РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Корпорация «Асыл-Строй»
Лицензия: 17 ГСЛ №14013440 от 30.05.2019 г.

Заказ: 26-2022
Заказчик: ГУ «Макатский районный отдел строительства»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области»

ТОМ-II
Сметная документация

Шымкент – 2022г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Корпорация «Асыл-Строй»
Лицензия: 17 ГСЛ №14013440 от 30.05.2019 г.

Заказ: 26-2022
Заказчик: ГУ «Макатский районный отдел строительства»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области»

ТОМ-II
Сметная документация

Директор **Ш.Доспаева**

Главный инженер проекта **Ж.Айнабеков**

Шымкент – 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

Объект: Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса АВС-4 (2022.5) в текущих ценах 2022 года.

При составлении сметной документации (АВС-4 2022.5) применялись:

- с приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан № 172-НҚ от 10.12.2020, утвердившим с 5 января 2021 года:
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 2022 год;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы, ЭСН РК 8.04-02-2015 изменения и дополнения, выпуски 2022 год;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы, ЭСН РК 8.05-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 2022 год;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 8.04-08-2021, 2022 год;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на инженерное оборудование объектов строительства, ССЦ РК 8.04-09-2021, 2022 год;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2022 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов, СЦЭМ РК 8.04-11-2021, 2022 год;
- сборник тарифных ставок в строительстве, СТС РК 8.04-07-2021 на 2022 год;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2021 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2021, на 2022 год;
- сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (МАФ) УСН РК 8.02-03-2021, на 2022 год;
- территориальный район –06
- подрайон - 07
- сметная прибыль -8 %
- затраты на временные здания и сооружения по НДЗ РК 8.04- 05-2015 - 0,72%
- затраты на зимнее время НДЗ РК 8.04- 05-2015, - 0,42%
- непредвиденные работы и затраты НДОССС в РК -2%
- налог на добавленную стоимость (НДС) –12%

Технико-экономические показатели:

Всего по сметному расчету в текущем уровне цен на 2022г.	–	265 616, 295 тыс.тенге
В том числе стоимость - СМР	–	217 119, 912 тыс.тенге
- прочие затраты	–	48 496, 383 тыс.тенге

Форма 1

ГУ, Акимат сельского поселения Макат
(наименование организации)

Е.К. Ермолембетов

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 265616,295 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 28458,889 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"24" 06 2022 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2022 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			9352,185	9352,185
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1218,881	1218,881
		Итого по разделу I			**10571,066**	**10571,066**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	217119,912	0,000	0,000	217119,912

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 217119,912.3,24% = 7034,685			7034,685	7034,685
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 217119,912.1,12% = 2431,743			2431,743	2431,743
		Итого по разделу III			**9466,428**	**9466,428**
		Итого по сводному сметному расчету	**217119,912**	**0,000**	**20037,494**	**237157,406**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			28458,889	28458,889
		Всего по сводному сметному расчету	**217119,912**	**0,000**	**48496,383**	**265616,295**

Руководитель проектной организации — Ш.Доспаева

Главный инженер проекта — Ж.Айнабеков

Начальник сметного отдела — А.Есенбай

Заказчик ГУ "Аппарат акима поселка Макат" Е.К. Ермолаев.

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 243174,302 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 26054,390 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"29" 06 2022 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2015 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 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Архитектурно-строительная часть	210457,084	--	--	210457,084
		Всего по главе	210457,084	--	--	210457,084
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,72%	1515,291	--	--	1515,291
		Всего по главе	1515,291	--	--	1515,291
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	211972,375	--	--	211972,375
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,42%	890,284	--	--	890,284
		Всего по главе	890,284	--	--	890,284
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	212862,659	--	--	212862,659
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	4257,253	--	--	4257,253

		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**217119,912**	--	--	**217119,912**
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	26054,389	26054,389
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**217119,912**	--	**26054,389**	**243174,302**

Руководитель проектной организации Ш.Доспаева

Главный инженер проекта Ж.Айнабеков

Начальник сметного отдела А.Есенбай

Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Архитектурно-строительная часть

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	210457,084	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	23,325	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	38059,683	тыс.тнг.

в текущих ценах на 2022г.

№ 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	Общестроительные работы №35а	39291,219	--	--	39291,219	4,69	7622,168	--
2.	2-1-2	Общестроительные работы №80/5	84045,229	--	--	84045,229	9,126	14892,325	--
3.	2-1-3	Общестроительные работы №80/7	87120,636	--	--	87120,636	9,509	15545,19	--
		ИТОГО	**210457,084**	**--**	**--**	**210457,084**	**23,325**	**38059,683**	

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21040'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.07'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области'26-2022'2-1'Архитектурно-строительная часть'Архитектурно-строительная часть'2'2-1-1'Общестроительные работы №35а'АС''в текущих ценах 2022 года*
3	(РС295913)*
4	Р Демонтажные работы*
5	Е11-460401-1101'1,1.1,4.3+1,5.1,4.1+1.1,4.1''Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
6	Е11-100501-0501(РС295676)(РС295677)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'3,5.2,2.1''Проемы высотой до 5 м. Демонтаж витражных блоков'м2*
7	Е11-090304-0101(РС295605)(П-1109005)'0,4''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.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*
8	Е11-460401-0105'0,72''Стены мелкоблочные/из глиняных блоков/. Разборка'м3*
9	Е11-460302-0103'1,072''Проемы в конструкциях из кирпича.Пробивка'м3*
10	Е11-460201-0802'30,8''Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
11	Е12-030101-0201'5,46''Стены из кирпича простые./парапет. Разборка каменной кладки'м3 кладки*
12	Е12-080101-0201'601,44''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий'м2 кровли*
13	Е11-120101-1701(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'601,44''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Демонтаж'м2 стяжки*
14	Е11-120101-1402(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'91''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
15	С3414-104-0601'17,387748''Мусор строительный (ручная). Погрузка'т*
16	С3412-102-0210'17,387748.10''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
17	Р Ремонтные работы*
18	Н5=1,15'Н52=1,25*
19	П2 Отделка фасада*
20	Е11-150207-0101(РС295576РС128246)'360''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
21	Е11-150201-0101'370''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
22	Е11-150212-0304(РС293169РС249665)'360''Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм'м2*
23	Е11-150402-0403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'360''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
24	Е11-150201-0202'26''Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
25	П2 Кладка кирпичом проемов, балконов*
26	Е11-460201-0601(РС102867РС102899)'2,819+1,28''Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3'м3*
27	Е11-080201-0701(РС279860)'(0,372+0,856+0,066).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
28	С1214-210-0201'0,372.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
29	С1214-403-0101'(0,856+0,066).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
30	П2 Отмостка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-270701-0201(PC100197PC100062)'106,5''Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. /основание под отмостку толщ.100мм/ Устройство'м2 покрытия*
32	E11-270701-0202(PC100197PC100062)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'106,5''Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
33	E11-270701-0101(PC100328)(PC295487PC102736)(PC295822PC144640)'106,5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
34	Р Проемы*
35	E11-100501-0108(PC295687)'1,4.3.4''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
36	C1223-102-0607'1,4.3.4''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками'м2*
37	E11-100501-0401'3,1.4''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м'м*
38	C1223-501-0104'3,1.4''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм'м*
39	E11-120101-1001'2,4''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
40	E11-090403-0403(PC295688)'2,2.1,4.1''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м2*
41	C1223-207-0102'2,2.1,4.1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м2*
42	C1248-405-0705'1''Замок электромеханический PERCo-LB85.3'шт.*
43	Р Кровля*
44	E11-080201-0101(PC295491PC102888)(PC102640PC102641)'4,57+2,44''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
45	E11-120101-1303(PC295715)'566,11''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
46	C1234-101-0205'566,11.0,18.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
47	E11-120101-1701'566,11''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25мм/. Устройство'м2 стяжки*
48	E11-120101-1702(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'566,1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
49	E11-120101-1503(PC135535)'566,1''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
50	C1235-104-0101'566,1.1,1''Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"'м2*
51	E11-120101-1503(PC135535)'670''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
52	C1235-104-0101'670.1,1''Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"'м2*
53	E11-120101-0711(PC131589)(PC279796)'670''Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов'м2 кровли*
54	C1215-202-0702'1,593''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
55	C1224-102-0708'670.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
56	E11-100115-0201'670''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
57	П2 Дереянные конструкции кровли*
58	E11-100105-0101(PC135545)'0,104+0,187+0,168+0,0044+0,0106+0,0136+0,0168+0,0153+0,01+0,0073+0,0104+0,0074+1,926+0,208+4,38+0,761+0,0684+1,196+0,148+0,020+0,176+0,942+0,945+0,196+1,178+0,88+0,21+0,046+0,532+0,064+0,408+0,151+0,094=Ф4''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
59	C1235-101-0901'13,72''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м2*
60	E11-100114-0402'2,028''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	Е11-100115-0101'Ф4+2,028''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
62	Е11-100102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'63,84''Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
63	С1215-204-0402'1,8513''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
64	С1261-107-0846'63,84''Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм'1000 м2*
65	П2 Крепежные элементы*
66	П2 УЗЕЛ А*
67	Е11-070107-0103'88,36.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
68	С1261-107-0620'14,194''Скобы металлические'кг*
69	Е11-080201-0701(РС279860)'30,64.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
70	С1214-210-0101'30,64.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
71	С1261-102-0220'6,486''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
72	П2 Стандартные изделия*
73	С1217-101-0107'(0,29+0,71).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
74	П2 УЗЕЛ Б*
75	Е11-080201-0701(РС279860)'47.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
76	С1214-210-0101'47.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
77	С1261-102-0220'11,214''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
78	С1215-202-0502'0,48''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
79	Е11-100115-0102'0,48''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
80	П2 УЗЕЛ В*
81	Е11-120101-1001'13,72''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство'м2 покрытия*
82	С1215-202-0502'0,089''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
83	Е11-100115-0102'0,089''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
84	П2 УЗЕЛ Г*
85	С1215-202-0502'0,403''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
86	Е11-100115-0102'0,403''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
87	П2 Стандартные изделия*
88	С1217-101-0107'(6,02+0,493+0,202).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
89	П2 Ограждение кровли*
90	Е11-120101-1201(РС295605)'179,4:2''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
91	С1222-503-0201'0,001.(217,07+167,25)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
92	Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'0,001.(217,07+167,25).29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
93	П2 Снегодержатель*
94	Е11-090601-0102(РС295605)'2,95.60.1,48.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
95	С1241-102-0113'2,95.60''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм'м*
96	С1241-703-0108'89''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН'1000 шт.*
97	С1243-907-4307'89''Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы'шт.*
98	С1261-107-0999'267''Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм'шт.*
99	С1261-107-0987'1,726.0,001.267''Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78'кг*
100	П2 Водосточная система*
101	С1224-204-0101'33.3''Желоб водосточный пластиковый'м*
102	С1224-204-0106'13''Воронка выпускная пластиковая'шт.*
103	С1224-204-0110'34''Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм'шт.*
104	С1224-204-0109'2''Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм'шт.*
105	С1224-204-0107'2+2''Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм'шт.*
106	С1224-106-0107'66''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
107	Е11-120101-0707(РС279796)'4.52''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
108	С1224-204-0102'52.4''Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм'м*
109	С1224-204-0110'52''Соединитель трубы пластиковый'шт.*
110	С1224-204-0103'26''Колено трубы водосточной пластиковое'шт.*
111	С1224-106-0108'104''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
112	С1224-204-0105'13''Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм'шт.*
113	П2СЛУХОВОЕ ОКНО/6шт/*
114	Н43=6*
115	Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС133828)(РС295670)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховоеокно*
116	С1215-204-1002'0,053+0,0134+0,0128+0,0086+0,004+0,014+0,032+0,018+0,004+0,003+0,043+0,022''Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
117	С1224-102-0808'2,36''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
118	Е11-120101-1001'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
119	Е11-100115-0101(РС249440РС249433)'0,053+0,0134+0,0128+0,0086+0,004+0,014+0,032+0,018+0,004+0,003+0,043+0,022''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
120	С1215-204-0202'0,055+0,033+0,025+0,008''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
121	Е11-100115-0101(РС249440РС249433)'0,055+0,033+0,025+0,008''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
122	Е11-150501-0303'0,2''Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм'м2 площади проемов по наружному обводу коробок*
123	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
124	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт*
125	Н43=1*
126	П2 Металлическая решетка Вр-1*
127	Е11-090601-0102(РС295605)'(0,712+1+0,176).258.0,001=Ф15''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
128	С1222-509-0701'Ф15''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
129	Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'Ф15.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
130	П2 Вентшахта ВШ-1/1шт/*
131	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'1,93''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
132	Е11-080201-0701(РС279860)'(13,83).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
133	С1214-210-0101'13,83.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
134	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,575''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
135	С1234-101-0205'0,575.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
136	Е11-150207-0101(РС295576)'14''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
137	С1214-401-0113'11,76''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
138	Е11-080201-0701(РС279860)'(9,07).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
139	С1214-101-0201'9,07.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
140	С1214-210-0101'5,68.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
141	Е11-120101-1001'1,38''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
142	П2 Вентшахта ВШ-2/1шт/*
143	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'0,81''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
144	Е11-080201-0701(РС279860)'(3,594).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
145	С1214-210-0101'3,594.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
146	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,3''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
147	С1234-101-0205'0,3.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
148	Е11-150207-0101(РС295576)'7,28''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
149	С1214-401-0113'5,04''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
150	Е11-080201-0701(РС279860)'(6,8).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
151	С1214-101-0201'6,8.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
152	С1214-210-0101'2,27.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
153	Е11-120101-1001'0,77''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
154	П2 Вентшахта ВШ-3/2шт/*
155	Н43=2*
156	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'0,772''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
157	Е11-080201-0701(РС279860)'(6,32).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
158	С1214-210-0101'6,32.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
159	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,232''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
160	С1234-101-0205'0,232.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
161	E11-150207-0101(PC295576)'6,24''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
162	C1214-401-0113'4,68''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
163	E11-080201-0701(PC279860)'(6,8).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
164	C1214-101-0201'6,8.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
165	C1214-210-0101'2,556.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
166	E11-120101-1001'0,98''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
167	H43=1*
168	П2 Вентшахта ВШ-4/3шт/*
169	H43=3*
170	E11-080201-0101(PC102640PC102641)(PC295491PC102888)'0,669''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
171	E11-080201-0701(PC279860)'(6).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
172	C1214-210-0101'6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
173	E11-260201-0101(PC131548)(PC144766)(PC295721)'0,211''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
174	C1234-101-0205'0,211.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
175	E11-150207-0101(PC295576)'6,12''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
176	C1214-401-0113'4,83''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
177	E11-080201-0701(PC279860)'(9,072).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
178	C1214-101-0201'9,072.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
179	C1214-210-0101'2,556.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
180	E11-120101-1001'1,19''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
181	H43=1*
182	П2 Вентшахта ВШ-5/4шт/*
183	H43=4*
184	E11-080201-0101(PC102640PC102641)(PC295491PC102888)'0,47''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
185	E11-080201-0701(PC279860)'(4,04).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
186	C1214-210-0101'4,04.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
187	E11-260201-0101(PC131548)(PC144766)(PC295721)'0,139''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
188	C1234-101-0205'0,139.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
189	E11-150207-0101(PC295576)'4,08''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
190	C1214-401-0113'2,83''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
191	E11-080201-0701(PC279860)'(6,8).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
192	C1214-101-0201'6,8.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
193	C1214-210-0101'1,704.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
194	E11-120101-1001'0,77''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
195	H43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
196	П2 Вентшахта ВШ-6/2шт/*
197	Н43=2*
198	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'0,61''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
199	Е11-080201-0701(РС279860)'(5,688).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
200	С1214-210-0101'5,688.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
201	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,236''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
202	С1234-101-0205'0,236.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
203	Е11-150207-0101(РС295576)'5,8''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
204	С1214-401-0113'4,51''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
205	Е11-080201-0701(РС279860)'(9,072).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
206	С1214-101-0201'9,072.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
207	С1214-210-0101'2,56.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
208	Е11-120101-1001'1,12''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
209	Н43=1*
210	Р По заданию*
211	У86-010302-0303'4''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
212	У86-010303-0204'8''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
213	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области
Шифр стройки 26-2022
Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть
Шифр объекта 2-1

