**225795.00**	**--**	**41998**	**--**	**41998**	**--**	**45358**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3360**	
6	**Е11-340201-0604 1134-0201-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство**	**колодец**	**1**		**11879.48**	**4678.96**	**11879**	**4679**	**--**	**6683**	**20047**
		НР - 72%; СП - 8%				**7200.52**	**2081.73**	**7201**	**2082**		**1485**	
6.1	20313 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3.2508	3.2508	2215.00		7201				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6372	0.6372							
6.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.6372	0.6372		7343.00		4679			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.6372	0.6372		3267.00		2082			
7	**С1225-201-0104 225-201-0104 РСНБ РК 2022**	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80**	**шт.**	**1**		**65603.00**	**--**	**65603**	**--**	**65603**	**--**	**70851**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5248**	
8	**Е11-340201-0803 1134-0201-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колодцы. Установка консолей**	**шт**	**9**		**2367.46**	**--**	**21307**	**--**	**4848**	**11850**	**35810**
		НР - 72%; СП - 8%				**1828.76**	**--**	**16459**	**--**		**2653**	
8.1	20309 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.8856	7.9704	2065.00		16459				
8.2	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0.002	0.018	29984.00				540		
8.3	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0002	0.0018	1528659.00				2752		
8.4	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.25	2.25	692.00				1557		
9	**С1252-207-3963 252-207-3963 РСНБ РК 2022**	**Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-1**	**шт.**	**9**		**2055.00**	**--**	**18495**	**--**	**18495**	**--**	**19975**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1480**	
10	**Е11-340201-0802 1134-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колодцы. Установка люка на пешеходной части**	**шт.**	**1**		**68486.27**	**--**	**68486**	**--**	**59654**	**6359**	**80832**
		НР - 72%; СП - 8%				**8831.59**	**--**	**8832**	**--**		**5988**	
10.1	20309 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4.2768	4.2768	2065.00		8832				
10.2	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.0018	0.0018	26736.00				48		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.3	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0.04	0.04	29984.00				1199		
10.4	187612 С	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	1	1	57756.00				57756		
10.5	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.6	0.6	692.00				415		
10.6	295762 С	Замазка защитная	кг	0.5	0.5	472.00				236		
11	**Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0.02**		**281221.76**	**--**	**5624**	**--**	**223**	**3889**	**10274**
		НР - 72%; СП - 8%				**270043.20**	**--**	**5401**	**--**		**761**	
11.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	143.64	2.8728	1880.00		5401				
11.2	131568 С	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	$м^3$	0.08	0.0016	137592.00				220		
11.3	244581 С	Бензин АИ-92	кг	0.8	0.016	214.00				3		
12	**С1241-201-0812 241-201-0812 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая размерами 110 х5,3 мм**	**м**	**20**		**2014.00**	**--**	**40280**	**--**	**40280**	**--**	**43502**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3222**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**457660**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**94790**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**16944**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**6757**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**238007**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**907**				
		- Накладные расходы	Тенге								**73113**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**33902**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 4-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-1

(локальная смета)

на Наружные сети связи

Наименование объекта - Наружные сети связи

Основание: НСС

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	007-0130 РСНБ РК 2022	20447	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	21.1470	1914.00	40475.36
2	005-0134 РСНБ РК 2022	20309	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12.2472	2065.00	25290.47
3	001-0128 РСНБ РК 2022	20019	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6.5913	1849.00	12187.28
4	005-0138 РСНБ РК 2022	20313	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3.2508	2215.00	7200.52
5	005-0129 РСНБ РК 2022	20304	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2.8728	1880.00	5400.86
6	001-0117 РСНБ РК 2022	20008	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2.7718	1528.00	4235.34
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**94790**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.6814	2519.88	(6756,84)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**94790**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	324-203-0101 РСНБ РК 2022	642	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2.0442	5145.00	10517.46
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.04421	2287	4675.11
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.6372	7343.00	4678.96
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.6372	3267	2081.73

1	2		3	4	5	6	7
3	324-203-1401 РСНБ РК 2022	1868	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	2.0442	855.00	1747.80
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**16944**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	225-201-0104 РСНБ РК 2022	293092	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80	шт.	1.0000	65603.00	65603.00
2	244-202-0201 РСНБ РК 2022	187612	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	1.0000	57756.00	57756.00
3	243-502-0112 РСНБ РК 2022	304432	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205	км	0.1860	225795.00	41997.87
4	241-201-0812 РСНБ РК 2022		Труба полиэтиленовая размерами 110 х5,3 мм	м	20.0000	2014.00	40280.00
5	252-207-3963 РСНБ РК 2022	290784	Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-1	шт.	9.0000	2055.00	18495.00
6	261-107-0914 РСНБ РК 2022	146716	Вазелин технический	кг	5.2500	939.00	4929.75
7	217-101-0107 РСНБ РК 2022	144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.0018	1528659.00	2751.59
8	236-202-1014 РСНБ РК 2022	278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2.8500	692.00	1972.20
9	212-401-0102 РСНБ РК 2022	102634	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0.0580	29984.00	1739.07
10	261-404-0455 РСНБ РК 2022	242697	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0490	25119.00	1230.83
11	261-102-0217 РСНБ РК 2022	128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.7500	140.00	245.00
12	261-105-0618 РСНБ РК 2022	295762	Замазка защитная	кг	0.5000	472.00	236.00
13	215-201-0103 РСНБ РК 2022	131568	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	$м^3$	0.0016	137592.00	220.15
14	261-105-0622 РСНБ РК 2022	295765	Замазка уплотнительная ТГ-18	кг	0.1225	1554.00	190.36
15	261-201-0371 РСНБ РК 2022	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.1225	986.00	120.78
16	247-216-1102 РСНБ РК 2022	316048	Изолента ПВХ	кг	0.0245	3479.00	85.24
17	235-401-0501 РСНБ РК 2022	314910	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0.0578	915.00	52.84
18	212-101-0101 РСНБ РК 2022	100463	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.0018	26736.00	48.12
19	261-201-0324 РСНБ РК 2022	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.0525	605.00	31.76
20	247-216-1101 РСНБ РК 2022	316047	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0.0061	2773.00	16.98
21	217-601-0101 РСНБ РК 2022	244581	Бензин АИ-92	кг	0.0160	214.00	3.42
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**238007**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				

1	2	3	4	5	6	7
1	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	23.2650	39.00	907.34
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**907**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**350645**
		Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**73113**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**423758**
		Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**33902**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**457660**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63080'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'6-1'Тепловые сети'Тепловые сети'6'6-1'Тепловые сети'ТС''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Трубопроводы на отопление и вентиляцию (Т1, Т2)*
5	Е11-240101-0204(РС295990)'190.0,001''Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
6	С1241-102-0177'190''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
7	Е11-240101-0203(РС295990)'210.0,001''Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка'км трубопровода*
8	С1241-102-0161'210''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м*
9	С1241-112-0139'14''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм'шт.*
10	С1241-112-0147'10''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
11	Е11-130301-1416'126,7''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-88'м^2*
12	Е11-260101-0301(РС139579)'3,654+3,387''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*
13	С1234-301-0221'190.1,1''Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 108 мм'м*
14	С1234-301-0219'210.1,1''Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 89 мм'м*
15	Е11-260301-0701(РС295701)'227,2''Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
16	С1261-105-0190'227,2.1,15''Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
17	С1222-519-0201'(48.1,46+60.1,46).0,001''Опоры скользящие'т*
18	С1222-519-0202'(6.1,2+8.0,5).0,001''Опоры неподвижные'т*
19	Р Трубопроводы на гор.водоснабжение (Т3, Т4)*
20	Е11-240101-0201(РС295990)'(105+105).0,001''Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
21	С1241-101-0406'105.1,01''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
22	С1241-101-0404'105.1,01''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
23	С1222-519-0201'(35.1,2+2.0,97).0,001''Опоры скользящие'т*
24	С1222-519-0202'(4.0,4+4.0,3).0,001''Опоры неподвижные'т*
25	Е11-130301-1416'34''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-88'м^2*
26	Е11-260101-0301(РС139579)'1,409+0,67''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	C1234-301-0213'105.1,1''Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 57 мм'м*
28	C1234-301-0106'105.1,1''Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 20 до 30 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 32 мм'м*
29	E11-260301-0701(РС295701)'80''Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
30	C1261-105-0190'80.1,15''Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
31	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Тепловые сети
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1
(Локальный сметный расчет)