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

на Общестроительные работы №35а
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	39291,219	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7622,168	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,690	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022 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. Демонтажные работы										
1	Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка**	м2	8,12		2678,46	199,20	21749	1617	--	17789	42701
		НР - 84%; СП - 8%				2479,26	128,73	20132	1045		3163	
1.1	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	1,7862	14,503944	1388,00		20131				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	0,6788							
1.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,083592	0,678767		2383,00		1618			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,083592	0,678767		1540,00		1045			
2	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 К=0,8	**Проемы высотой до 5 м. Демонтаж витражных блоков**	м2	7,7		1371,27	2,66	10559	20	--	9484	21647
		НР - 90%; СП - 8%				1368,61	--	10538	--		1603	
2.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,8887	6,84299	1540,00		10538				
2.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,048989	0,377214		23,00		9			
2.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,043286	0,333305		18,00		6			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,058061	0,447068		13,00		6			
3	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.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**		**64041,90**	**22868,17**	**25617**	**9147**	**3121**	**11627**	**40224**
		НР - 69%; СП - 8%				**33371,87**	**8755,63**	**13349**	**3502**		**2980**	
3.1	20100 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,7272	7,49088	1782,00		13349				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,966	1,5864							
3.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,49404	2,597616		78,00		203			
3.4	514 С	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,65016	0,260064		27,00		7			
3.5	783 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	3,68172	1,472688		5538,00		8156			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,68172	1,472688		2199,00		3238			
3.6	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,049896	0,019958		13843,00		276			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,049896	0,019958		3141,00		63			
3.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,21924	0,087696		32,00		3			
3.8	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,29484	0,117936		13,00		2			
3.9	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,09072	0,036288		6390,00		232			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09072	0,036288		2629,00		95			
3.10	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,14364	0,057456		3990,00		229			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14364	0,057456		1840,00		106			
3.11	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,27008	0,508032		79,00		40			
3.12	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,015	0,006	93,00				1		
3.13	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	0,00935	0,00374	5414,00				20		
3.14	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	0,0002	965674,00				193		
3.15	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	м3	0,000515	0,000206	139141,00				29		
3.16	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0067**	**0,00268**	**813201,00**				**2179**		
3.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,685	0,274	289,00				79		
3.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,205	0,082	149,00				12		
3.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005	0,00002	2453940,00				49		
3.20	**147347 С**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,002**	**0,0008**	**289955,00**				**232**		
3.21	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000155	0,000062	467116,00				29		
3.22	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0003	0,00012	623062,00				75		
3.23	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00097**	**0,000388**	**570281,00**				**221**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.24	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,005	0,002	659,00				1		
4	**Е11-460401-0105 1146-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены мелкоблочные/из глиняных блоков/. Разборка**	**м3**	**0,72**		**12512,25**	**3474,42**	**9009**	**2502**	**--**	**6392**	**16633**
		НР - 84%; СП - 8%				**9037,83**	**1530,14**	**6507**	**1102**		**1232**	
4.1	20373 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	6,1776	4,447872	1463,00		6507				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8316	0,5988							
4.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,8316	0,598752		4044,00		2421			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8316	0,598752		1840,00		1102			
4.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,6632	1,197504		67,00		80			
5	**Е11-460302-0103 1146-0302-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проемы в конструкциях из кирпича.Пробивка**	**м3**	**1,072**		**30476,22**	**11461,09**	**32671**	**12286**	**--**	**21668**	**58686**
		НР - 84%; СП - 8%				**19015,13**	**5047,49**	**20384**	**5411**		**4347**	
5.1	20380 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	11,448	12,272256	1661,00		20384				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,7432	2,9407							
5.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,7432	2,94071		4044,00		11892			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,7432	2,94071		1840,00		5411			
5.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,4864	5,881421		67,00		394			
6	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**30,8**		**317,68**	**--**	**9785**	**--**	**--**	**8219**	**19444**
		НР - 84%; СП - 8%				**317,68**	**--**	**9785**	**--**		**1440**	
6.1	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	7,5922	1289,00		9786				
7	**Е12-030101-0201 1203-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены из кирпича простые./парапет. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**5,46**		**35176,78**	**7009,94**	**192065**	**38274**	**--**	**123025**	**340297**
		НР - 72%; СП - 8%				**28166,84**	**3127,68**	**153791**	**17077**		**25207**	
7.1	20518 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	22,5155	122,93463	1251,00		153791				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6271	8,884							
7.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,4575	7,95795		3932,00		31291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4575	7,95795		1840,00		14643			
7.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1696	0,926016		6390,00		5917			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1696	0,926016		2629,00		2435			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.5	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,915	15,9159		67,00		1066			
8	**Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**601,44**		**238,07**	**0,20**	**143185**	**120**	**--**	**103009**	**265891**
		НР - 72%; СП - 8%				**237,87**	**--**	**143065**	**--**		**19697**	
8.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1845	110,96568	1289,00		143035				
8.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,008904	5,355222		23,00		123			
9	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Демонтаж**	**м2 стяжки**	**601,44**		**383,79**	**113,16**	**230827**	**68059**	**--**	**166809**	**429447**
		НР - 92%; СП - 8%				**270,63**	**30,84**	**162768**	**18548**		**31810**	
9.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,21	126,3024	1289,00		162804				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	10,1042							
9.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,02039	12,263602		162,00		1987			
9.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,005875	3,53358		8087,00		28576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005875	3,53358		1840,00		6502			
9.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,010886	6,547516		5727,00		37498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010886	6,547516		1840,00		12047			
10	**Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**91**		**4945,17**	**1927,05**	**450010**	**175361**	**--**	**297929**	**807775**
		НР - 92%; СП - 8%				**3018,12**	**540,52**	**274649**	**49187**		**59835**	
10.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,3414	213,0674	1289,00		274644				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2938	26,7358							
10.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,10368	9,43488		8087,00		76300			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10368	9,43488		1840,00		17360			
10.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,19008	17,29728		5727,00		99062			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19008	17,29728		1840,00		31827			
11	**С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2022**	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	**т**	**17,387748**		**924,00**	**--**	**16066**	**--**		**--**	**17351**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1285**	
12	**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**	**173,87748**		**36,00**	**--**	**6260**	**--**		**--**	**6761**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**501**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1147803**	**307386**	**3121**	**765951**	**2066857**
								814968	**95872**	**--**	**153100**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1122186				
	Всего заработная плата		Тенге						893989			
	Транспортные расходы		Тенге					22326				
		Накладные расходы	Тенге					754324				
		Сметная прибыль	Тенге					150120				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2026630				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									670
		Сметная заработная плата	Тенге						893989			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					25617				
	Материалы		Тенге					3121				
	Всего заработная плата		Тенге						16851			
		Накладные расходы	Тенге					11627				
		Сметная прибыль	Тенге					2980				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					40224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
		Сметная заработная плата	Тенге						16851			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2066854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									679
		Сметная заработная плата	Тенге						910840			
		РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы										
		Отделка фасада										
13	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	360		4990,76	50,70	1796674	18252	926280	690170	2685791
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	852142	10573		198947	
13.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	495,144	1721,00		852143				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	6,732							
13.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	6,084		2383,00		14498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	6,084		1540,00		9369			
13.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,6552		5727,00		3752			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,6552		1840,00		1206			
13.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,031**	**11,16**	**37184,00**				**414973**		
13.6	**128246 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм**	**м2**	**1,08**	**388,8**	**1212,00**				**471226**		
13.7	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,0468	29927,00				1401		
13.8	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	43,2	758,00				32746		
13.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,036	80,00				3		
13.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	9	659,00				5931		
14	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	370		2104,25	50,42	778573	18656	262419	412221	1286058
		НР - 80%; СП - 8%				1344,59	48,05	497498	17779		95264	
14.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7308	270,396	1840,00		497529				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0312	11,544							
14.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0117	4,329		64,00		277			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.4	3385 С	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	0,0312	11,544		1592,00		18378			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	11,544		1540,00		17778			
14.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0,0189**	**6,993**	**37511,00**				**262314**		
14.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,0035	1,295	80,00				104		
15	Е11-150212-0304 1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм *НР - 80%; СП - 8%*	м2	360		1575,91 1162,67	7,23 3,28	567328 418561	2603 1181	146164	335794 72248	975370
15.1	20175 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6084	219,024	1911,00		418555				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	0,648							
15.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,018135	6,5286		4,00		26			
15.4	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,000806	0,29016		64,00		19			
15.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001781	0,64116		3990,00		2558			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001781	0,64116		1840,00		1180			
15.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,00033	0,1188	80,00				10		
15.7	**249665 С**	**Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки мелкой фракции до 0,7 мм**	**кг**	**2,5**	**900**	**132,00**				**118800**		
15.8	**280106 С**	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,29**	**104,4**	**262,00**				**27353**		
16	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	360		493,02 258,98	5,28 2,39	177487 93233	1900 860	82354	75276 20221	272984
16.1	20170 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1478	53,208	1752,00		93220				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,468							
16.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00416	1,4976		23,00		34			
16.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,468		3990,00		1867			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,468		1840,00		861			
16.5	**149611 С**	**Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,76**	**273,6**	**301,00**				**82354**		
17	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	26		6551,91 5260,01	57,23 54,05	170350 136760	1488 1405	32102	110533 22471	303353
17.1	20183 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,392	62,192	2199,00		136760				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0351	0,9126							
17.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,02106	0,54756		64,00		35			
17.4	3385 С	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	0,0351	0,9126		1592,00		1453			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0351	0,9126		1540,00		1405			
17.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0,0329**	**0,8554**	**37511,00**				**32087**		
17.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,007	0,182	80,00				15		
		Кладка кирпичом проемов, балконов										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	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	4,099		66057,13	19,87	270768	81	165446	88403	387904
		НР - 84%; СП - 8%				25674,86	--	105241	--		28734	
18.1	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	18,1705	74,48088	1413,00		105241				
18.2	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,432	1,770768		46,00		81			
18.3	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	0,98376	42275,00				41588		
18.4	**102899 С**	**Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150**	**1000 шт.**	**0,4**	**1,6396**	**75541,00**				**123857**		
19	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,001294		118430,42	4180,83	153	6	--	139	315
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	148	2		23	
19.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,048802	0,090643	1631,00		148				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0009							
19.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,000402		8087,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,000402		1840,00		1			
19.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,000542		3990,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,000542		1840,00		1			
20	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	0,000372		431408,00	--	160	--	160	--	173
		СП - 8%				--	--	--	--		13	
21	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	0,000922		567060,00	--	523	--	523	--	565
		СП - 8%				--	--	--	--		42	
		Отмостка										
22	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. /основание под отмостку толщ.100мм/ Устройство	м2 покрытия	106,5		2416,35	242,94	257341	25873	182868	61555	344408
		НР - 108%; СП - 8%				456,34	78,83	48600	8395		25512	
22.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,3018	32,1417	1512,00		48598				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0394	4,1961							
22.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,01755	1,869075		6109,00		11418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01755	1,869075		2199,00		4110			
22.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,015525	1,653412		5727,00		9469			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015525	1,653412		1840,00		3042			
22.5	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,006345	0,675743		7379,00		4986			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006345	0,675743		1840,00		1243			
22.6	**100062 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м3**	**0,174**	**18,531**	**9859,00**				**182697**		
22.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	2,13	80,00				170		
23	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	106,5		-331,50	-15,46	-35305	-1646	-31500	-2903	-41265
		НР - 108%; СП - 8%				-20,27	-4,97	-2159	-529		-3057	
23.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,0134	1,4271	-1512,00		-2158				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,2875							
23.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	0,28755		-5727,00		-1647			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,28755		-1840,00		-529			
23.4	**100062 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м3**	**0,03**	**3,195**	**-9859,00**				**-31500**		
24	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	106,5		2259,33	5,12	240619	546	206702	36264	299034
		НР - 108%; СП - 8%				313,34	1,95	33371	208		22151	
24.1	20312 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,1788	19,0422	1752,00		33362				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,0959							
24.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000405	0,043132		5727,00		247			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000405	0,043132		1840,00		79			
24.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00027	0,028755		6390,00		184			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00027	0,028755		2629,00		76			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00027	0,028755		3990,00		115			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00027	0,028755		1840,00		53			
24.6	**102736 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I**	**т**	**0,0714**	**7,6041**	**25869,00**				**196710**		
24.7	**144640 С**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	**т**	**0,0006**	**0,0639**	**156377,00**				**9992**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					4224671	67759	1973518	1807452	6514690
								2183395	39874	--	482569	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4224671				
	Материалы		Тенге					1972834				
	Всего заработная плата		Тенге						2223269			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					683				
		Накладные расходы	Тенге					1807452				
		Сметная прибыль	Тенге					482569				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					6514692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1248
		Сметная заработная плата	Тенге						2223269			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6514692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1248
		Сметная заработная плата	Тенге						2223269			