на Тепловые сети
(наименование работ и затрат)

Основание: ТС

Сметная стоимость	8168,386	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1439,105	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,632	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы на отопление и вентиляцию (Т1, Т2)												
1	**Е11-240101-0204 1124-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0.19**		**2108231.73** **1267643.52**	**812651.94** **237390.32**	**400564** **240852**	**154404** **45104**	**5308**	**205889** **48516**	**654969**
1.1	20246 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	533.52	101.3688	2376.00		240852				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	79.434	15.0925							
1.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	145.8	27.702		1183.00		32771			
1.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6.3 т	маш.-ч	29.754	5.65326		9171.00		51846			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29.754	5.65326		3267.00		18469			
1.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	17.82	3.3858		44.00		149			
1.6	1684 С	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м^3/ч	маш.-ч	27	5.13		10305.00		52865			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27	5.13		3267.00		16760			
1.7	2349 С	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	8.91	1.6929		2928.00		4957			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8.91	1.6929		2287.00		3872			
1.8	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.108	0.02052		7343.00		151			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.108	0.02052		3267.00		67			
1.9	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	13.5	2.565		4493.00		11525			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13.5	2.565		2287.00		5866			
1.10	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.162	0.03078		4571.00		141			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.162	0.03078		2287.00		70			
1.11	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.002	0.00038	351227.00				133		
1.12	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.093	0.01767	278998.00				4930		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.13	249132 С	Вода техническая	м^3	39	7.41	33.00				245		
2	**С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**190**		**4372.00**	**--**	**830680**	**--**	**830680**	**--**	**897134**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66454**	
3	**Е11-240101-0203 1124-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0.21**		**1865722.77**	**741684.22**	**391802**	**155753**	**3434**	**202747**	**642113**
		НР - 72%; СП - 8%				**1107691.20**	**233230.20**	**232615**	**48978**		**47564**	
3.1	20245 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	475.2	99.792	2331.00		232615				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	77.6196	16.3001							
3.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	90.504	19.00584		1183.00		22484			
3.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6.3 т	маш.-ч	29.754	6.24834		9171.00		57304			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29.754	6.24834		3267.00		20413			
3.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	14.256	2.99376		44.00		132			
3.6	1684 С	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м^3/ч	маш.-ч	27	5.67		10305.00		58429			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27	5.67		3267.00		18524			
3.7	2349 С	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	7.128	1.49688		2928.00		4383			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7.128	1.49688		2287.00		3423			
3.8	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0972	0.020412		7343.00		150			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0972	0.020412		3267.00		67			
3.9	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	13.5	2.835		4493.00		12738			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13.5	2.835		2287.00		6484			
3.10	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1404	0.029484		4571.00		135			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1404	0.029484		2287.00		67			
3.11	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.002	0.00042	351227.00				148		
3.12	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.053	0.01113	278998.00				3105		
3.13	249132 С	Вода техническая	м^3	26	5.46	33.00				180		
4	**С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм**	**м**	**210**		**3181.00**	**--**	**668010**	**--**	**668010**	**--**	**721451**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**53441**	
5	**С1241-112-0139 241-112-0139 РСНБ РК 2022**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм**	**шт.**	**14**		**1431.00**	**--**	**20034**	**--**	**20034**	**--**	**21637**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1603**	
6	**С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2022**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**шт.**	**10**		**2604.00**	**--**	**26040**	**--**	**26040**	**--**	**28123**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2083**	
7	**Е11-130301-1416 1113-0301-1416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-88**	**м^2**	**126.7**		**323.89**	**2.46**	**41037**	**312**	**36958**	**2756**	**47296**
		НР - 72%; СП - 8%				**29.73**	**0.48**	**3767**	**61**		**3503**	
7.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0141	1.78647	2102.00		3755				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0253							
7.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.000104	0.013177		32.00		0			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000104	0.013177		7528.00		99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.013177		2287.00		30			
7.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.013177		4571.00		60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.013177		2287.00		30			
7.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций. 1 кВт	маш.-ч	0.00676	0.856492		177.00		152			
7.7	149470 С	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0.00015	0.019005	1797411.00				34160		
7.8	274782 С	Растворитель для лакокрасочных материалов 646 ГОСТ 18188-72	т	0.00003	0.003801	736402.00				2799		
8	**Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**$м^3$ изоляции**	**7.041**		**73219.67**	**1869.90**	**515540**	**13166**	**202134**	**220806**	**795253**
		НР - 72%; СП - 8%				**42641.64**	**913.89**	**300240**	**6435**		**58908**	
8.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19.926	140.298966	2140.00		300240				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3996	2.8136							
8.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1.2744	8.97305		34.00		305			
8.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.3996	2.813584		4571.00		12861			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3996	2.813584		2287.00		6435			
8.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0109	0.076747	175101.00				13438		
8.6	127921 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1.1 мм	кг	1.1	7.7451	631.00				4887		
8.7	127923 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1.6 мм	кг	4	28.164	765.00				21545		
8.8	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.8 до 1.2 мм	т	0.039	0.274599	588460.00				161591		
8.9	293029 С	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0.00004	0.000282	2387303.00				672		
9	**С1234-301-0221 234-301-0221 РСНБ РК 2022**	**Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/$м^3$ диаметром 108 мм**	**м**	**209**		**3148.00**	**--**	**657932**	**--**	**657932**	**--**	**710567**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**52635**	
10	**С1234-301-0219 234-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/$м^3$ диаметром 89 мм**	**м**	**231**		**2788.00**	**--**	**644028**	**--**	**644028**	**--**	**695550**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**51522**	
11	**Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**$м^2$ поверхности покрытия изоляции**	**227.2**		**1112.73**	**23.97**	**252812**	**5446**	**103673**	**105196**	**386649**
		НР - 72%; СП - 8%				**632.45**	**10.62**	**143693**	**2413**		**28641**	
11.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.324	73.6128	1952.00		143692				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0046	1.0451							
11.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.002484	0.564365		919.00		519			
11.4	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.013608	3.091738		34.00		105			
11.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004644	1.055117		4571.00		4823			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004644	1.055117		2287.00		2413			
11.6	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.00047	0.106784	175101.00				18698		
11.7	135821 С	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	0.3	68.16	1152.00				78520		
11.8	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0.000126	0.028627	174912.00				5007		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.9	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.0126	2.86272	506.00				1449		
12	**С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022**	**Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м²**	**0.26128**		**552642.00**	**--**	**144394**	**--**	**144394**	**--**	**155946**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11552**	
13	**С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022**	**Опоры скользящие**	**т**	**0.15768**		**1044650.00**	**--**	**164720**	**--**	**164720**	**--**	**177898**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13178**	
14	**С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022**	**Опоры неподвижные**	**т**	**0.0112**		**1044650.00**	**--**	**11700**	**--**	**11700**	**--**	**12636**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**936**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**4769293**	**329081**	**3519045**	**737394**	**5947222**
								921167	**102991**	**--**	**440536**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4769293**				
	Материалы		Тенге					**351507**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1024158**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3167538**				
		Накладные расходы	Тенге					**737394**				
		Сметная прибыль	Тенге					**440536**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5947223**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**452**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1024158**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**5947223**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**452**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1024158**			
		РАЗДЕЛ 2. Трубопроводы на гор.водоснабжение (Т3, Т4)										
15	**Е11-240101-0201 1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0.21**		**1795814.39**	**715307.22**	**377121**	**150214**	**2751**	**195784**	**618738**
		НР - 72%; СП - 8%				**1067411.52**	**227457.54**	**224156**	**47766**		**45832**	
15.1	20245 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	457.92	96.1632	2331.00		224156				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	75.0492	15.7603							
15.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	74.196	15.58116		1183.00		18433			
15.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6.3 т	маш.-ч	29.8728	6.273288		9171.00		57532			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29.8728	6.273288		3267.00		20495			
15.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8.9208	1.873368		44.00		82			
15.6	1684 С	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м³/ч	маш.-ч	27	5.67		10305.00		58429			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27	5.67		3267.00		18524			
15.7	2349 С	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4.4604	0.936684		2928.00		2743			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.4604	0.936684		2287.00		2142			
15.8	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0864	0.018144		7343.00		133			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0864	0.018144		3267.00		59			
15.9	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	13.5	2.835		4493.00		12738			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13.5	2.835		2287.00		6484			
15.10	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1296	0.027216		4571.00		124			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1296	0.027216		2287.00		62			
15.11	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.0006	0.000126	351227.00				44		
15.12	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.045	0.00945	278998.00				2637		
15.13	249132 С	Вода техническая	м³	10	2.1	33.00				69		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	**С1241-101-0406 241-101-0406 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**м**	**106.05**		**4068.00**	**--**	**431411**	**--**	**431411**	**--**	**465924**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**34513**	
17	**С1241-101-0404 241-101-0404 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**м**	**106.05**		**2305.00**	**--**	**244445**	**--**	**244445**	**--**	**264001**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19556**	
18	**С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022**	**Опоры скользящие**	**т**	**0.04394**		**1044650.00**	**--**	**45902**	**--**	**45902**	**--**	**49574**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3672**	
19	**С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022**	**Опоры неподвижные**	**т**	**0.0028**		**1044650.00**	**--**	**2925**	**--**	**2925**	**--**	**3159**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**234**	
20	**Е11-130301-1416 1113-0301-1416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями КО-88**	**$м^2$**	**34**		**323.89**	**2.46**	**11012**	**83**	**9918**	**740**	**12692**
		НР - 72%; СП - 8%				**29.73**	**0.48**	**1011**	**16**		**940**	
20.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0141	0.4794	2102.00		1008				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0002	0.0068							
20.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.000104	0.003536		32.00		0			
20.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000104	0.003536		7528.00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.003536		2287.00		8			
20.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000104	0.003536		4571.00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000104	0.003536		2287.00		8			
20.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.00676	0.22984		177.00		41			
20.7	149470 С	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0.00015	0.0051	1797411.00				9167		
20.8	274782 С	Растворитель для лакокрасочных материалов 646 ГОСТ 18188-72	т	0.00003	0.00102	736402.00				751		
21	**Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**$м^3$ изоляции**	**2.079**		**73219.67**	**1869.90**	**152224**	**3888**	**59684**	**65197**	**234815**
		НР - 72%; СП - 8%				**42641.64**	**913.89**	**88652**	**1900**		**17394**	
21.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19.926	41.426154	2140.00		88652				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.3996	0.8308							
21.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1.2744	2.649478		34.00		90			
21.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.3996	0.830768		4571.00		3797			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.3996	0.830768		2287.00		1900			
21.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0109	0.022661	175101.00				3968		
21.6	127921 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1.1 мм	кг	1.1	2.2869	631.00				1443		
21.7	127923 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1.6 мм	кг	4	8.316	765.00				6362		
21.8	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.8 до 1.2 мм	т	0.039	0.081081	588460.00				47713		
21.9	293029 С	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0.00004	0.000083	2387303.00				199		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	**С1234-301-0213 234-301-0213 РСНБ РК 2022**	**Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 57 мм**	**м**	**115.5**		**2187.00**	**--**	**252599**	**--**	**252599**	**--**	**272807**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20208**	
23	**С1234-301-0106 234-301-0106 РСНБ РК 2022**	**Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 20 до 30 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 32 мм**	**м**	**115.5**		**869.00**	**--**	**100370**	**--**	**100370**	**--**	**108400**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8030**	
24	**Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м^2 поверхности покрытия изоляции**	**80**		**1112.73**	**23.97**	**89018**	**1918**	**36504**	**37041**	**136144**
		НР - 72%; СП - 8%				**632.45**	**10.62**	**50596**	**850**		**10085**	
24.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.324	25.92	1952.00		50596				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0046	0.368							
24.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.002484	0.19872		919.00		183			
24.4	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.013608	1.08864		34.00		37			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.004644	0.37152		4571.00		1698			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004644	0.37152		2287.00		850			
24.6	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.00047	0.0376	175101.00				6584		
24.7	135821 С	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	0.3	24	1152.00				27648		
24.8	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0.000126	0.01008	174912.00				1763		
24.9	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.0126	1.008	506.00				510		
25	**С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022**	**Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м^2**	**0.092**		**552642.00**	**--**	**50843**	**--**	**50843**	**--**	**54910**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4067**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1757870**	**156103**	**1237352**	**298762**	**2221164**
								364415	**50532**	**--**	**164531**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1757870**				
		Материалы	Тенге					**108857**				
		Всего заработная плата	Тенге						**414947**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1128495**				
		Накладные расходы	Тенге					**298762**				
		Сметная прибыль	Тенге					**164531**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2221163**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**180**
		Сметная заработная плата	Тенге						**414947**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**2221163**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**180**
		Сметная заработная плата	Тенге						**414947**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**8168386**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**1285582**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**485184**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**153523**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**4756397**		
		- Накладные расходы	Тенге								**1036156**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**605067**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 6-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 6-1

(локальная смета)

на Тепловые сети

Наименование объекта - Тепловые сети

Основание: ТС

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость на единицу	Сметная стоимость общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	004-0141 РСНБ РК 2022	20245	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	195.9552	2331.00	456771.57
2	003-0136 РСНБ РК 2022	20169	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	181.7251	2140.00	388891.76
3	004-0142 РСНБ РК 2022	20246	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	101.3688	2376.00	240852.27
4	003-0131 РСНБ РК 2022	20164	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	99.5328	1952.00	194288.03
5	003-0135 РСНБ РК 2022	20168	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.2659	2102.00	4762.86
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1285582**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	52.2425	2938.66	(153522,86)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**1285582**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	324-105-0102 РСНБ РК 2022	1684	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 $м^3$/ч	маш.-ч	16.4700	10305.00	169723.35
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16.47	3267	53807.49
2	324-102-0101 РСНБ РК 2022	846	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	18.1749	9171.00	166681.90
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	18.174888	3267	59377.36
3	315-201-0102 РСНБ РК 2022	128	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	62.2890	1183.00	73687.89
4	315-102-0102 РСНБ РК 2022	2474	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	8.2350	4493.00	36999.85