РАЗДЕЛ 3. Проемы

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	16,8		3985,99	302,35	66965	5080	27698	33119	108090
		НР - 90%; СП - 8%				2034,97	155,41	34187	2611		8007	
25.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,2711	21,35448	1601,00		34189				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0915	1,5372							
25.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,043335	0,728028		2383,00		1735			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,043335	0,728028		1540,00		1121			
25.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,178335	2,996028		18,00		54			
25.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,048195	0,809676		3990,00		3231			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,048195	0,809676		1840,00		1490			
25.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,274725	4,61538		13,00		60			
25.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,71**	**11,928**	**1957,00**				**23343**		
25.8	147162 С	Лента бутиловая диффузионная	м	0,59	9,912	149,00				1477		
25.9	147163 С	Лента бутиловая ПСУЛ	м	0,0159	0,26712	112,00				30		
25.10	249186 С	Лента бутиловая	м	2,53	42,504	67,00				2848		
26	С1223-102-0607 223-102-0607 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	16,8		40687,00	--	683542	--	683542	--	738225
		СП - 8%				--	--	--	--		54683	
27	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м	м	12,4		1578,33	9,37	19571	117	14428	4574	26077
		НР - 90%; СП - 8%				405,30	4,56	5026	57		1932	
27.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2632	3,26368	1540,00		5026				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0322							
27.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00054	0,006696		2383,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,006696		1540,00		10			
27.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002025	0,02511		3990,00		100			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002025	0,02511		1840,00		46			
27.5	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,566**	**7,0184**	**1957,00**				**13735**		
27.6	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	49,6	14,00				694		
28	С1223-501-0104 223-501-0104 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	12,4		1486,00	--	18426	--	18426	--	19900
		СП - 8%				--	--	--	--		1474	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,4		5513,09	25,61	13231	61	8708	4120	18739
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	4462	16		1388	
29.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	2,89728	1540,00		4462				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0086							
29.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,00648		8087,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00648		1840,00		12			
29.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,002268		3990,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,002268		1840,00		4			
29.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,288	140,00				40		
29.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,096	444,00				43		
29.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,01368**	**630491,00**				**8625**		
30	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	м2	3,08		4321,07	86,15	13309	266	1581	7994	23007
		НР - 69%; СП - 8%				3721,57	39,79	11462	123		1704	
30.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,3245	7,15946	1601,00		11462				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	0,061							
30.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,11367	0,350104		4,00		1			
30.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01107	0,034096		11,00		0			
30.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00648	0,019958		2383,00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00648	0,019958		1540,00		31			
30.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,006615	0,020374		6390,00		130			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006615	0,020374		2629,00		54			
30.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00675	0,02079		3990,00		83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,02079		1840,00		38			
30.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,07155	0,220374		13,00		3			
30.9	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	м3	0,00044	0,001355	93036,00				126		
30.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,18**	**0,5544**	**1957,00**				**1085**		
30.11	**144766 С**	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,3901**	**1,201508**	**308,00**				**370**		
31	С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	3,08		72945,00	--	224671	--	224671	--	242645
		СП - 8%				--	--	--	--		17974	
32	С1248-405-0705 248-405-0705 СпрСЦ 05.2022	Замок электромеханический PERCo-LB85.3	шт.	1		76400,00	--	76400	--	76400	--	82512

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		6112	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					1116115	5524	1055454	49807	1259195
								55137	2807	--	93274	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1102806				
	Материалы		Тенге					50835				
	Всего заработная плата		Тенге						46359			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1003039				
		Накладные расходы	Тенге					41813				
		Сметная прибыль	Тенге					91570				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1236189				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29
		Сметная заработная плата	Тенге						46359			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13309				
	Материалы		Тенге					1581				
	Всего заработная плата		Тенге						11585			
		Накладные расходы	Тенге					7994				
		Сметная прибыль	Тенге					1704				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					23007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						11585			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1259196				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									36
		Сметная заработная плата	Тенге						57944			
		РАЗДЕЛ 4. Кровля										
33	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	7,01		47130,96	5314,05	330388	37251	215878	80531	443792
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	77259	9333		32873	
33.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	47,368673	1631,00		77258				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	5,0724							
33.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	3,615057		8696,00		31437			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	3,615057		1840,00		6652			
33.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	1,457379		3990,00		5815			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	1,457379		1840,00		2682			
33.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**1,6824**	**42275,00**				**71123**		
33.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**2,6638**	**54332,00**				**144730**		
33.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,30844	80,00				25		
34	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	566,11		1539,49	93,55	871521	52960	305122	484211	1464193
		НР - 92%; СП - 8%				906,96	22,75	513439	12879		108461	
34.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5005	283,338055	1812,00		513409				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0112	6,3404							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,004725	2,67487		8087,00		21632			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004725	2,67487		1840,00		4922			
34.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,02484	14,062172		926,00		13022			
34.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0027	1,528497		6390,00		9767			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	1,528497		2629,00		4018			
34.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00378	2,139896		3990,00		8538			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00378	2,139896		1840,00		3937			
34.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**2,01**	**1137,8811**	**221,00**				**251472**		
34.8	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,141528	209645,00				29671		
34.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,328344	73026,00				23978		
35	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	104,956794		43327,00	--	4547463	--	4547463	--	4911260
		СП - 8%				--	--	--	--		363797	
36	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25мм/. Устройство	м2 стяжки	566,11		1463,86	176,82	828706	100100	508372	227712	1140933
		НР - 92%; СП - 8%				389,03	48,19	220234	27281		84515	
36.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3018	170,851998	1289,00		220228				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	14,8321							
36.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,03186	18,036265		162,00		2922			
36.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00918	5,19689		8087,00		42027			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00918	5,19689		1840,00		9562			
36.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01701	9,629531		5727,00		55148			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01701	9,629531		1840,00		17718			
36.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0306**	**17,322966**	**10584,00**				**183346**		
36.7	**102635 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0153**	**8,661483**	**36556,00**				**316629**		
36.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	24,90884	267,00				6651		
36.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	21,795235	80,00				1744		
37	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	566,1		413,66	26,38	234173	14933	211082	11384	265201
		НР - 92%; СП - 8%				14,41	7,45	8158	4217		19644	
37.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0112	6,34032	1289,00		8173				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	2,2644							
37.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00135	0,764235		8087,00		6180			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00135	0,764235		1840,00		1406			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	1,52847		5727,00		8754			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	1,52847		1840,00		2812			
37.5	**102635 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0102**	**5,77422**	**36556,00**				**211082**		
38	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	566,1		270,98 138,00	22,48 5,75	153402 78122	12726 3255	62554	74867 18262	246531
38.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0862	48,79782	1601,00		78125				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	1,5851							
38.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00108	0,611388		8087,00		4944			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,611388		1840,00		1125			
38.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005535	3,133363		926,00		2901			
38.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000675	0,382117		6390,00		2442			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	0,382117		2629,00		1005			
38.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	0,611388		3990,00		2439			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,611388		1840,00		1125			
38.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**283,05**	**221,00**				**62554**		
39	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д" *СП - 8%*	м2	622,71		982,00 --	-- --	611501 --	-- --	611501	-- 48920	660421
40	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	670		270,98 138,00	22,48 5,75	181557 92460	15062 3853	74035	88608 21614	291779
40.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0862	57,754	1601,00		92464				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	1,876							
40.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00108	0,7236		8087,00		5852			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,7236		1840,00		1331			
40.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005535	3,70845		926,00		3434			
40.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000675	0,45225		6390,00		2890			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	0,45225		2629,00		1189			
40.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	0,7236		3990,00		2887			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,7236		1840,00		1331			
40.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**335**	**221,00**				**74035**		
41	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д" *СП - 8%*	м2	737		982,00 --	-- --	723734 --	-- --	723734	-- 57899	781633
42	Е11-120101-0711 1112-0101-0711 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов	м2 кровли	670		1992,93	59,76	1335263	40039	163882	1051002	2577168