1	2		3	4	5	6	7
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8.235	2287	18833.44
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5.1752	4571.00	23655.76
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.1751816	2287	11835.64
6	315-101-0101 РСНБ РК 2022	2349	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4.1265	2928.00	12082.29
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4.126464	2287	9437.22
7	321-201-0101 РСНБ РК 2022	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.7631	919.00	701.27
8	324-106-0401 РСНБ РК 2022	1444	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	15.8029	34.00	537.30
9	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0591	7343.00	433.80
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.059076	3267	193
10	343-202-0101 РСНБ РК 2022	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8.2529	44.00	363.13
11	313-402-0101 РСНБ РК 2022	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1.0863	177.00	192.28
12	314-503-0601 РСНБ РК 2022	2459	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0167	7528.00	125.81
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0167128	2287	38.22
13	314-502-0301 РСНБ РК 2022	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0167	32.00	0.53
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**485184**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	241-102-0177 РСНБ РК 2022	150609	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	190.0000	4372.00	830680.00
2	241-102-0161 РСНБ РК 2022	150593	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	210.0000	3181.00	668010.00
3	234-301-0221 РСНБ РК 2022	291018	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 108 мм	м	209.0000	3148.00	657932.00
4	234-301-0219 РСНБ РК 2022	291016	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 89 мм	м	231.0000	2788.00	644028.00
5	241-101-0406 РСНБ РК 2022	150462	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	106.0500	4068.00	431411.40
6	234-301-0213 РСНБ РК 2022	291010	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 57 мм	м	115.5000	2187.00	252598.50
7	241-101-0404 РСНБ РК 2022	150460	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	106.0500	2305.00	244445.25
8	222-519-0201 РСНБ РК 2022	130740	Опоры скользящие	т	0.2016	1044650.00	210622.33
9	214-105-0103 РСНБ РК 2022	279797	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0.3557	588460.00	209303.45
10	261-105-0190 РСНБ РК 2022	295734	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м^2	0.3533	552642.00	195237.37
11	235-201-0203 РСНБ РК 2022	135821	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	92.1600	1152.00	106168.32

1	2		3	4	5	6	7
12	234-301-0106 РСНБ РК 2022	290954	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 20 до 30 мм, плотностью 80 кг/м^3 диаметром 32 мм	м	115.5000	869.00	100369.50
13	261-201-0375 РСНБ РК 2022	149470	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0.0241	1797411.00	43326.59
14	261-102-0108 РСНБ РК 2022	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.2438	175101.00	42688.22
15	214-209-0206 РСНБ РК 2022	127923	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	36.4800	765.00	27907.20
16	241-112-0147 РСНБ РК 2022	158100	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	10.0000	2604.00	26040.00
17	241-112-0139 РСНБ РК 2022	158081	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	14.0000	1431.00	20034.00
18	222-519-0202 РСНБ РК 2022	130741	Опоры неподвижные	т	0.0140	1044650.00	14625.10
19	261-107-0567 РСНБ РК 2022	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0383	278998.00	10671.67
20	216-201-0501 РСНБ РК 2022	144663	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0.0387	174912.00	6770.35
21	214-209-0204 РСНБ РК 2022	127921	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	10.0320	631.00	6330.19
22	236-104-0104 РСНБ РК 2022	274782	Растворитель для лакокрасочных материалов 646 ГОСТ 18188-72	т	0.0048	736402.00	3550.19
23	236-201-0101 РСНБ РК 2022	249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3.8707	506.00	1958.58
24	217-102-0104 РСНБ РК 2022	293029	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0.0004	2387303.00	870.89
25	217-603-0104 РСНБ РК 2022	249132	Вода техническая	м^3	14.9700	33.00	494.01
26	216-102-0401 РСНБ РК 2022	144603	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.0009	351227.00	325.24
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**4756397**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**6527163**
			Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**1036156**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**7563319**
			Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**605067**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**8168386**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э63090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э63090'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.01'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39'63-2022'7-1'Генеральный план'Благоустройство'7'7-1'Благоустройство'ГП''в текущих ценах 2023 года*
3	(1401)*
4	Р Покрытие территории*
5	П2ТИП 1. Асфальтобетонное покрытие(S=1816,28м^2)*
6	Е11-270401-0101'1816,28.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м^3 материала основания в плотном теле*
7	Е11-270402-0101(РС295463)(РС100414)(Н5.1,25)(Н52.1,25)(Н53.1,25) К=1,25'1816,28''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/15см/. Устройство'м^2 основания или покрытия*
8	С1211-201-0506'1816,28.0,15.1,025''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40
9	Е11-270602-0901'1816,28.0,9:1000''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
10	Е11-270602-0303(РС144655РС144639)(РС295487РС102729)'1816,28''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство'м^2 покрытия*
11	Е11-270602-0403(РС144655РС144639)(РС295487РС102729)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'1816,28''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303'м^2 покрытия*
12	Е11-270602-0901'1816,28.0,4:1000''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
13	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС144655РС144639)'1816,28''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство'м^2 покрытия*
14	Е11-270201-1002(РС295527)'567''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м*
15	С1255-101-0101'0,043.567''Камень бортовой ГОСТ 6665-91'м^3*
16	П2ТИП 2(S=1355,4м^2)*
17	Е11-270401-0101'1355,4.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м^3 материала основания в плотном
18	Е11-110101-2501(РС295531)'1355,4''Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком'м^2 покрытия*
19	С1255-102-0605'1355,4''Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
20	Е11-270201-1002(РС295527)'584,2''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
21	С1255-101-0101'0,016.584,2''Камень бортовой ГОСТ 6665-91'м^3*
22	П2ТИП 3. Асфальтобетонное покрытие(S=1340м^2)*
23	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС144655РС144639)'1340''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство'м^2 покрытия*
24	Е11-270602-0401(РС295487РС102737)(РС144655РС144639)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'1340''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м^2 покрытия*
25	Ц13-101001-0701'2''Шлагбаум автоматический (полуавтоматический) с опорой стрелы. Монтаж с устройством фундамента'шлагбаум*
26	517-102-0101'2''Шлагбаум автоматический подъемный с алюминиевой стрелой длиной 3 м, в комплекте: стойка со встроенным блоком управления, стрела, пульт управления, фотоэлементы, анкерные болты'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	У86-010307-0106'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 5 шт.'шт.*
28	П Тактильные плитки*
29	Е11-110101-3802#прим.(РС150055)'0,5.0,5.104+0,5.0,5.372''Покрытия из плиток. Устройство на клее'м^2 покрытия*
30	С1251-104-0102'0,5.0,5.104+0,5.0,5.372''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана'м^2*
31	Р Озеленение*
32	Е11-470102-0406'2+7+3''Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте'яма*
33	Е11-470103-0106(РС296295)(РС315945)'2+7+3''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка'шт.*
34	С1254-101-1202'2''Туя восточная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м'шт.*
35	С1254-103-2102'7''Клен гиннала Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м'шт.*
36	С1254-103-4402'3''Ясень зеленый Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м'шт.*
37	Е11-470112-0102'1556,13''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли'м^2*
38	Е11-470112-0106'1556,13''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м^2*
39	Р Вертикальная планировка*
40	Е11-010104-0102'121,6+113,03''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м^3 грунта*
41	Е11-010102-0320'490''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м^3'м^3 грунта*
42	С3412-102-0110'490.10.1,75''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
43	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39
Шифр стройки 63-2022
Наименование объекта - Генеральный план
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	60111,747	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6770,560	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,343	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Покрытие территории										
		ТИП 1. Асфальтобетонное покрытие(S=1816,28м^2)										
1	**Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%*	**м^3 материала основания в плотном теле**	**272.442**		**14519.37** **263.61**	**1678.91** **426.51**	**3955686** **71818**	**457405** **116199**	**3426463**	**135374** **327285**	**4418344**
1.1	20298 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.1555	42.364731	1695.00		71808				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1466	39.94							
1.3	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0.076464	20.832005		13509.00		281420			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.076464	20.832005		3267.00		68058			
1.4	2450 С	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	0.01674	4.560679		14330.00		65355			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01674	4.560679		3267.00		14900			
1.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.046332	12.622783		7528.00		95024			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.046332	12.622783		2287.00		28868			
1.6	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.00702	1.912543		8161.00		15608			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00702	1.912543		2287.00		4374			
1.7	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1.1	299.6862	11432.00				3426013		
1.8	249132 С	Вода техническая	м^3	0.05	13.6221	33.00				450		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	**Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=1,25**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/15см/. Устройство**	**$м^2$ основания или покрытия**	**1816.28**		**398.94**	**294.67**	**724587**	**535203**	**781**	**255750**	**1058764**
		НР - 72%; СП - 8%				**103.84**	**91.73**	**188603**	**166607**		**78427**	
2.1	20303 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.0562	102.074936	1849.00		188737				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0327	59.3924							
2.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0.009828	17.8504		7680.00		137091			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.009828	17.8504		2734.00		48803			
2.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0.009072	16.477292		9957.00		164064			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.009072	16.477292		3267.00		53831			
2.5	2450 С	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	0.003132	5.688589		14330.00		81517			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003132	5.688589		3267.00		18585			
2.6	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.007992	14.51571		7528.00		109274			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.007992	14.51571		2287.00		33197			
2.7	2473 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0.000702	1.275029		11485.00		14644			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000702	1.275029		3267.00		4166			
2.8	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.00193	3.506329		8161.00		28615			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00193	3.506329		2287.00		8019			
2.9	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.013125	23.838675	33.00				787		
3	**С1211-201-0506 211-201-0506 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**$м^3$**	**279.25305**		**10397.00**	**--**	**2903394**	**--**	**2903394**	**--**	**3135666**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**232272**	
4	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**1.634652**		**193550.95**	**3505.65**	**316388**	**5730**	**310658**	**2016**	**343876**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**1712.58**	**--**	**2799**		**25472**	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6264	1.0239							
4.2	1239 С	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0.3132	0.511973		11193.00		5731			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0.6264	1.023946		2734.00		2799			
4.3	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1.03	1.683692	184510.00				310658		
5	**Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**1816.28**		**3107.68**	**250.90**	**5644417**	**455705**	**5113155**	**113100**	**6218125**
		НР - 72%; СП - 8%				**41.60**	**44.89**	**75557**	**81533**		**460609**	
5.1	20311 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.0194	35.235832	2140.00		75405				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0147	26.6993							
5.3	1045 С	Нарезчик швов	маш.-ч	0.000108	0.196158		1481.00		291			
5.4	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.000032	0.058847		132.00		8			
5.5	2106 С	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8.8 до 9.2 т	маш.-ч	0.002052	3.727007		17149.00		63914			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002052	3.727007		2734.00		10190			
5.6	2107 С	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9.1 до 10.1 т	маш.-ч	0.006156	11.18102		14709.00		164462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006156	11.18102		3267.00		36528			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.7	2473 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0.002052	3.727007		11485.00		42805			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002052	3.727007		3267.00		12176			
5.8	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.001296	2.353899		4493.00		10576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001296	2.353899		2287.00		5383			