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				1688,57	16,50	1131342	11055		190903	
42.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,9986	669,062	1691,00		1131384				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	5,695							
42.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00567	3,7989		8087,00		30722			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00567	3,7989		1840,00		6990			
42.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00108	0,7236		6390,00		4624			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,7236		2629,00		1902			
42.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001755	1,17585		3990,00		4692			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001755	1,17585		1840,00		2164			
42.6	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00052	0,3484	409769,00				142764		
42.7	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,071	47,57	444,00				21121		
43	С1215-202-0702 215-202-0702 РСНБ РК 2022	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	1,593		139141,00	--	221652	--	221652	--	239384
		СП - 8%				--	--	--	--		17732	
44	С1224-102-0708 224-102-0708 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	м2	770,5		3915,00	--	3016508	--	3016508	--	3257829
		СП - 8%				--	--	--	--		241321	
45	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	670		420,37	5,00	281648	3350	239659	36106	343174
		НР - 90%; СП - 8%				57,67	2,21	38639	1481		25420	
45.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,036	24,12	1601,00		38616				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,737							
45.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000311	0,208035		6390,00		1329			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000311	0,208035		2629,00		547			
45.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000756	0,50652		3990,00		2021			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000756	0,50652		1840,00		932			
45.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,0268	94938,00				2544		
45.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,0402	99206,00				3988		
45.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,1541**	**1512552,00**				**233084**		
45.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,5293	80,00				42		
		Дереянные конструкции кровли										
46	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стропила. Установка с изготовлением**	м3 древесины в конструкции	15,0842		205998,01	1369,67	3107315	20660	2469256	563048	3963992
		НР - 90%; СП - 8%				40930,16	544,28	617399	8210		293629	
46.1	20090 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,5253	415,19713	1487,00		617398				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2199	3,317							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,175575	93,153608		8,00		745			
46.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,176985	2,669677		6390,00		17059			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,176985	2,669677		2629,00		7019			
46.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04293	0,647565		3990,00		2584			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04293	0,647565		1840,00		1192			
46.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,38753	20,92978		13,00		272			
46.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,5732	286428,00				164180		
46.8	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	66,068796	93,00				6144		
46.9	**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**	**м3**	**0,16**	**2,413472**	**139141,00**				**335813**		
46.10	131542 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06	0,905052	139141,00				125930		
46.11	**131578 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 1**	**м3**	**0,83**	**12,519886**	**139141,00**				**1742029**		
46.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,029565	797818,00				23588		
46.13	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	108,60624	659,00				71572		
47	С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	13,72		289,00	--	3965	--	3965	--	4282
		СП - 8%				--	--	--	--		317	
48	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	2,028		180622,87	2426,65	366303	4922	297424	59485	459851
		НР - 90%; СП - 8%				31536,86	1054,01	63957	2138		34063	
48.1	20102 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,1396	34,759109	1840,00		63957				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,486	0,9856							
48.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,189	0,383292		8,00		3			
48.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2025	0,41067		6390,00		2624			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2025	0,41067		2629,00		1080			
48.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2835	0,574938		3990,00		2294			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2835	0,574938		1840,00		1058			
48.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,002028	286428,00				581		
48.7	**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**	**м3**	**1,02**	**2,06856**	**139141,00**				**287822**		
48.8	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	м3	0,03	0,06084	93036,00				5660		
48.9	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0015	0,003042	797818,00				2427		
48.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7	1,4196	659,00				936		
49	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	17,1122		12028,25	107,77	205830	1844	177959	24156	248385
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	26027	814		18399	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	16,578299	1570,00		26028				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,3936							
49.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,115507		6390,00		738			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,115507		2629,00		304			
49.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,277218		3990,00		1106			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,277218		1840,00		510			
49.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,017112	94938,00				1625		
49.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,029091	99206,00				2886		
49.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,114652**	**1512552,00**				**173417**		
49.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,393581	80,00				31		
50	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	63,84		2807,48	48,63	179230	3104	1515	158434	364678
		НР - 90%; СП - 8%				2735,13	22,36	174611	1427		27013	
50.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,7761	113,386224	1540,00		174615				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	0,7788							
50.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,019305	1,232431		8,00		10			
50.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01215	0,775656		3990,00		3095			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01215	0,775656		1840,00		1427			
50.5	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	2,29824	659,00				1515		
51	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,8513		139141,00	--	257592	--	257592	--	278199
		СП - 8%				--	--	--	--		20607	
52	С1261-107-0846 261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,06384		3715098,00	--	237172	--	237172	--	256146
		СП - 8%				--	--	--	--		18974	
		Крепежные элементы										
		УЗЕЛ А										
53	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,08836		1154034,58	8302,10	101970	734	91948	11226	122252
		НР - 118%; СП - 8%				105112,20	2558,52	9288	226		9056	
53.1	20106 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	53,0334	4,686031	1982,00		9288				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3905	0,1229							
53.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,6875	2,534828		96,00		243			
53.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3905	0,122865		3990,00		490			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,3905	0,122865		1840,00		226			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,08836**	**1029630,00**				**90978**		
53.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,003534	274757,00				971		
54	С1261-107-0620 261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	14,194		203,00	--	2881	--	2881	--	3112
		СП - 8%				--	--	--	--		231	
55	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,03064		118430,42	4180,83	3629	128	--	3294	7477
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	3501	41		554	
55.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	2,146295	1631,00		3501				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0223							
55.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,009514		8087,00		77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,009514		1840,00		18			
55.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,012823		3990,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,012823		1840,00		24			
56	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03064		434300,00	--	13307	--	13307	--	14372
		СП - 8%				--	--	--	--		1065	
57	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,486		150,00	--	973	--	973	--	1051
		СП - 8%				--	--	--	--		78	
		Стандартные изделия										
58	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001		813201,00	--	813	--	813	--	878
		СП - 8%				--	--	--	--		65	
		УЗЕЛ Б										
59	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,047		118430,42	4180,83	5566	196	--	5052	11468
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	5370	63		849	
59.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	3,292294	1631,00		5370				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0343							
59.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,014593		8087,00		118			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,014593		1840,00		27			
59.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,019669		3990,00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,019669		1840,00		36			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
60	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,047		434300,00	--	20412	--	20412	--	22045
		СП - 8%				--	--	--	--		1633	
61	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,214		150,00	--	1682	--	1682	--	1817
		СП - 8%				--	--	--	--		135	
62	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,48		139141,00	--	66788	--	66788	--	72131
		СП - 8%				--	--	--	--		5343	
63	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,48		10654,89	77,60	5114	37	3283	1630	7283
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	1794	16		540	
63.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	1,1208	1601,00		1794				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0078							
63.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,002592		6390,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,002592		2629,00		7			
63.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,005184		3990,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,005184		1840,00		10			
63.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,002419	30838,00				75		
63.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**4,704**	**682,00**				**3208**		
		УЗЕЛ В										
64	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство	м2 покрытия	13,72		5513,09	25,61	75640	351	49782	23551	107126
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	25507	92		7935	
64.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	16,562784	1540,00		25507				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0494							
64.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,037044		8087,00		300			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,037044		1840,00		68			
64.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,012965		3990,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,012965		1840,00		24			
64.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	1,6464	140,00				230		
64.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,5488	444,00				244		
64.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,078204**	**630491,00**				**49307**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,089		139141,00	--	12384	--	12384	--	13375
		СП - 8%				--	--	--	--		991	
66	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,089		10654,89	77,60	948	7	608	302	1350
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	333	3		100	
66.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	0,207815	1601,00		333				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0014							
66.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,000481		6390,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,000481		2629,00		1			
66.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,000961		3990,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,000961		1840,00		2			
66.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,000449	30838,00				14		
66.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**0,8722**	**682,00**				**595**		
		УЗЕЛ Г										
67	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,403		139141,00	--	56074	--	56074	--	60560
		СП - 8%				--	--	--	--		4486	
68	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,403		10654,89	77,60	4294	32	2755	1368	6115
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	1507	14		453	
68.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	0,941005	1601,00		1507				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0065							
68.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,002176		6390,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,002176		2629,00		6			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,004352		3990,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,004352		1840,00		8			
68.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,002031	30838,00				63		
68.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**3,9494**	**682,00**				**2693**		
		Стандартные изделия										
69	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,006715		813201,00	--	5461	--	5461	--	5898
		СП - 8%				--	--	--	--		437	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Ограждение кровли										
70	**Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Кровли. Ограждение перилами**	**м ограждения**	**89,7**		**167,85**	**39,13**	**15056**	**3510**	**825**	**10841**	**27969**
		НР - 92%; СП - 8%				**119,52**	**11,85**	**10721**	**1063**		**2072**	
70.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0733	6,57501	1631,00		10724				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	0,5203							
70.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00243	0,217971		8087,00		1763			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00243	0,217971		1840,00		401			
70.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,025515	2,288696		96,00		220			
70.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001485	0,133205		6390,00		851			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001485	0,133205		2629,00		350			
70.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00189	0,169533		3990,00		676			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00189	0,169533		1840,00		312			
70.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000449	274757,00				123		
70.8	**147674 С**	**Резина прессованная**	**кг**	**0,0052**	**0,46644**	**1505,00**				**702**		
71	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	**т**	**0,38432**		**1004968,00**	**--**	**386229**	**--**	**386229**	**--**	**417127**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**30898**	
72	**Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**11,14528**		**1405,59**	**1,87**	**15666**	**21**	**1600**	**11244**	**29063**
		НР - 80%; СП - 8%				**1260,14**	**0,92**	**14045**	**10**		**2153**	
72.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7726	8,610843	1631,00		14044				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0056							
72.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00013	0,001449		2383,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00013	0,001449		1540,00		2			
72.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00039	0,004347		3990,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,004347		1840,00		8			
72.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,033436	119,00				4		
72.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,300923	986,00				297		
72.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**2,741739**	**474,00**				**1300**		
		Снегодержатель										
73	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,26196**		**98107,23**	**3405,29**	**25700**	**892**	**1459**	**16273**	**45331**
		НР - 69%; СП - 8%				**89130,89**	**897,86**	**23349**	**235**		**3358**	
73.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,8772	15,161511	1540,00		23349				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4185	0,1096							
73.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3625	0,61888		78,00		48			
73.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5535	0,144995		32,00		5			
73.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,258	3,211106		77,00		247			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,189	0,04951		13,00		1			
73.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,042438		6390,00		271			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,042438		2629,00		112			
73.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,067193		3990,00		268			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,067193		1840,00		124			
73.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,511	0,657782		79,00		52			
73.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,007859	93,00				1		
73.11	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	0,004899	5414,00				27		
73.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0033**	**0,000864**	**813201,00**				**703**		
73.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,5**	**0,39294**	**289,00**				**114**		
73.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,117882	149,00				18		
73.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000026	2453940,00				64		
73.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000367	289955,00				106		
73.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000081	467116,00				38		
73.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000157**	**623062,00**				**98**		
73.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,000508**	**570281,00**				**290**		
73.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,00262	659,00				2		
74	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	177		655,00	--	115935	--	115935	--	125210
		СП - 8%				--	--	--	--		9275	
75	С1241-703-0108 241-703-0108 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,089		38062,00	--	3388	--	3388	--	3659
		СП - 8%				--	--	--	--		271	
76	С1243-907-4307 243-907-4307 РСНБ РК 2022	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	89		901,00	--	80189	--	80189	--	86604
		СП - 8%				--	--	--	--		6415	
77	С1261-107-0999 261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	267		3,00	--	801	--	801	--	865
		СП - 8%				--	--	--	--		64	
78	С1261-107-0987 261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,460842		783,00	--	361	--	361	--	390
		СП - 8%				--	--	--	--		29	
		Водосточная система										
79	С1224-204-0101 224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	99		785,00	--	77715	--	77715	--	83932
		СП - 8%				--	--	--	--		6217	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80	С1224-204-0106 224-204-0106 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная пластиковая	шт.	13		1562,00	--	20306	--	20306	--	21930
		СП - 8%				--	--	--	--		1624	
81	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	34		1052,00	--	35768	--	35768	--	38629
		СП - 8%				--	--	--	--		2861	
82	С1224-204-0109 224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	2		476,00	--	952	--	952	--	1028
		СП - 8%				--	--	--	--		76	
83	С1224-204-0107 224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	4		1578,00	--	6312	--	6312	--	6817
		СП - 8%				--	--	--	--		505	
84	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	66		1717,00	--	113322	--	113322	--	122388
		СП - 8%				--	--	--	--		9066	
85	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	208		2490,17	163,51	517955	34010	13464	441740	1036470
		НР - 92%; СП - 8%				2261,93	46,49	470481	9670		76775	
85.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4407	299,6656	1570,00		470475				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0238	4,9504							
85.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,014715	3,06072		8087,00		24752			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014715	3,06072		1840,00		5632			
85.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00351	0,73008		6390,00		4665			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00351	0,73008		2629,00		1919			
85.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005535	1,15128		3990,00		4594			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005535	1,15128		1840,00		2118			
85.6	**127728 С**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,000112**	**0,023296**	**409769,00**				**9546**		
85.7	**127927 С**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,039**	**8,112**	**483,00**				**3918**		
86	С1224-204-0102 224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм	м	208		898,00	--	186784	--	186784	--	201727
		СП - 8%				--	--	--	--		14943	
87	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель трубы пластиковый	шт.	52		1052,00	--	54704	--	54704	--	59080
		СП - 8%				--	--	--	--		4376	
88	С1224-204-0103 224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое	шт.	26		880,00	--	22880	--	22880	--	24710
		СП - 8%				--	--	--	--		1830	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	104		1426,00	--	148304	--	148304	--	160168
		СП - 8%				--	--	--	--		11864	
90	С1224-204-0105 224-204-0105 РСНБ РК 2022	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	13		1038,00	--	13494	--	13494	--	14574
		СП - 8%				--	--	--	--		1080	
		СЛУХОВОЕ ОКНО/6шт/										
91	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Окна слуховые. Устройство	слуховоеокно	6		14094,85	1543,16	84569	9259	5535	66381	163026
		НР - 90%; СП - 8%				11629,09	663,65	69775	3982		12076	
91.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,5514	45,3084	1540,00		69775				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,297	1,782							
91.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,216	1,296		8,00		10			
91.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1485	0,891		6390,00		5693			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1485	0,891		2629,00		2342			
91.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1485	0,891		3990,00		3555			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1485	0,891		1840,00		1639			
91.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	8,4	659,00				5536		
92	С1215-204-1002 215-204-1002 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,3668		139141,00	--	190178	--	190178	--	205392
		СП - 8%				--	--	--	--		15214	
93	С1224-102-0808 224-102-0808 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	14,16		4700,00	--	66552	--	66552	--	71876
		СП - 8%				--	--	--	--		5324	
94	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	27,9		5513,09	25,61	153815	714	101232	47892	217844
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	51869	187		16137	
94.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	33,68088	1540,00		51869				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,1004							
94.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,07533		8087,00		609			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,07533		1840,00		139			
94.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,026366		3990,00		105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,026366		1840,00		49			
94.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	3,348	140,00				469		
94.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	1,116	444,00				496		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
94.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,15903**	**630491,00**				**100267**		
95	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	1,3668		12028,25	107,77	16440	147	14214	1929	19839
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	2079	65		1470	
95.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	1,324156	1570,00		2079				
95.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0314							
95.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,009226		6390,00		59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,009226		2629,00		24			
95.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,022142		3990,00		88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,022142		1840,00		41			
95.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,001367	94938,00				130		
95.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,002324	99206,00				231		
95.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,009158**	**1512552,00**				**13851**		
95.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,031436	80,00				3		
96	С1215-204-0202 215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,726		139141,00	--	101016	--	101016	--	109097
		СП - 8%				--	--	--	--		8081	
97	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,726		12028,25	107,77	8733	79	7550	1025	10538
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	1104	35		781	
97.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	0,703349	1570,00		1104				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0167							
97.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,0049		6390,00		31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,0049		2629,00		13			
97.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,011761		3990,00		47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,011761		1840,00		22			
97.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000726	94938,00				69		
97.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001234	99206,00				122		
97.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,004864**	**1512552,00**				**7357**		
97.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,016698	80,00				1		
98	Е11-150501-0303 1115-0501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	1,2		3747,24	40,78	4497	49	3206	1006	5944
		НР - 80%; СП - 8%				1035,11	13,16	1242	16		440	
98.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6722	0,80664	1540,00		1242				
98.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	0,0086							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
98.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00299	0,003588		8087,00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00299	0,003588		1840,00		7			
98.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00416	0,004992		3990,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00416	0,004992		1840,00		9			
98.5	**146345 С**	**Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм**	**м2**	**0,78**	**0,936**	**3261,00**				**3052**		
98.6	147047 С	Ветошь	кг	0,002	0,0024	119,00				0		
98.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	0,018	579,00				10		
98.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0055	0,0066	659,00				4		
98.9	295763 С	Замазка оконная на олифе	т	0,00036	0,000432	320056,00				138		
99	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	12		389,00	--	4668	--	4668	--	5041
		СП - 8%				--	--	--	--		373	
100	С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	6		1090,00	--	6540	--	6540	--	7063
		СП - 8%				--	--	--	--		523	
		Металлическая решетка Вр-1										
101	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,487104		98107,23	3405,29	47788	1658	2714	30259	84291
		НР - 69%; СП - 8%				89130,89	897,86	43416	437		6244	
101.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,8772	28,192216	1540,00		43416				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4185	0,2039							
101.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3625	1,150783		78,00		90			
101.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5535	0,269612		32,00		9			
101.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,258	5,970921		77,00		460			
101.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,189	0,092063		13,00		1			
101.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,078911		6390,00		504			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,078911		2629,00		207			
101.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,124942		3990,00		499			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,124942		1840,00		230			
101.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,511	1,223118		79,00		97			
101.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,014613	93,00				1		
101.11	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	0,009109	5414,00				49		
101.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0033**	**0,001607**	**813201,00**				**1307**		
101.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,5**	**0,730656**	**289,00**				**211**		
101.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,219197	149,00				33		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
101.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000049	2453940,00				120		
101.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000682	289955,00				198		
101.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000151	467116,00				71		
101.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000292**	**623062,00**				**182**		
101.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,000945**	**570281,00**				**539**		
101.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,004871	659,00				3		
102	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,487104		977889,00	--	476334	--	476334	--	514441
		СП - 8%				--	--	--	--		38107	
103	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	14,126016		1405,59	1,87	19855	26	2028	14251	36835
		НР - 80%; СП - 8%				1260,14	0,92	17801	13		2729	
103.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7726	10,91376	1631,00		17800				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0071							
103.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00013	0,001836		2383,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00013	0,001836		1540,00		3			
103.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00039	0,005509		3990,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,005509		1840,00		10			
103.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,042378	119,00				5		
103.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,381402	986,00				376		
103.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**3,475**	**474,00**				**1647**		
		Вентшахта ВШ-1/1шт/										
104	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	1,93		47130,96	5314,05	90963	10256	59436	22172	122186
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	21271	2570		9051	
104.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	13,041589	1631,00		21271				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	1,3965							
104.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	0,995301		8696,00		8655			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	0,995301		1840,00		1831			
104.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,401247		3990,00		1601			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,401247		1840,00		738			
104.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,4632**	**42275,00**				**19582**		
104.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,7334**	**54332,00**				**39847**		
104.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,08492	80,00				7		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,01383		118430,42 114249,59	4180,83 1341,36	1638 1580	58 19	--	1487 250	3375
105.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	0,968775	1631,00		1580				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0101							
105.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,004294		8087,00		35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,004294		1840,00		8			
105.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,005788		3990,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,005788		1840,00		11			
106	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,01383		434300,00 --	-- --	6006 --	-- --	6006	-- 481	6487
107	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,575		67644,30 45797,01	4636,47 1713,96	38895 26333	2666 986	9896	20762 4773	64430
107.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	14,311578	1840,00		26333				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	0,5356							
107.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	0,5589		46,00		26			
107.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	0,543375		926,00		503			
107.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	0,535613		3990,00		2137			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	0,535613		1840,00		986			
107.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,069**	**122006,00**				**8418**		
107.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	2,2425	659,00				1478		
108	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125 *СП - 8%*	м3	0,55775		43327,00 --	-- --	24166 --	-- --	24166	-- 1933	26099
109	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	14		3681,80 2367,06	50,70 29,37	51545 33139	710 411	17696	26840 6271	84656
109.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	19,2556	1721,00		33139				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,2618							
109.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,2366		2383,00		564			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,2366		1540,00		364			
109.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,02548		5727,00		146			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,02548		1840,00		47			
109.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,031**	**0,434**	**37184,00**				**16138**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,00182	29927,00				54		