5.9	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.000864	1.569266		8161.00		12807			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.569266		2287.00		3589			
5.10	3006 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.000043	0.078463		5924.00		465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000043	0.078463		2734.00		215			
5.11	3462 С	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0.002268	4.119323		38931.00		160369			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002268	4.119323		3267.00		13458			
5.12	**102729 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II**	**т**	**0.0968**	**175.8159**	**29062.00**				**5109562**		
5.13	144639 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0.000011	0.019616	179850.00				3528		
5.14	249132 С	Вода техническая	м^3	0.001	1.81628	33.00				60		
6	**Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	**м^2 покрытия**		**1816.28**	**1410.72**	**0.10**	**2562263**	**182**	**2535491**	**19144**	**2787918**
		НР - 72%; СП - 8%				**14.64**	**--**	**26590**	**--**		**206511**	
6.1	20318 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.006	10.89768	2420.00		26372				
6.2	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.000734	1.333876		132.00		176			
6.3	**102729 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II**	**т**	**0.048**	**87.18144**	**29062.00**				**2533667**		
6.4	144639 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0.000006	0.010171	179850.00				1829		
7	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**		**0.726512**	**193550.95**	**3505.65**	**140617**	**2547**	**138070**	**896**	**152834**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**1712.58**	**--**	**1244**		**11321**	
7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6264	0.4551							
7.2	1239 С	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0.3132	0.227544		11193.00		2547			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0.6264	0.455088		2734.00		1244			
7.3	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1.03	0.748307	184510.00				138070		
8	**Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	**м^2 покрытия**		**1816.28**	**3232.24**	**262.52**	**5870653**	**476810**	**5318286**	**111683**	**6460926**
		НР - 72%; СП - 8%				**41.60**	**43.80**	**75557**	**79553**		**478590**	
8.1	20311 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.0194	35.235832	2140.00		75405				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0147	26.6993							
8.3	1045 С	Нарезчик швов	маш.-ч	0.000108	0.196158		1481.00		291			
8.4	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.000032	0.058847		132.00		8			
8.5	2106 С	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8.8 до 9.2 т	маш.-ч	0.004104	7.454013		17149.00		127829			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004104	7.454013		2734.00		20379			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.6	2107 С	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0.006156	11.18102		14709.00		164462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006156	11.18102		3267.00		36528			
8.7	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.001296	2.353899		4493.00		10576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001296	2.353899		2287.00		5383			
8.8	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.000864	1.569266		8161.00		12807			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.569266		2287.00		3589			
8.9	3006 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.000043	0.078463		5924.00		465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000043	0.078463		2734.00		215			
8.10	3462 С	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0.002268	4.119323		38931.00		160369			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002268	4.119323		3267.00		13458			
8.11	**102737 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II**	**т**	**0.0976**	**177.26893**	**29981.00**				**5314700**		
8.12	144639 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0.000011	0.019616	179850.00				3528		
8.13	249132 С	Вода техническая	м^3	0.001	1.81628	33.00				60		
9	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м**	**567**		**3700.02**	**50.35**	**2097911**	**28548**	**1265799**	**587758**	**2900522**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.22**	**22.51**	**803564**	**12763**		**214853**	
9.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.7538	427.4046	1880.00		803521				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.007	3.969							
9.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006588	3.735396		7343.00		27429			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006588	3.735396		3267.00		12204			
9.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000432	0.244944		4571.00		1120			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000432	0.244944		2287.00		560			
9.5	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.059	33.453	34995.00				1170688		
9.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.0006	0.3402	32623.00				11098		
9.7	131571 С	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	0.0017	0.9639	82243.00				79274		
9.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	5.67	836.00				4740		
10	**С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	**м^3**	**24.381**		**66036.00**	**--**	**1610024**	**--**	**1610024**	**--**	**1738826**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**128802**	
		ТИП 2(S=1355.4м^2)										
11	**Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м^3 материала основания в плотном теле**	**135.54**		**14519.37**	**1678.91**	**1967955**	**227559**	**1704666**	**67348**	**2198128**
		НР - 72%; СП - 8%				**263.61**	**426.51**	**35730**	**57809**		**162824**	
11.1	20298 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.1555	21.07647	1695.00		35725				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1466	19.8702							
11.3	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0.076464	10.363931		13509.00		140006			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.076464	10.363931		3267.00		33859			
11.4	2450 С	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	0.01674	2.26894		14330.00		32514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01674	2.26894		3267.00		7413			
11.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.046332	6.279839		7528.00		47275			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.046332	6.279839		2287.00		14362			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.6	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.00702	0.951491		8161.00		7765			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00702	0.951491		2287.00		2176			
11.7	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.1	149.094	11432.00				1704443		
11.8	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.05	6.777	33.00				224		
12	**Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**$м^2$ покрытия**	**1355.4**		**2307.46**	**221.56**	**3127531**	**300302**	**67743**	**2052523**	**5594454**
		НР - 72%; СП - 8%				**2035.92**	**67.31**	**2759486**	**91232**		**414400**	
12.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.9859	1336.28886	2065.00		2759436				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0294	39.8488							
12.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.029432	39.892133		7528.00		300308			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.029432	39.892133		2287.00		91233			
12.4	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.0043	5.82822	11432.00				66628		
12.5	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.025	33.885	33.00				1118		
13	**С1255-102-0605 255-102-0605 РСНБ РК 2022**	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**1355.4**		**4152.00**	**--**	**5627621**	**--**	**5627621**	**--**	**6077831**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**450210**	
14	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**584.2**		**3700.02**	**50.35**	**2161552**	**29414**	**1304198**	**605588**	**2988510**
		НР - 72%; СП - 8%				**1417.22**	**22.51**	**827940**	**13150**		**221371**	
14.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.7538	440.36996	1880.00		827896				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.007	4.0894							
14.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006588	3.84871		7343.00		28261			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006588	3.84871		3267.00		12574			
14.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000432	0.252374		4571.00		1154			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000432	0.252374		2287.00		577			
14.5	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.059	34.4678	34995.00				1206201		
14.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0006	0.35052	32623.00				11435		
14.7	131571 С	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	$м^3$	0.0017	0.99314	82243.00				81679		
14.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	5.842	836.00				4884		
15	**С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	**$м^3$**	**9.3472**		**66036.00**	**--**	**617252**	**--**	**617252**	**--**	**666632**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**49380**	
		ТИП 3. Асфальтобетонное покрытие(S=1340$м^2$)										
16	**Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**1340**		**3232.24**	**262.52**	**4331202**	**351777**	**3923681**	**82397**	**4766689**
		НР - 72%; СП - 8%				**41.60**	**43.80**	**55744**	**58692**		**353090**	
16.1	20311 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.0194	25.996	2140.00		55631				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0147	19.698							
16.3	1045 С	Нарезчик швов	маш.-ч	0.000108	0.14472		1481.00		214			
16.4	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.000032	0.043416		132.00		6			
16.5	2106 С	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0.004104	5.49936		17149.00		94309			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.004104	5.49936		2734.00		15035			
16.6	2107 С	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9.1 до 10.1 т	маш.-ч	0.006156	8.24904		14709.00		121335			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.006156	8.24904		3267.00		26950			
16.7	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.001296	1.73664		4493.00		7803			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001296	1.73664		2287.00		3972			
16.8	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.000864	1.15776		8161.00		9448			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000864	1.15776		2287.00		2648			
16.9	3006 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.000043	0.057888		5924.00		343			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000043	0.057888		2734.00		158			
16.10	3462 С	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0.002268	3.03912		38931.00		118316			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.002268	3.03912		3267.00		9929			
16.11	**102737 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0.0976**	**130.784**	**29981.00**				**3921035**		
16.12	144639 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0.000011	0.014472	179850.00				2603		
16.13	249132 С	Вода техническая	м^3	0.001	1.34	33.00				44		
17	**Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=2**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	**м^2 покрытия**	**1340**		**733.41**	**0.05**	**982769**	**67**	**972893**	**7062**	**1069011**
		НР - 72%; СП - 8%				**7.32**	**--**	**9809**	**--**		**79181**	
17.1	20318 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.003	4.02	2420.00		9728				
17.2	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.000389	0.520992		132.00		69			
17.3	**102737 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0.0242**	**32.428**	**29981.00**				**972224**		
17.4	144639 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0.000003	0.003752	179850.00				675		