109.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	1,68	758,00				1273		
109.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,0014	80,00				0		
109.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,35	659,00				231		
110	**С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**11,76**		**1642,00**	**--**	**19310**	**--**	**19310**	**--**	**20855**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1545**	
111	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,00907**		**118430,42**	**4180,83**	**1074**	**38**	**--**	**975**	**2213**
		НР - 93%; СП - 8%				**114249,59**	**1341,36**	**1036**	**12**		**164**	
111.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	0,635343	1631,00		1036				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0066							
111.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,002816		8087,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,002816		1840,00		5			
111.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,003796		3990,00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,003796		1840,00		7			
112	**С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00907**		**490575,00**	**--**	**4450**	**--**	**4450**	**--**	**4806**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**356**	
113	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00568**		**434300,00**	**--**	**2467**	**--**	**2467**	**--**	**2664**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**197**	
114	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**1,38**		**5513,09**	**25,61**	**7608**	**35**	**5007**	**2369**	**10775**
		НР - 92%; СП - 8%				**1859,12**	**6,71**	**2566**	**9**		**798**	
114.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	1,665936	1540,00		2566				
114.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,005							
114.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,003726		8087,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003726		1840,00		7			
114.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,001304		3990,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,001304		1840,00		2			
114.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,1656	140,00				23		
114.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,0552	444,00				25		
114.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,007866**	**630491,00**				**4959**		
		Вентшахта ВШ-2/1шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**0,81**		**47130,96**	**5314,05**	**38176**	**4304**	**24945**	**9305**	**51280**
		НР - 93%; СП - 8%				**11021,23**	**1331,42**	**8927**	**1078**		**3799**	
115.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	5,473413	1631,00		8927				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	0,5861							
115.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	0,417717		8696,00		3632			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	0,417717		1840,00		769			
115.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,168399		3990,00		672			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,168399		1840,00		310			
115.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,1944**	**42275,00**				**8218**		
115.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,3078**	**54332,00**				**16723**		
115.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,03564	80,00				3		
116	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,003594**		**118430,42**	**4180,83**	**426**	**15**	**--**	**386**	**877**
		НР - 93%; СП - 8%				**114249,59**	**1341,36**	**411**	**5**		**65**	
116.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,048801	0,251755	1631,00		411				
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0026							
116.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,001116		8087,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,001116		1840,00		2			
116.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,001504		3990,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,001504		1840,00		3			
117	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,003594**		**434300,00**	**--**	**1561**	**--**	**1561**	**--**	**1686**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**125**	
118	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**0,3**		**67644,30**	**4636,47**	**20293**	**1391**	**5163**	**10833**	**33616**
		НР - 76%; СП - 8%				**45797,01**	**1713,96**	**13739**	**514**		**2490**	
118.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	7,46691	1840,00		13739				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	0,2794							
118.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	0,2916		46,00		13			
118.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	0,2835		926,00		263			
118.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	0,27945		3990,00		1115			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	0,27945		1840,00		514			
118.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,036**	**122006,00**				**4392**		
118.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	1,17	659,00				771		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
119	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	0,291		43327,00	--	12608	--	12608	--	13617
		СП - 8%				--	--	--	--		1009	
120	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,28		3681,80	50,70	26804	369	9203	13957	44022
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	17232	214		3261	
120.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	10,012912	1721,00		17232				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,1361							
120.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,123032		2383,00		293			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,123032		1540,00		189			
120.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,01325		5727,00		76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,01325		1840,00		24			
120.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м3**	**0,031**	**0,22568**	**37184,00**				**8392**		
120.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,000946	29927,00				28		
120.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,8736	758,00				662		
120.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,000728	80,00				0		
120.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,182	659,00				120		
121	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	5,04		1642,00	--	8276	--	8276	--	8938
		СП - 8%				--	--	--	--		662	
122	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,0068		118430,42	4180,83	805	28	--	731	1659
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	777	9		123	
122.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	0,476332	1631,00		777				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,005							
122.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,002111		8087,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,002111		1840,00		4			
122.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,002846		3990,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,002846		1840,00		5			
123	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0068		490575,00	--	3336	--	3336	--	3603
		СП - 8%				--	--	--	--		267	
124	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00227		434300,00	--	986	--	986	--	1065
		СП - 8%				--	--	--	--		79	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
125	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	0,77		5513,09	25,61	4245	20	2793	1322	6012
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	1432	5		445	
125.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	0,929544	1540,00		1431				
125.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0028							
125.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,002079		8087,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002079		1840,00		4			
125.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,000728		3990,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,000728		1840,00		1			
125.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,0924	140,00				13		
125.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,0308	444,00				14		
125.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,004389**	**630491,00**				**2767**		
		Вентшахта ВШ-3/2шт/										
126	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	1,544		47130,96	5314,05	72770	8205	47548	17737	97748
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	17017	2056		7241	
126.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	10,433271	1631,00		17017				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	1,1172							
126.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	0,796241		8696,00		6924			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	0,796241		1840,00		1465			
126.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,320998		3990,00		1281			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,320998		1840,00		591			
126.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,37056**	**42275,00**				**15665**		
126.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,58672**	**54332,00**				**31878**		
126.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,067936	80,00				5		
127	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,01264		118430,42	4180,83	1497	53	--	1359	3084
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	1444	17		228	
127.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	0,885417	1631,00		1444				
127.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0092							
127.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,003925		8087,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,003925		1840,00		7			
127.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,00529		3990,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,00529		1840,00		10			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01264		434300,00	--	5490	--	5490	--	5929
		СП - 8%				--	--	--	--		439	
129	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	0,464		67644,30	4636,47	31387	2151	7986	16754	51993
		НР - 76%; СП - 8%				45797,01	1713,96	21250	795		3851	
129.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	11,548821	1840,00		21250				
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	0,4322							
129.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	0,451008		46,00		21			
129.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	0,43848		926,00		406			
129.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	0,432216		3990,00		1725			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	0,432216		1840,00		795			
129.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,05568**	**122006,00**				**6793**		
129.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	1,8096	659,00				1193		
130	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	0,45008		43327,00	--	19501	--	19501	--	21061
		СП - 8%				--	--	--	--		1560	
131	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,48		3681,80	50,70	45949	633	15775	23926	75465
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	29541	367		5590	
131.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	17,164992	1721,00		29541				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,2334							
131.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,210912		2383,00		503			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,210912		1540,00		325			
131.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,022714		5727,00		130			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,022714		1840,00		42			
131.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м3**	**0,031**	**0,38688**	**37184,00**				**14386**		
131.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,001622	29927,00				49		
131.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	1,4976	758,00				1135		
131.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,001248	80,00				0		
131.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,312	659,00				206		
132	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	9,36		1642,00	--	15369	--	15369	--	16599
		СП - 8%				--	--	--	--		1230	
133	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,0136		118430,42	4180,83	1611	57	--	1462	3319
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	1554	18		246	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
133.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	0,952664	1631,00		1554				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0099							
133.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,004223		8087,00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,004223		1840,00		8			
133.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,005692		3990,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,005692		1840,00		10			
134	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,0136		490575,00	--	6672	--	6672	--	7206
		СП - 8%				--	--	--	--		534	
135	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,005112		434300,00	--	2220	--	2220	--	2398
		СП - 8%				--	--	--	--		178	
136	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	1,96		5513,09	25,61	10806	50	7112	3364	15304
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	3644	13		1134	
136.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	2,366112	1540,00		3644				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0071							
136.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,005292		8087,00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,005292		1840,00		10			
136.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,001852		3990,00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,001852		1840,00		3			
136.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,2352	140,00				33		
136.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,0784	444,00				35		
136.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,011172**	**630491,00**				**7044**		
		Вентшахта ВШ-4/3шт/										
137	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	2,007		47130,96	5314,05	94592	10665	61807	23056	127060
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	22120	2672		9412	
137.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	13,561901	1631,00		22119				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	1,4523							
137.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	1,03501		8696,00		9000			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	1,03501		1840,00		1904			
137.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,417255		3990,00		1665			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,417255		1840,00		768			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
137.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,48168**	**42275,00**				**20363**		
137.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,76266**	**54332,00**				**41437**		
137.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,088308	80,00				7		
138	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,018		118430,42 114249,59	4180,83 1341,36	2132 2056	75 24	--	1935 325	4392
138.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	1,260878	1631,00		2056				
138.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0131							
138.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,005589		8087,00		45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,005589		1840,00		10			
138.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,007533		3990,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,007533		1840,00		14			
139	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,018		434300,00 --	-- --	7817 --	-- --	7817	-- 625	8442
140	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,633		67644,30 45797,01	4636,47 1713,96	42819 28990	2935 1085	10894	22857 5254	70930
140.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	15,75518	1840,00		28990				
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	0,5896							
140.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	0,615276		46,00		28			
140.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	0,598185		926,00		554			
140.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	0,589639		3990,00		2353			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	0,589639		1840,00		1085			
140.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,07596**	**122006,00**				**9268**		
140.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	2,4687	659,00				1627		
141	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125 *СП - 8%*	м3	0,61401		43327,00 --	-- --	26603 --	-- --	26603	-- 2128	28731
142	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	18,36		3681,80 2367,06	50,70 29,37	67598 43459	931 539	23208	35199 8224	111021
142.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	25,252344	1721,00		43459				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,3433							
142.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,310284		2383,00		739			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,310284		1540,00		478			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
142.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,033415		5727,00		191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,033415		1840,00		61			
142.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,031**	**0,56916**	**37184,00**				**21164**		
142.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,002387	29927,00				71		
142.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	2,2032	758,00				1670		
142.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,001836	80,00				0		
142.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,459	659,00				302		
143	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	14,49		1642,00	--	23793	--	23793	--	25696
		СП - 8%				--	--	--	--		1903	
144	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,027216		118430,42	4180,83	3223	114	--	2926	6641
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	3109	37		492	
144.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	1,906448	1631,00		3109				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0198							
144.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,008451		8087,00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,008451		1840,00		16			
144.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,01139		3990,00		45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,01139		1840,00		21			
145	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,027216		490575,00	--	13351	--	13351	--	14419
		СП - 8%				--	--	--	--		1068	
146	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,007668		434300,00	--	3330	--	3330	--	3596
		СП - 8%				--	--	--	--		266	
147	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3,57		5513,09	25,61	19682	91	12954	6128	27875
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	6637	24		2065	
147.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	4,309704	1540,00		6637				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0129							
147.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,009639		8087,00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,009639		1840,00		18			
147.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,003374		3990,00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,003374		1840,00		6			
147.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,4284	140,00				60		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
147.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,1428	444,00				63		
147.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,020349**	**630491,00**				**12830**		
		Вентшахта ВШ-5/4шт/										
148	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**1,88**		**47130,96**	**5314,05**	**88606**	**9990**	**57896**	**21597**	**119020**
		НР - 93%; СП - 8%				**11021,23**	**1331,42**	**20720**	**2503**		**8816**	
148.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	12,703724	1631,00		20720				
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	1,3604							
148.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	0,969516		8696,00		8431			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	0,969516		1840,00		1784			
148.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,390852		3990,00		1559			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,390852		1840,00		719			
148.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,4512**	**42275,00**				**19074**		
148.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,7144**	**54332,00**				**38815**		
148.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,08272	80,00				7		
149	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,01616**		**118430,42**	**4180,83**	**1914**	**68**	**--**	**1737**	**3943**
		НР - 93%; СП - 8%				**114249,59**	**1341,36**	**1846**	**22**		**292**	
149.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	1,131989	1631,00		1846				
149.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0118							
149.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,005018		8087,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,005018		1840,00		9			
149.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,006763		3990,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,006763		1840,00		12			
150	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01616**		**434300,00**	**--**	**7018**	**--**	**7018**	**--**	**7579**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**561**	
151	**Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**0,556**		**67644,30**	**4636,47**	**37610**	**2578**	**9569**	**20076**	**62301**
		НР - 76%; СП - 8%				**45797,01**	**1713,96**	**25463**	**953**		**4615**	
151.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	13,838673	1840,00		25463				
151.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	0,5179							
151.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	0,540432		46,00		25			
151.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	0,52542		926,00		487			
151.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	0,517914		3990,00		2066			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	0,517914		1840,00		953			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
151.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,06672**	**122006,00**				**8140**		
151.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	2,1684	659,00				1429		
152	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	0,53932		43327,00	--	23367	--	23367	--	25236
		СП - 8%				--	--	--	--		1869	
153	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	16,32		3681,80	50,70	60087	827	20630	31288	98685
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	38630	479		7310	
153.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	22,446528	1721,00		38630				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,3052							
153.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,275808		2383,00		657			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,275808		1540,00		425			
153.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,029702		5727,00		170			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,029702		1840,00		55			
153.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,031**	**0,50592**	**37184,00**				**18812**		
153.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,002122	29927,00				63		
153.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	1,9584	758,00				1484		
153.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,001632	80,00				0		
153.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,408	659,00				269		
154	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	11,32		1642,00	--	18587	--	18587	--	20074
		СП - 8%				--	--	--	--		1487	
155	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,0272		118430,42	4180,83	3221	113	--	2924	6637
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	3108	36		492	
155.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	1,905327	1631,00		3108				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0198							
155.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,008446		8087,00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,008446		1840,00		16			
155.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,011383		3990,00		45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,011383		1840,00		21			
156	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0272		490575,00	--	13344	--	13344	--	14411
		СП - 8%				--	--	--	--		1067	
157	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,006816		434300,00	--	2960	--	2960	--	3197
		СП - 8%				--	--	--	--		237	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3,08		5513,09	25,61	16980	79	11175	5287	24048
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	5726	21		1781	
158.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	3,718176	1540,00		5726				
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0111							
158.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,008316		8087,00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,008316		1840,00		15			
158.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,002911		3990,00		12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,002911		1840,00		5			
158.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,3696	140,00				52		
158.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,1232	444,00				55		
158.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,017556**	**630491,00**				**11069**		
		Вентшахта ВШ-6/2шт/										
159	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	1,22		47130,96	5314,05	57500	6483	37571	14015	77237
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	13446	1624		5721	
159.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	8,243906	1631,00		13446				
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	0,8828							
159.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	0,629154		8696,00		5471			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	0,629154		1840,00		1158			
159.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,253638		3990,00		1012			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,253638		1840,00		467			
159.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,2928**	**42275,00**				**12378**		
159.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,4636**	**54332,00**				**25188**		
159.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,05368	80,00				4		
160	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,011376		118430,42	4180,83	1347	47	--	1223	2776
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	1300	15		206	
160.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	0,796875	1631,00		1300				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0083							
160.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,003532		8087,00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,003532		1840,00		7			
160.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,004761		3990,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,004761		1840,00		9			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
161	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,011376		434300,00	--	4941	--	4941	--	5336
		СП - 8%				--	--	--	--		395	
162	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	0,472		67644,30	4636,47	31928	2188	8124	17043	52889
		НР - 76%; СП - 8%				45797,01	1713,96	21616	809		3918	
162.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	11,747938	1840,00		21616				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	0,4397							
162.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	0,458784		46,00		21			
162.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	0,44604		926,00		413			
162.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	0,439668		3990,00		1754			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	0,439668		1840,00		809			
162.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,05664**	**122006,00**				**6910**		
162.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	1,8408	659,00				1213		
163	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	0,45784		43327,00	--	19837	--	19837	--	21424
		СП - 8%				--	--	--	--		1587	
164	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,6		3681,80	50,70	42709	588	14663	22239	70144
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	27458	341		5196	
164.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	15,95464	1721,00		27458				
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,2169							
164.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,19604		2383,00		467			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,19604		1540,00		302			
164.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,021112		5727,00		121			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,021112		1840,00		39			
164.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м3**	**0,031**	**0,3596**	**37184,00**				**13371**		
164.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,001508	29927,00				45		
164.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	1,392	758,00				1055		
164.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,00116	80,00				0		
164.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,29	659,00				191		
165	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	9,02		1642,00	--	14811	--	14811	--	15996
		СП - 8%				--	--	--	--		1185	
166	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,018144		118430,42	4180,83	2149	76	--	1950	4427
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	2073	24		328	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
166.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	1,270965	1631,00		2073				
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0132							
166.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,005634		8087,00		46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,005634		1840,00		10			
166.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,007593		3990,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,007593		1840,00		14			
167	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,018144		490575,00	--	8901	--	8901	--	9613
		СП - 8%				--	--	--	--		712	
168	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00512		434300,00	--	2224	--	2224	--	2402
		СП - 8%				--	--	--	--		178	
169	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	2,24		5513,09	25,61	12349	57	8128	3845	17490
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	4164	15		1296	
169.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	2,704128	1540,00		4164				
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0081							
169.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,006048		8087,00		49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,006048		1840,00		11			
169.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,002117		3990,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,002117		1840,00		4			
169.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,2688	140,00				38		
169.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,0896	444,00				40		
169.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,012768**	**630491,00**				**8050**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					22451905	427745	17754516	3959874	28524734
								4269643	122432	--	2112951	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					22378417				
	Материалы		Тенге					5513949				
	Всего заработная плата		Тенге						4324638			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					12236396				
		Накладные расходы	Тенге					3913342				
		Сметная прибыль	Тенге					2103349				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					28395108				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2661
		Сметная заработная плата	Тенге						4324638			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					73488				
	Материалы		Тенге					4173				
	Всего заработная плата		Тенге						67437			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					46532				
		Сметная прибыль	Тенге					9602				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					129622				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									43
		Сметная заработная плата	Тенге						67437			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					28524730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2704
		Сметная заработная плата	Тенге						4392075			
		РАЗДЕЛ 5. По заданию										
170	У86-010302-0303 8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	шт.	4		122868,05	276,25	491472	1105	454064	33345	566803
		НР - 91%; СП - 8%				9075,80	85,00	36303	340		41985	
170.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	5,5588	22,2352	1840,00		36303				
170.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0387	0,1548							
171	У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	шт.	8		41385,65	42,50	331085	340	329448	1271	358945
		НР - 91%; СП - 8%				162,15	12,50	1297	100		26589	
171.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,1252	1,0016	1840,00		1297				
171.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0472							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					822557	1445	783512	34616	925748
								37600	440	--	68574	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					822557				
	Материалы		Тенге					783512				
	Всего заработная плата		Тенге						38040			
		Накладные расходы	Тенге					34616				
		Сметная прибыль	Тенге					68574				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					925747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						38040			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					925747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						38040			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									39291219
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					7360743				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						809859			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						261425			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							21570123		
		- Перевозка грузов	Тенге					22326				
		- Накладные расходы	Тенге								6617700	
		- Сметная прибыль	Тенге								2910468	

Составил Есенбай А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-1

на Общестроительные работы №35а

Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	669,062	1691 / --	- / --	- / -	1131384
2	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	605,231016	1721 / --	- / --	- / -	1041603
3	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	516,562118	1289 / --	- / --	- / -	665849
4	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	345,0651	1840 / --	- / --	- / -	634920
5	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	415,1971303	1487 / --	- / --	- / -	617398
6	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	283,338055	1812 / --	- / --	- / -	513409
7	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	299,6656	1570 / --	- / --	- / -	470475
8	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	219,024	1911 / --	- / --	- / -	418555

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	212,1550209	1540 --	- --	- -	326719
10	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	128,7984776	1631 --	- --	- -	210070
11	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	106,55182	1601 --	- --	- -	170589
12	20518Т	009-0118 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	122,93463	1251 --	- --	- -	153791
13	20520Т	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	110,96568	1289 --	- --	- -	143035
14	20183Т	003-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	62,192	2199 --	- --	- -	136760
15	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	69,641184	1540 --	- --	- -	107247
16	20371Т	006-0125 РСНБ РК 2022	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	74,4808795	1413 --	- --	- -	105241
17	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	53,208	1752 --	- --	- -	93220
18	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	54,90356	1601 --	- --	- -	87901
19	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,7591088	1840 --	- --	- -	63957
20	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	30,7146	1512 --	- --	- -	46440
21	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	26,09961329	1631 --	- --	- -	42568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	20312Т	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	19,0422	1752 --	- --	- -	33362
23	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,605804	1570 --	- --	- -	29211
24	20380Т	006-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	12,272256	1661 --	- --	- -	20384
25	20370Т	006-0124 РСНБ РК 2022	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	14,503944	1388 --	- --	- -	20131
26	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,49088	1782 --	- --	- -	13349
27	20366Т	006-0120 РСНБ РК 2022	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	7,5922	1289 --	- --	- -	9786
28	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,68603122	1982 --	- --	- -	9288
29	20373Т	006-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	4,447872	1463 --	- --	- -	6507
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**7323150**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**4529,1908**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
30	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	140,5986056	1856,24 --	- --	- -	(260985)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**7323139**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 74,8238% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
31	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	30,25423896	8087 --	- --	1840 55667,8	244666
32	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	37,21266532	5727 --	- --	1840 68471,3	213117
33	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	18,43516225	3990 --	- --	1840 33920,7	73556
34	694С	314-101-0104 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	8,4579957	8696 --	- --	1840 15562,71	73551
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 14,0173% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
35	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,39679526	6390 --	- --	2629 24704,17	60046
36	659С	315-102-0101 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	7,95795	3932 --	- --	1840 14642,63	31291
37	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	23,7389859	926 --	- --	- -	21982
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 11,159% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
38	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,87341071	2383 --	- --	1540 13665,05	21145
39	3385С	313-201-0802 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	12,4566	1592 --	- --	1540 19183,16	19831
40	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,5394624	4044 --	- --	1840 6512,61	14314
41	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	1,869075	6109 --	- --	2199 4110,1	11418
42	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,472688	5538 --	- --	2199 3238,44	8156
43	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,6757425	7379 --	- --	1840 1243,37	4986

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	133С	313-201-0901 РСНБ РК 2022	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	30,29986678	162 --	- --	- -	4909
45	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	22,9948248	67 --	- --	- -	1541
46	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	96,06533161	8 --	- --	- -	769
47	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,18202651	77 --	- --	- -	707
48	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,823523	96 --	- --	- -	463
49	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	26,21260219	13 --	- --	- -	341
50	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,3672797	78 --	- --	- -	341
51	976С	314-502-0302 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5,16672	64 --	- --	- -	331
52	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0199584	13843 --	- --	3141 62,69	276
53	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,686768	46 --	- --	- -	216
54	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,3889317	79 --	- --	- -	189
55	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	7,23003552	23 --	- --	- -	166
56	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,32933328	18 --	- --	- -	60
57	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	6,8787036	4 --	- --	- -	28
58	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,50230292	32	-	-	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
59	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,260064	27 --	- --	- -	7
60	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,2595091	13 --	- --	- -	3
61	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0340956	11 --	- --	- -	0,38
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**260985**	**808420**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,9585% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
62	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	104,956794	43327 --	41974 --	- -	4547463
63	248526С	224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	770,5	3915 --	3825 --	- -	3016508
64	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	12,519886	139141 --	135603 --	- -	1742029
65		235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"	м2	737	982 --	961 --	- -	723734
66	133888С	223-102-0607 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	16,8	40687 --	39778 --	- -	683542
67		235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"	м2	622,71	982 --	961 --	- -	611501
68	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	14,435703	36556 --	24932 --	- -	527712
69	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	13,64124	37184 --	32567 --	- -	507236
70		222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,487104	977889 --	907434 --	- -	476334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	128246С	214-402-0102 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	388,8	1212 --	1185 --	- -	471226
72	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,385472	139141 --	135603 --	- -	471058
73	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,2827735	1512552 --	1480642 --	- -	427710
74	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1755,9311	221 --	214 --	- -	388061
75		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,38432	1004968 --	932964 --	- -	386229
76	102888С	213-101-0302 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	6,23238	54332 --	49348 --	- -	338618
77	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	7,8484	37511 --	32887 --	- -	294401
78	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	2,068766	139141 --	135603 --	- -	287850
79	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,8513	139141 --	135603 --	- -	257592
80	147807С	261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,06384	3715098 --	3633937 --	- -	237172
81	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	3,08	72945 --	67795 --	- -	224671
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,7882% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
82	248324С	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,593	139141 --	135603 --	- -	221652
83	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	4,92	42275 --	30538 --	- -	207993

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,325014	630491 --	616239 --	- -	204918
85	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	7,6041	25869 --	23033 --	- -	196710
86		215-204-1002 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,3668	139141 --	135603 --	- -	190178
87		224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм	м	208	898 --	873 --	- -	186784
88	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	17,322966	10584 --	7688 --	- -	183346
89	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,5752276	286428 --	278921 --	- -	164761
90	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,371696	409769 --	399844 --	- -	152310
91	100062С	211-201-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	15,336	9859 --	8672 --	- -	151198
92	279961С	224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	104	1426 --	1397 --	- -	148304
93		234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	2,91	43327 --	41974 --	- -	126082
94	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,905052	139141 --	135603 --	- -	125930
95	102899С	213-101-0403 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	1,6396	75541 --	70141 --	- -	123857
96	249665С	232-503-0501 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки мелкой фракции до 0,7 мм	кг	900	132 --	127 --	- -	118800
97	150539С	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	177	655 --	639 --	- -	115935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	279960С	224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	66	1717 --	1683 --	- -	113322
99		215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,726	139141 --	135603 --	- -	101016
100	128122С	214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	60,99	1642 --	1605 --	- -	100146
101	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	143,4411706	659 --	644 --	- -	94528
102	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,08836	1029630 --	955906 --	- -	90978
103	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	273,6	301 --	292 --	- -	82354
104	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,185906	434300 --	423894 --	- -	80739
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,2533% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
105	283682С	243-907-4307 РСНБ РК 2022	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	89	901 --	883 --	- -	80189
106		224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	99	785 --	763 --	- -	77715
107	308916С	248-405-0705 СпрСЦ 05.2022	Замок электромеханический PERCo-LB85.3	шт.	1	76400 --	74901 --	- -	76400
108	248532С	224-102-0808 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	14,16	4700 --	4594 --	- -	66552
109		224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель трубы пластиковый	шт.	52	1052 --	1031 --	- -	54704
110	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,10203	490575 --	479066 --	- -	50053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	144677С	216-201-0701 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	0,36	122006 --	117843 --	- -	43922
112	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	52,8048	758 --	741 --	- -	40026
113	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	19,5008	1957 --	1917 --	- -	38163
114	279985С	224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	34	1052 --	1031 --	- -	35768
115	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1415275	209645 --	203765 --	- -	29671
116	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	104,4	262 --	254 --	- -	27353
117	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,03260703	797818 --	780285 --	- -	26014
118	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,3283438	73026 --	69297 --	- -	23978
119		224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое	шт.	26	880 --	862 --	- -	22880
120	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	49,8508	444 --	433 --	- -	22134
121		224-204-0106 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная пластиковая	шт.	13	1562 --	1531 --	- -	20306
122	134092С	223-501-0104 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	12,4	1486 --	1449 --	- -	18426
123	279980С	224-204-0105 РСНБ РК 2022	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	13	1038 --	1017 --	- -	13494
124	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0639	156377 --	151541 --	- -	9992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0728485	99206 --	95008 --	- -	7227
126	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	24,90884	267 --	258 --	- -	6651
127		261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	6	1090 --	1067 --	- -	6540
128	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	9,5256	682 --	665 --	- -	6496
129	279982С	224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	4	1578 --	1546 --	- -	6312
130		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,007715	813201 --	795366 --	- -	6274
131	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	66,09726792	93 --	90 --	- -	6147
132	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06084	93036 --	90402 --	- -	5660
133	146044С	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	12	389 --	380 --	- -	4668
134	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,046005	94938 --	90779 --	- -	4368
135	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00515191	813201 --	795366 --	- -	4190
136	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	13,72	289 --	282 --	- -	3965
137	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	8,112	483 --	472 --	- -	3918
138	186471С	241-703-0108 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,089	38062 --	37291 --	- -	3388