18	**Ц13-101001-0701 1310-1001-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Шлагбаум автоматический (полуавтоматический) с опорой стрелы. Монтаж с устройством фундамента**	**шлагбаум**	**2**		**43996.06**	**391.51**	**87992**	**783**	**61276**	**19171**	**115736**
		НР - 72%; СП - 8%				**12966.48**	**346.93**	**25933**	**694**		**8573**	
18.1	20449 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6.5158	13.0316	1990.00		25933				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1813	0.3626							
18.3	292 С	Бетоносмесители гравитационные передвижные 330 л	маш.-ч	0.18126	0.36252		2078.00		753			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.18126	0.36252		1914.00		694			
18.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0.0424	0.0848		15.00		1			
18.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.74836	1.49672		19.00		28			
18.6	100330 С	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный. 50% обогашенный	м^3	0.05	0.1	12238.00				1224		
18.7	131585 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм. толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0.075	0.15	161836.00				24275		
18.8	279158 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W2	м^3	0.375	0.75	30798.00				23099		
18.9	279851 С	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0139	0.0278	338194.00				9402		
18.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1.9	3.8	836.00				3177		
18.11	304154 С	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.02	0.04	2496.00				100		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	**517-102-0101 517-102-0101 РСНБ РК 2022**	**Шлагбаум автоматический подъемный с алюминиевой стрелой длиной 3 м, в комплекте: стойка со встроенным блоком управления, стрела, пульт управления, фотоэлементы, анкерные болты**	**комплект**	**2**		**332456.00**	**--**	**664912**	**--**		**--**	**664912**
						--	**--**	**--**	**--**	**664912**	**--**	
20	**У86-010307-0106 8601-0307-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 5 шт.**	**шт.**	**1**		**505695.00**	**20208.00**	**505695**	**20208**	**441313**	**36985**	**586094**
		НР - 72%; СП - 8%				**44174.00**	**7194.00**	**44174**	**7194**		**43414**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	26.3	26.304	2287.00		44174				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3.4871	3.4871							
				Тактильные плитки								
21	**Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 прим.**	**Покрытия из плиток. Устройство на клее**	**$м^2$ покрытия**	**119**		**1519.11**	**8.60**	**180774**	**1023**	**38867**	**101590**	**304953**
		НР - 72%; СП - 8%				**1183.90**	**1.79**	**140884**	**213**		**22589**	
21.1	20177 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.4805	57.1795	2464.00		140890				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0008	0.0952							
21.3	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0.0936	11.1384		56.00		624			
21.4	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.000312	0.037128		3142.00		117			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.000312	0.037128		1914.00		71			
21.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.00052	0.06188		4571.00		283			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.06188		2287.00		142			
21.6	278544 С	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.52	61.88	600.00				37128		
21.7	**315963 С**	**Карборунд**	**кг**	**0.01**	**1.19**	**344.00**				**409**		
21.8	**315996 С**	**Ветошь**	**кг**	**0.01**	**1.19**	**1117.00**				**1329**		
22	**С1251-104-0102 251-104-0102 РСНБ РК 2022**	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана**	**$м^2$**	**119**		**22097.00**	**--**	**2629543**	**--**	**2629543**	**--**	**2839906**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**210363**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**48710738**	**2893263**	**40011174**	**4198385**	**57088657**
								5141389	**689682**	**664912**	**4179537**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**664912**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**664912**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**87992**				
	Материалы		Тенге					**61276**				
	Всего заработная плата		Тенге						**26627**			
		Накладные расходы	Тенге					**19171**				
		Сметная прибыль	Тенге					**8573**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**115736**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**13**
		Сметная заработная плата	Тенге						**26627**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**47957834**				
	Материалы		Тенге					**26562063**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5804444**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**13387834**				
		Накладные расходы	Тенге					**4179214**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4170964**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**56308012**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2807**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5804444**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					57088660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2820
		Сметная заработная плата	Тенге						5831071			
		РАЗДЕЛ 2. Озеленение										
23	Е11-470102-0406 1147-0102-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	яма	12		6012.31	--	72148	--	--	51946	134022
		НР - 72%; СП - 8%				6012.31	--	72148	--		9927	
23.1	20366 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	3.753	45.036	1602.00		72148				
24	Е11-470103-0106 1147-0103-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка**	шт.	12		9278.91	1847.11	111347	22166	1537	69088	194870
		НР - 72%; СП - 8%				7303.67	692.63	87644	8312		14435	
24.1	20386 Т	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	3.1936	38.3232	2287.00		87645				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.2408	2.8896							
24.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.14472	1.73664		7343.00		12752			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.14472	1.73664		3267.00		5674			
24.4	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.09612	1.15344		8161.00		9413			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09612	1.15344		2287.00		2638			
24.5	147087 С	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0.00003	0.00036	316977.00				114		
24.6	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.37	4.44	33.00				147		
24.7	**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0.015**	**0.18**	**7094.00**				**1277**		
25	С1254-101-1202 254-101-1202 РСНБ РК 2022	**Туя восточная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м**	шт.	2		17846.00	--	35692	--	35692	--	38547
		СП - 8%				--	--	--	--		2855	
26	С1254-103-2102 254-103-2102 РСНБ РК 2022	**Клен гиннала Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м**	шт.	7		9431.00	--	66017	--	66017	--	71298
		СП - 8%				--	--	--	--		5281	
27	С1254-103-4402 254-103-4402 РСНБ РК 2022	**Ясень зеленый Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м**	шт.	3		15191.00	--	45573	--	45573	--	49219
		СП - 8%				--	--	--	--		3646	
28	Е11-470112-0102 1147-0112-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли**	$м^2$	1556.13		298.80	--	464972	--	--	334786	863746
		НР - 72%; СП - 8%				298.80	--	464972	--		63988	
28.1	20366 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0.1865	290.218245	1602.00		464930				
29	Е11-470112-0106 1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	$м^2$	1556.13		424.62	241.50	660764	375806	119075	195263	924512
		НР - 72%; СП - 8%				106.60	67.68	165883	105319		68485	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.1	20375 Т	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	0.0567	88.232571	1880.00		165877				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0296	46.0614							
29.3	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.029592	46.048999		8161.00		375806			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.029592	46.048999		2287.00		105314			
29.4	244576 С	Семена многолетних трав	кг	0.02	31.1226	3661.00				113940		
29.5	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0.1	155.613	33.00				5135		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1456513**	**397972**	**267894**	**651083**	**2276214**
								790647	**113631**	**--**	**168617**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1456513**				
	Материалы		Тенге					**120613**				
	Всего заработная плата		Тенге						**904278**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**147282**				
		Накладные расходы	Тенге					**651083**				
		Сметная прибыль	Тенге					**168617**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2276213**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**510**
		Сметная заработная плата	Тенге						**904278**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**2276213**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**510**
		Сметная заработная плата	Тенге						**904278**			
		РАЗДЕЛ 3. Вертикальная планировка										
30	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**$м^3$ грунта**	**234.63**		**83.02**	**83.02**	**19479**	**19478**	**--**	**4798**	**26220**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**28.40**	**--**	**6663**		**1943**	
30.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0124	2.9094							
30.2	3092 С	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт. массой от 7.8 до 8.5 т	маш.-ч	0.01242	2.914105		6684.00		19478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01242	2.914105		2287.00		6665			
31	**Е11-010102-0320 1101-0102-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 $м^3$**	**$м^3$ грунта**	**490**		**199.83**	**189.97**	**97917**	**93086**	**607**	**20556**	**127949**
		НР - 72%; СП - 8%				**8.62**	**49.64**	**4224**	**24324**		**9477**	
31.1	20011 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0.0054	2.646	1602.00		4239				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0152	7.448							
31.3	3093 С	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.003596	1.762236		9704.00		17101			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003596	1.762236		3267.00		5757			
31.4	3103 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 $м^3$, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	0.011599	5.683608		13369.00		75984			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.011599	5.683608		3267.00		18568			
31.5	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0.00012	0.0588	10341.00				608		
32	**С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**8575**		**64.00**	**--**	**548800**	**--**		**--**	**592704**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**43904**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**666196**	**112564**	**607**	**25354**	**746873**
								4224	**30987**	**--**	**55324**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**666196**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**608**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35211**			
	Транспортные расходы		Тенге				**548800**				
		Накладные расходы	Тенге				**25354**				
		Сметная прибыль	Тенге				**55324**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**746874**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35211**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**746874**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35211**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**60111747**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5936260**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3403799**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**834300**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**40279676**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**548800**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**664912**		
		- Накладные расходы	Тенге							**4874822**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4403478**	