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
139	146345С	217-401-0103 РСНБ РК 2022	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	0,936	3261 --	3173 --	- -	3052
140	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,21673882	474 --	462 --	- -	2947
141	147493С	261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	14,194	203 --	197 --	- -	2881
142	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	42,504	67 --	66 --	- -	2848
143	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	17,7	150 --	145 --	- -	2655
144	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	27,257698	80 --	80 --	- -	2181
145	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0572052	29927 --	27240 --	- -	1712
146	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	9,912	149 --	146 --	- -	1477
147	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0039829	274757 --	267140 --	- -	1094
148	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00184118	570281 --	557209 --	- -	1050
149	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,8424	140 --	136 --	- -	958
150	279984С	224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	2	476 --	467 --	- -	952
151	146046С	261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	267	3 --	3 --	- -	801
152	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	0,46644	1505 --	1473 --	- -	702

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
153	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	49,6	14 --	12 --	- -	694
154	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,68232499	986 --	964 --	- -	673
155	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00184869	289955 --	282039 --	- -	536
156	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000922	567060 --	553711 --	- -	523
157	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,397596	289 --	260 --	- -	404
158	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,201508	308 --	300 --	- -	370
159	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,460842	783 --	766 --	- -	361
160	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00056944	623062 --	607746 --	- -	355
161	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00009491	2453940 --	2403915 --	- -	233
162	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	965674 --	896411 --	- -	193
163	279851С	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	0,000372	431408 --	421059 --	- -	160
164	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00489888	30838 --	28929 --	- -	151
165	295763С	261-105-0619 РСНБ РК 2022	Замазка оконная на олифе	т	0,000432	320056 --	311550 --	- -	138
166	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00029421	467116 --	454857 --	- -	137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
167	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0013552	93036 --	90402 --	- -	126
168	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	0,0177475	5414 --	5307 --	- -	96
169	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,4190788	149 --	142 --	- -	62
170	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	0,26712	112 --	109 --	- -	30
171	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,018	579 --	565 --	- -	10
172	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,07821389	119 --	115 --	- -	9
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**20786601**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
173		414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	17,387748	924 --	- --	923,98 16066	16066
174		412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	173,87748	36 --	- --	36 6260	6260
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**22326**	**22326**
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
175		8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой	шт.	4	122868,05 --	- --	- -	491472
176		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	8	41385,65 --	- --	- -	331085
			Всего прочие внересурсные затраты	**тенге**				**--**	**822557**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.07'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области'26-2022'2-1'Архитектурно-строительная часть'Архитектурно-строительная часть'2'2-1-2'Общестроительные работы №80/5'АС''в текущих ценах 2022 года*
3	(РС295913)*
4	Р Демонтажные работы*
5	Е11-080401-0201(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'1,35.1,45.14+1,35.1,05.3''Перегородки из стеклянных блоков. Демонтаж.'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
6	Е11-460401-1101'1,35.0,4.1''Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
7	Е11-460401-1103'1,3.2,3.6''Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка'м2*
8	Е12-030101-0102'81''Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки'м2 стен*
9	Е11-460201-0802'214,8''Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
10	Е11-460302-0103'1,16''Проемы в конструкциях из кирпича.Пробивка'м3*
11	Е11-460401-0102'171,84.0,15''Отмостка.Разборка'м3*
12	Е11-070106-0207(РС295547)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'126''Панели карнизные. Разборка. Наибольшая масса демонтируемых элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
13	Е12-080101-0201'1285,94''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий'м2 кровли*
14	Е11-120101-1701(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'1285,94''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Демонтаж'м2 стяжки*
15	Е11-120101-1402(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'192,89''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
16	Е11-460401-0104'10,11''Стены кирпичные/вентшахта/. Разборка'м3*
17	Е11-460401-0105'6,1''Стены мелкоблочные/выход на кровлю из шлакоблока/. Разборка'м3*
18	Е11-460401-0102'2,2''Фундаменты бетонные/слой парапета/. Разборка'м3*
19	Е12-190101-0901'0,2''Помещения. Очистка от строительного мусора'т*
20	С3414-104-0601'17,957888''Мусор строительный (ручная). Погрузка'т*
21	С3412-102-0210'17,957888.10''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
22	Р Ремонтные работы*
23	Н5=1,15'Н52=1,25*
24	П2 Отделка балконов и цоколя*
25	Е11-150504-0102(РС295847)(РС295849)'250,2''Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами'м2 поверхности козырька*
26	С1217-206-0104'250,2.1,02''Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм'м2*
27	Е11-150201-0202'214,8''Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
28	П2 Отмостка*
29	Е11-270701-0201(РС100197РС100062)'214,8''Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. /основание под отмостку толщ.100мм/ Устройство'м2 покрытия*
30	Е11-270701-0202(РС100197РС100062)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'214,8''Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
31	Е11-270701-0101(РС100328)(РС295487РС102736)(РС295822РС144640)'214,8''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
32	Р Проемы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	E11-100501-0105(PC295687)'1,45.1,35.18''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
34	C1223-102-0505'1,45.1,35.18''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м2*
35	E11-100501-0401'1,45.18''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м'м*
36	C1223-501-0104'1,45.18''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм'м*
37	E11-120101-1001'3,92''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
38	E11-090403-0403(PC295688)'2,3.1,3.6''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м2*
39	C1223-207-0102'2,3.1,3.6''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м2*
40	C1248-405-0705'6''Замок электромеханический PERCo-LB85.3'шт.*
41	E11-090403-0405(PC309273)'1,6.0,8.2''Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка'м2*
42	C1223-207-0201'1,6.0,8.2''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный'м2*
43	P Кровля*
44	E11-080201-0101(PC295491PC102888)(PC102640PC102641)'38,42+7,36''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
45	E11-070104-0301(PC295547)'2''Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
46	C1222-102-0102'2.0,01''Перемычка железобетонная брусковая ПБ-13 под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
47	E11-120101-1303(PC295715)'1048,72''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
48	C1234-101-0205'1048,72.0,18.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
49	C1261-105-0704'1048,72''Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2'м2*
50	E11-120101-1701'1048,72''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25мм/. Устройство'м2 стяжки*
51	E11-120101-1702(H5.10)(H52.10)(H53.10) K=10'1048,72''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
52	E11-120101-1503(PC135535)'2097,44''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
53	C1235-104-0101'2097,44.1,1''Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"'м2*
54	E11-120101-1503(PC135535)'1270''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
55	C1235-104-0101'1270.1,1''Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"'м2*
56	E11-120101-0711(PC131589)(PC279796)'1270''Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов'м2 кровли*
57	C1215-202-0702'2,892''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
58	C1224-102-0708'1270.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
59	E11-100115-0201'1270''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
60	П2 Дереянные конструкции кровли*
61	E11-100105-0101(PC135545)'0,412+0,662+0,022+11,616+1,427+1,766+0,137+0,736+0,04+0,743+2,128+1,875+0,826+2,66+4,806+1,716+1,16+0,34+0,218=Ф4''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
62	C1235-101-0901'57,83''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м2*
63	E11-100114-0402'3,991''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
64	E11-100115-0101'Ф4+3,991''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	E11-100102-0205(PC131586)(PC131589)(PC133140)'128,88''Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
66	C1215-204-0402'3,74''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
67	C1261-107-0846'128,88''Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм'1000 м2*
68	П2 Крепежные элементы*
69	П2 УЗЕЛ А*
70	E11-070107-0103'204,92.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
71	C1261-107-0620'32,92''Скобы металлические'кг*
72	E11-080201-0701(PC279860)'75,92.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
73	C1214-210-0101'75,92.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
74	C1261-102-0220'15,04''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
75	П2 Стандартные изделия*
76	C1217-101-0107'(0,718+1,755).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
77	П2 УЗЕЛ Б*
78	E11-080201-0701(PC279860)'93,25.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
79	C1214-210-0101'93,25.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
80	C1261-102-0220'22,25''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
81	C1215-202-0502'0,95''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
82	E11-100115-0102'0,95''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
83	П2 УЗЕЛ В*
84	E11-120101-1001'57,83''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство'м2 покрытия*
85	C1215-202-0502'0,057''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
86	E11-100115-0102'0,057''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
87	П2 УЗЕЛ Г*
88	C1215-202-0502'0,8''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
89	E11-100115-0102'0,8''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
90	П2 Стандартные изделия*
91	C1217-101-0107'(11,84+0,97+0,397).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
92	П2 Монолитный ж/б пояс обвязки*
93	E11-060701-0202(PC100533PC100511)(PC295570)'21,7''Пояса без опалубки. Устройство'м3*
94	E11-080201-0701(PC279860)'(526,57+236,43+75,26).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
95	C1214-210-0201'526,57.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
96	C1214-210-0101'(236,43+93,25).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
97	П2 Ограждение кровли*
98	E11-120101-1201(PC295605)'424,88:2''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
99	C1222-503-0201'0,001.(514,05+394,71)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	E11-150403-1004(PC276160PC249421)'0,001.(514,05+394,71).29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
101	П2 Снегодержатель*
102	E11-090601-0102(PC295605)'2,95.142.1,48.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
103	C1241-102-0113'2,95.142''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм'м*
104	C1241-703-0108'211''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН'1000 шт.*
105	C1243-907-4307'211''Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы'шт.*
106	C1261-107-0999'633''Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм'шт.*
107	C1261-107-0987'1,726.0,001.633''Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78'кг*
108	П2 Водосточная система*
109	C1224-204-0101'74.3''Желоб водосточный пластиковый'м*
110	C1224-204-0106'22''Воронка выпускная пластиковая'шт.*
111	C1224-204-0110'75''Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм'шт.*
112	C1224-204-0109'4''Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм'шт.*
113	C1224-204-0107'4''Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм'шт.*
114	C1224-106-0107'148''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
115	E11-120101-0707(PC279796)'4.66''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
116	C1224-204-0102'66.4''Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм'м*
117	C1224-204-0110'66''Соединитель трубы пластиковый'шт.*
118	C1224-204-0103'44''Колено трубы водосточной пластиковое'шт.*
119	C1224-106-0108'132''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
120	C1224-204-0105'22''Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм'шт.*
121	П2СЛУХОВОЕ ОКНО/8шт/*
122	H43=8*
123	E11-100106-0101(PC131502)(PC131597)(PC131600)(PC133828)(PC295670)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховоеокно*
124	C1215-204-1002'0,053+0,0134+0,0128+0,0086+0,004+0,014+0,032+0,018+0,004+0,003+0,043+0,022''Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
125	C1224-102-0808'2,36''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
126	E11-120101-1001'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
127	E11-100115-0101(PC249440PC249433)'0,053+0,0134+0,0128+0,0086+0,004+0,014+0,032+0,018+0,004+0,003+0,043+0,022''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
128	C1215-204-0202'0,055+0,033+0,025+0,008''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
129	E11-100115-0101(PC249440PC249433)'0,055+0,033+0,025+0,008''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
130	E11-150501-0303'0,2''Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм'м2 площади проемов по наружному обводу коробок*
131	C1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
132	C1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт*
133	H43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
134	П2 Металлическая решетка Вр-1*
135	Е11-090601-0102(РС295605)'(0,712+1+0,176).606.0,001=Ф15''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
136	С1222-509-0701'Ф15''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
137	Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'Ф15.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
138	П2 Вентшахта ВШ-1/16шт/*
139	Н43=16*
140	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'1,753''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
141	Е11-080201-0701(РС279860)'(15,41).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
142	С1214-210-0101'15,41.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
143	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,542''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
144	С1234-101-0205'0,542.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
145	Е11-150207-0101(РС295576)'14,74''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
146	С1214-401-0113'13,23''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
147	Е11-080201-0701(РС279860)'(18,144).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
148	С1214-101-0201'18,144.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
149	С1214-210-0101'9,09.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
150	Е11-120101-1001'2,59''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
151	Н43=1*
152	П2 Вентшахта ВШ-2/2шт/*
153	Н43=2*
154	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'1,7''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
155	Е11-080201-0701(РС279860)'(16,353).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
156	С1214-210-0101'16,353.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
157	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,664''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
158	С1234-101-0205'0,664.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
159	Е11-150207-0101(РС295576)'15,65''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
160	С1214-401-0113'13,23''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
161	Е11-080201-0701(РС279860)'(18,144).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
162	С1214-101-0201'18,144.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
163	С1214-210-0101'9,09.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
164	Е11-120101-1001'2,59''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
165	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
166	П2 Кровля тамбура /6шт/*
167	Н43=6*
168	Е11-090302-0301(РС295605)'(30,75+21,65+6,58+34,48+2,1).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
169	С1222-525-0101'(30,75+21,65+6,58+34,48+2,1).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
170	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(30,75+21,65+6,58+34,48+2,1).29.0,001''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
171	Е11-120101-0716(РС295697)'3,88''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
172	С1224-102-1105'3,88.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
173	Е11-120101-1001'2,7''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
174	Е11-150108-1808(РС269575)'1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
175	С1261-107-0846'1''Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм'1000 м2*
176	С1215-204-0202'0,001''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
177	Е11-100115-0101'0,001''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
178	Е11-120101-0901(РС125561)(РС131600)(РС135553)(РС145975)(РС147697)'2,8''Желоба настенные. Устройство'м желобов*
179	С1224-204-0101'2,8''Желоб водосточный пластиковый'м*
180	Н43=1*
181	Р По заданию*
182	У86-010302-0303'12''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
183	У86-010303-0204'24''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
184	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области
Шифр стройки 26-2022
Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть
Шифр объекта 2-1