Составил Есенбай А.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании Атырауской городской поликлиник №7 расположенной по адресу: Атырауская область, г.Атырау проспект Бейбарыс строение №39

Объект номер - 7-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 7-1

(локальная смета)

на Благоустройство

Наименование объекта - Генеральный план

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2023 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
						на единицу	общая
1	2		3	4	5	6	7
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	003-0134 РСНБ РК 2022	20167	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1336.2889	2065.00	2759436.50
2	005-0129 РСНБ РК 2022	20304	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	867.7746	1880.00	1631416.17
3	006-0120 РСНБ РК 2022	20366	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	335.2542	1602.00	537077.30
4	005-0136 РСНБ РК 2022	20311	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	96.4677	2140.00	206440.80
5	005-0128 РСНБ РК 2022	20303	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	102.0749	1849.00	188736.56
6	006-0129 РСНБ РК 2022	20375	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	88.2326	1880.00	165877.23
7	003-0144 РСНБ РК 2022	20177	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	57.1795	2464.00	140890.29
8	005-0123 РСНБ РК 2022	20298	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	63.4412	1695.00	107532.84
9	006-0140 РСНБ РК 2022	20386	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	38.3232	2287.00	87645.16
10	005-0143 РСНБ РК 2022	20318	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	14.9177	2420.00	36100.79
11	007-0132 РСНБ РК 2022	20449	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	13.0316	1990.00	25932.88
12	001-0120 РСНБ РК 2022	20011	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2.6460	1602.00	4238.89
			ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**5936260**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			

1	2		3	4	5	6	7
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	301.4516	2743.75	(827107,21)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**5936260**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	314-503-0601 РСНБ РК 2022	2459	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	73.3105	7528.00	551881.18
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	73.31046458	2287	167661.03
2	321-211-0201 РСНБ РК 2022	2478	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	57.8691	8161.00	472269.67
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	57.86909298	2287	132346.62
3	321-101-0402 РСНБ РК 2022	2107	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	30.6111	14709.00	450258.37
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	30.61107936	3267	100006.4
4	321-209-0101 РСНБ РК 2022	3462	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	11.2778	38931.00	439054.71
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11.27776608	3267	36844.46
5	321-101-0204 РСНБ РК 2022	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	31.1959	13509.00	421425.89
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31.19593565	3267	101917.12
6	321-101-0302 РСНБ РК 2022	2106	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	16.6804	17149.00	286051.83
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16.68037968	2734	45604.16
7	311-201-0201 РСНБ РК 2022	2450	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	12.5182	14330.00	179385.92
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12.51820764	3267	40896.98
8	321-101-0104 РСНБ РК 2022	623	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	16.4773	9957.00	164064.40
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16.47729216	3267	53831.31
9	321-101-0102 РСНБ РК 2022	621	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	17.8504	7680.00	137091.07
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17.85039984	2734	48802.99
10	311-401-0106 РСНБ РК 2022	3103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 $м^3$, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	5.6836	13369.00	75984.16
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.683608	3267	18568.35
11	314-102-0101 РСНБ РК 2022	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9.3207	7343.00	68442.23
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9.3207456	3267	30450.88
12	321-101-0201 РСНБ РК 2022	2473	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	5.0020	11485.00	57448.37
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.00203512	3267	16341.65
13	315-102-0102 РСНБ РК 2022	2474	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	6.4444	4493.00	28954.86
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6.44443776	2287	14738.43
14	311-101-0101 РСНБ РК 2022	3092	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	2.9141	6684.00	19477.88

1	2		3	4	5	6	7
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.9141046	2287	6664.56
15	311-101-0102 РСНБ РК 2022	3093	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	1.7622	9704.00	17100.74
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.762236	3267	5757.23
16	321-202-0101 РСНБ РК 2022	1239	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0.7395	11193.00	8277.41
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1.47903314	2734	4043.68
17	331-101-0101 РСНБ РК 2022	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.5592	4571.00	2556.10
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.5591984	2287	1278.89
18	314-503-0101 РСНБ РК 2022	3006	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0.2148	5924.00	1272.56
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.2148146	2734	587.3
19	313-403-0401 РСНБ РК 2022	1045	Нарезчик швов	маш.-ч	0.5370	1481.00	795.35
20	313-101-0103 РСНБ РК 2022	292	Бетоносмесители гравитационные передвижные 330 л	маш.-ч	0.3625	2078.00	753.32
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.36252	1914	693.86
21	313-403-0101 РСНБ РК 2022	1020	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	11.1384	56.00	623.75
22	321-202-0201 РСНБ РК 2022	1240	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2.0160	132.00	266.11
23	314-504-0501 РСНБ РК 2022	1569	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0371	3142.00	116.66
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.037128	1914	71.06
24	343-302-0101 РСНБ РК 2022	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	1.4967	19.00	28.44
25	343-302-0201 РСНБ РК 2022	521	Дрели электрические	маш.-ч	0.0848	15.00	1.27
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**3403799**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	212-501-0204 РСНБ РК 2022	102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	340.4809	29981.00	##########
2	212-501-0104 РСНБ РК 2022	102729	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	262.9973	29062.00	7643228.81
3	255-102-0605 РСНБ РК 2022	116644	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	1355.4000	4152.00	5627620.80
4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	454.6084	11432.00	5197083.46
5	211-201-0506 РСНБ РК 2022	100072	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	279.2531	10397.00	2903393.96
6	251-104-0102 РСНБ РК 2022	280059	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из полиуретана	$м^2$	119.0000	22097.00	2629543.00
7	212-101-0601 РСНБ РК 2022	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	67.9208	34995.00	2376888.40
8	255-101-0101 РСНБ РК 2022		Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	33.7282	66036.00	2227275.42

1	2		3	4	5	6	7
9	216-201-0301 РСНБ РК 2022	144655	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	2.4320	184510.00	448728.12
10	215-201-0104 РСНБ РК 2022	131571	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	$м^3$	1.9570	82243.00	160952.84
11	254-106-0101 РСНБ РК 2022	244576	Семена многолетних трав	кг	31.1226	3661.00	113939.84
12	254-103-2102 РСНБ РК 2022	295275	Клен гиннала Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	7.0000	9431.00	66017.00
13	254-103-4402 РСНБ РК 2022	243654	Ясень зеленый Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	3.0000	15191.00	45573.00
14	235-201-0901 РСНБ РК 2022	278544	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	61.8800	600.00	37128.00
15	254-101-1202 РСНБ РК 2022	277330	Туя восточная Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	2.0000	17846.00	35692.00
16	215-204-0102 РСНБ РК 2022	131585	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0.1500	161836.00	24275.40
17	212-101-0302 РСНБ РК 2022	279158	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W2	$м^3$	0.7500	30798.00	23098.50
18	212-401-0104 РСНБ РК 2022	102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.6907	32623.00	22533.36
19	217-108-0101 РСНБ РК 2022	286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	15.3120	836.00	12800.83
20	216-201-0201 РСНБ РК 2022	144639	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0.0676	179850.00	12162.68
21	214-210-0201 РСНБ РК 2022	279851	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0278	338194.00	9401.79
22	217-603-0104 РСНБ РК 2022	249132	Вода техническая	$м^3$	243.1483	33.00	8023.90
23	218-103-0201 РСНБ РК 2022	315996	Ветошь	кг	1.1900	1117.00	1329.23
24	218-103-0206 РСНБ РК 2022	316000	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.1800	7094.00	1276.92
25	211-401-0103 РСНБ РК 2022	100330	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	$м^3$	0.1000	12238.00	1223.80
26	211-201-0607 РСНБ РК 2022	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0.0588	10341.00	608.05
27	217-701-0107 РСНБ РК 2022	315963	Карборунд	кг	1.1900	344.00	409.36
28	261-107-0452 РСНБ РК 2022	147087	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0.0004	316977.00	114.11
29	235-202-0119 РСНБ РК 2022	304154	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.0400	2496.00	99.84
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**40279676**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	517-102-0101 РСНБ РК 2022	517-102-0101	Шлагбаум автоматический подъемный с алюминиевой стрелой длиной 3 м, в комплекте: стойка со встроенным блоком управления, стрела, пульт управления, фотоэлементы, анкерные болты	комплект	2.0000	332456.00	664912.00

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**664912**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	8575.0000	64.00	548800.00
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ (ПО СМЕТЕ)	**тенге**			**548800**
		ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ				
1	8601-0307-0106 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 5 шт.	шт.	1.0000	505695.00	505695.00
		ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**505695**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	**тенге**			**50833447**
		Накладные расходы (по смете)	**тенге**			**4874822**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**55708269**
		Сметная прибыль (по смете)	**тенге**			**4403478**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**60111747**

Составил Есенбай А.