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

на Общестроительные работы №80/5
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	84045,229	тыс.тенге
Сметная заработная плата	14892,327	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	9,126	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
1	**Е11-080401-0201 1108-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8**	**Перегородки из стеклянных блоков. Демонтаж.**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**31,6575**		**1741,14**	**171,08**	**55120**	**5416**	**--**	**47606**	**110944**
		НР - 93%; СП - 8%				**1570,06**	**46,90**	**49704**	**1485**		**8218**	
1.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0195	32,274821	1540,00		49703				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0255	0,8073							
1.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,016934	0,536101		8087,00		4335			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016934	0,536101		1840,00		986			
1.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,008554	0,270786		3990,00		1080			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008554	0,270786		1840,00		498			
2	**Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка**	**м2**	**0,54**		**2678,46**	**199,20**	**1446**	**108**	**--**	**1183**	**2839**
		НР - 84%; СП - 8%				**2479,26**	**128,73**	**1339**	**70**		**210**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.1	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	1,7862	0,964548	1388,00		1339				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	0,0451							
2.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,083592	0,04514		2383,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,083592	0,04514		1540,00		70			
3	Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м2	17,94		1565,57 1366,37	199,20 128,73	28086 24513	3573 2309	--	22530 4049	54666
3.1	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	0,9844	17,660136	1388,00		24512				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	1,4998							
3.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,083592	1,49964		2383,00		3574			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,083592	1,49964		1540,00		2309			
4	Е12-030101-0102 1203-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки** *НР - 72%; СП - 8%*	м2 стен	81		774,69 625,00	149,69 61,59	62750 50625	12125 4989	--	40042 8223	111015
4.1	20516 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,5174	41,9094	1208,00		50627				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0234	1,8954							
4.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023426	1,897506		6390,00		12125			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023426	1,897506		2629,00		4989			
5	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей** *НР - 84%; СП - 8%*	м2	214,8		317,68 317,68	-- --	68238 68238	-- --	--	57319 10044	135601
5.1	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	52,9482	1289,00		68250				
6	Е11-460302-0103 1146-0302-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы в конструкциях из кирпича.Пробивка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	1,16		30476,22 19015,13	11461,09 5047,49	35352 22058	13295 5855	--	23447 4704	63503
6.1	20380 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	11,448	13,27968	1661,00		22058				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,7432	3,1821							
6.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,7432	3,182112		4044,00		12868			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,7432	3,182112		1840,00		5855			
6.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,4864	6,364224		67,00		426			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Отмостка.Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	25,776		27382,20 14567,44	12814,76 5643,65	705804 375490	330314 145471	--	437607 91473	1234884
7.1	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	230,220922	1631,00		375490				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,0672	79,0601							
7.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,0672	79,060147		4044,00		319719			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,0672	79,060147		1840,00		145471			
7.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,1344	158,120294		67,00		10594			
8	Е11-070106-0207 1107-0106-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Панели карнизные. Разборка. Наибольшая масса демонтируемых элементов в здании до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	126		4646,37 2771,06	1875,31 432,41	585443 349154	236289 54484	--	476291 84939	1146673
8.1	20101 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,5293	192,6918	1812,00		349158				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,235	29,61							
8.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,22464	28,30464		8087,00		228900			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22464	28,30464		1840,00		52081			
8.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179971	22,676371		96,00		2177			
8.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010368	1,306368		3990,00		5212			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010368	1,306368		1840,00		2404			
9	Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий** *НР - 72%; СП - 8%*	м2 кровли	1285,94		238,07 237,87	0,20 --	306144 305887	257 --	--	220243 42115	568501
9.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1845	237,25593	1289,00		305823				
9.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,008904	11,45001		23,00		263			
10	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Демонтаж** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	1285,94		383,79 270,63	113,16 30,84	493531 348014	145517 39658	--	356655 68013	918200
10.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,21	270,0474	1289,00		348091				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	21,6038							
10.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,02039	26,220831		162,00		4248			
10.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,005875	7,555155		8087,00		61099			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005875	7,555155		1840,00		13901			
10.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,010886	13,999257		5727,00		80174			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010886	13,999257		1840,00		25759			
11	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Покрытия. Утепление керамзитом** *НР - 92%; СП - 8%*	м3 утеплителя	192,89		4945,17 3018,12	1927,05 540,52	953874 582165	371709 104261	--	631512 126831	1712217
11.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,3414	451,632646	1289,00		582154				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2938	56,6711							
11.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,10368	19,998835		8087,00		161731			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10368	19,998835		1840,00		36798			
11.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,19008	36,664531		5727,00		209978			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19008	36,664531		1840,00		67463			
12	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены кирпичные/вентшахта/. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	10,11		17695,59 12506,51	5189,08 2285,28	178902 126441	52461 23104	--	125618 24362	328881
12.1	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	7,668	77,52348	1631,00		126441				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,242	12,5566							
12.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,242	12,55662		4044,00		50779			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,242	12,55662		1840,00		23104			
12.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,484	25,11324		67,00		1683			
13	Е11-460401-0105 1146-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены мелкоблочные/выход на кровлю из шлакоблока/. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	6,1		12512,25 9037,83	3474,42 1530,14	76325 55131	21194 9334	--	54150 10438	140913
13.1	20373 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	6,1776	37,68336	1463,00		55131				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8316	5,0728							
13.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,8316	5,07276		4044,00		20514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8316	5,07276		1840,00		9334			
13.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,6632	10,14552		67,00		680			
14	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты бетонные/слой парапета/. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	2,2		27382,20 14567,44	12814,76 5643,65	60241 32048	28192 12416	--	37350 7807	105398

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.1	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	19,64952	1631,00		32048				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,0672	6,7478							
14.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,0672	6,74784		4044,00		27288			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,0672	6,74784		1840,00		12416			
14.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,1344	13,49568		67,00		904			
15	Е12-190101-0901 1219-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	т	0,2		2928,33	--	586	--	--	422	1088
		НР - 72%; СП - 8%				2928,33	--	586	--		81	
15.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,2718	0,45436	1289,00		586				
16	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	17,957888		924,00	--	16593	--		--	17920
		СП - 8%				--	--	--	--		1327	
17	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	179,57888		36,00	--	6465	--		--	6982
		СП - 8%				--	--	--	--		517	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					3634900	1220450	--	2531975	6660225
								2391393	403436	--	493351	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3634900				
	Всего заработная плата		Тенге						2794829			
	Транспортные расходы		Тенге					23058				
		Накладные расходы	Тенге					2531975				
		Сметная прибыль	Тенге					493351				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					6660226				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1897
		Сметная заработная плата	Тенге						2794829			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6660226				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1897
		Сметная заработная плата	Тенге						2794829			
		РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы										
		Отделка балконов и цоколя										
18	Е11-150504-0102 1115-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами**	м2 поверхности козырька	250,2		2407,43	79,17	602339	19808	122058	374945	1055466
		НР - 80%; СП - 8%				1840,42	32,81	460473	8209		78182	
18.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0884	272,31768	1691,00		460489				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0156	3,9031							
18.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0286	7,15572		4,00		29			
18.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,3471	86,84442		11,00		955			
18.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0286	7,15572		18,00		129			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0052	1,30104		6390,00		8314			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	1,30104		2629,00		3420			
18.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	2,60208		3990,00		10382			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0104	2,60208		1840,00		4788			
18.8	**293026 С**	**Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ ГОСТ 9620-94 толщиной 5-7 мм**	**м3**	**0,001**	**0,2502**	**487841,00**				**122058**		
19	С1217-206-0104 217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м2	255,204		3667,00	--	935833	--	935833	--	1010700
		СП - 8%				--	--	--	--		74867	
20	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	214,8		6551,91	57,23	1407350	12293	265207	913169	2506159
		НР - 80%; СП - 8%				5260,01	54,05	1129850	11610		185641	
20.1	20183 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,392	513,8016	2199,00		1129850				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0351	7,5395							
20.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,02106	4,523688		64,00		290			
20.4	3385 С	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	0,0351	7,53948		1592,00		12003			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0351	7,53948		1540,00		11611			
20.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0,0329**	**7,06692**	**37511,00**				**265087**		
20.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,007	1,5036	80,00				120		
		Отмостка										
21	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. /основание под отмостку толщ.100мм/ Устройство	м2 покрытия	214,8		2416,35	242,94	519032	52184	368826	124150	694637
		НР - 108%; СП - 8%				456,34	78,83	98022	16933		51455	
21.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,3018	64,82664	1512,00		98018				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0394	8,4631							
21.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,01755	3,76974		6109,00		23029			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01755	3,76974		2199,00		8290			
21.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,015525	3,33477		5727,00		19098			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015525	3,33477		1840,00		6136			
21.5	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,006345	1,362906		7379,00		10057			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006345	1,362906		1840,00		2508			
21.6	**100062 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м3**	**0,174**	**37,3752**	**9859,00**				**368482**		
21.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	4,296	80,00				344		
22	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	214,8		-331,50	-15,46	-71206	-3321	-63531	-5855	-83226
		НР - 108%; СП - 8%				-20,27	-4,97	-4354	-1068		-6165	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,0134	2,87832	-1512,00		-4352				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,58							
22.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	0,57996		-5727,00		-3321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,57996		-1840,00		-1067			
22.4	**100062 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м3**	**0,03**	**6,444**	**-9859,00**				**-63531**		
23	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	214,8		2259,33 313,34	5,12 1,95	485304 67305	1100 419	416899	73142 44676	603122
23.1	20312 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,1788	38,40624	1752,00		67288				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,1933							
23.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000405	0,086994		5727,00		498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000405	0,086994		1840,00		160			
23.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00027	0,057996		6390,00		371			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00027	0,057996		2629,00		152			
23.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00027	0,057996		3990,00		231			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00027	0,057996		1840,00		107			
23.6	**102736 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I**	**т**	**0,0714**	**15,33672**	**25869,00**				**396746**		
23.7	**144640 С**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	**т**	**0,0006**	**0,12888**	**156377,00**				**20154**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					3878652 1751296	82064 36103	2045292 --	1479551 428656	5786858
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					3878652				
		Материалы	Тенге					1109460				
		Всего заработная плата	Тенге						1787399			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					935833				
		Накладные расходы	Тенге					1479551				
		Сметная прибыль	Тенге					428656				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5786859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									905
		Сметная заработная плата	Тенге						1787399			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5786859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									905
		Сметная заработная плата	Тенге						1787399			
		РАЗДЕЛ 3. Проемы										
24	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых *НР - 90%; СП - 8%*	м2	35,235		4655,20 2211,34	302,74 153,54	164026 77917	10667 5410	75442	74994 19122	258142
24.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,3812	48,666582	1601,00		77915				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0903	3,1817							
24.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04212	1,484098		2383,00		3537			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04212	1,484098		1540,00		2286			
24.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,26487	9,332694		18,00		168			
24.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,048195	1,698151		3990,00		6776			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,048195	1,698151		1840,00		3125			
24.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,408105	14,37958		13,00		187			
24.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,92**	**32,4162**	**1957,00**				**63439**		
24.8	147162 С	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	25,01685	149,00				3728		
24.9	147163 С	Лента бутиловая ПСУЛ	м	0,0214	0,754029	112,00				84		
24.10	249186 С	Лента бутиловая	м	3,47	122,26545	67,00				8192		
25	С1223-102-0505 223-102-0505 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	35,235		26595,00	--	937075	--	937075	--	1012041
		СП - 8%				--	--	--	--		74966	
26	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м	м	26,1		1578,33	9,37	41194	245	30371	9628	54887
		НР - 90%; СП - 8%				405,30	4,56	10578	119		4066	
26.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2632	6,86952	1540,00		10579				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0679							
26.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00054	0,014094		2383,00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,014094		1540,00		22			
26.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002025	0,052852		3990,00		211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002025	0,052852		1840,00		97			
26.5	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,566**	**14,7726**	**1957,00**				**28910**		
26.6	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	104,4	14,00				1462		
27	С1223-501-0104 223-501-0104 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	26,1		1486,00	--	38785	--	38785	--	41888
		СП - 8%				--	--	--	--		3103	
28	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3,92		5513,09	25,61	21611	100	14223	6729	30607
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	7288	26		2267	
28.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	4,732224	1540,00		7288				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0141							
28.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,010584		8087,00		86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010584		1840,00		19			
28.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,003704		3990,00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,003704		1840,00		7			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,4704	140,00				66		
28.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,1568	444,00				70		
28.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,022344**	**630491,00**				**14088**		
29	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	м2	17,94		4321,07	86,15	77520	1546	9209	46560	134007
		НР - 69%; СП - 8%				3721,57	39,79	66765	714		9926	
29.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,3245	41,70153	1601,00		66764				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	0,3552							
29.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,11367	2,03924		4,00		8			
29.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01107	0,198596		11,00		2			
29.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00648	0,116251		2383,00		277			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00648	0,116251		1540,00		179			
29.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,006615	0,118673		6390,00		758			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006615	0,118673		2629,00		312			
29.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00675	0,121095		3990,00		483			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,121095		1840,00		223			
29.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,07155	1,283607		13,00		17			
29.9	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	м3	0,00044	0,007894	93036,00				734		
29.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,18**	**3,2292**	**1957,00**				**6320**		
29.11	**144766 С**	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,3901**	**6,998394**	**308,00**				**2156**		
30	С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	17,94		72945,00	--	1308633	--	1308633	--	1413324
		СП - 8%				--	--	--	--		104691	
31	С1248-405-0705 248-405-0705 СпрСЦ 05.2022	Замок электромеханический PERCo-LB85.3	шт.	6		76400,00	--	458400	--	458400	--	495072
		СП - 8%				--	--	--	--		36672	
32	Е11-090403-0405 1109-0403-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка	м2	2,56		5946,41	199,75	15223	511	1667	9089	26257
		НР - 69%; СП - 8%				5095,60	49,68	13045	127		1945	
32.1	20106 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,5709	6,581504	1982,00		13045				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	0,0691							
32.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9585	2,45376		96,00		236			
32.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,027	0,06912		3990,00		276			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,027	0,06912		1840,00		127			
32.5	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,6144	1957,00				1202		
32.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,076992	308,00				332		
32.7	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	0,1792	740,00				133		
33	С1223-207-0201 223-207-0201 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный**	м2	2,56		82686,00	--	211676	--	211676	--	228610
		СП - 8%				--	--	--	--		16934	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					3274143	13069	3085481	147000	3694835
								175593	6396	--	273692	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3181400				
	Материалы		Тенге					120037				
	Всего заработная плата		Тенге						101338			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2954569				
		Накладные расходы	Тенге					91351				
		Сметная прибыль	Тенге					261821				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3534572				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									64
		Сметная заработная плата	Тенге						101338			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					92743				
	Материалы		Тенге					10876				
	Всего заработная плата		Тенге						80651			
		Накладные расходы	Тенге					55649				
		Сметная прибыль	Тенге					11871				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					160263				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
		Сметная заработная плата	Тенге						80651			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					3694835				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									113
		Сметная заработная плата	Тенге						181989			
		РАЗДЕЛ 4. Кровля										
34	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	45,78		47130,96	5314,05	2157655	243277	1409826	525919	2898260
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	504552	60952		214686	
34.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	309,349194	1631,00		504549				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	33,1264							
34.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	23,608746		8696,00		205302			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	23,608746		1840,00		43440			
34.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	9,517662		3990,00		37975			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	9,517662		1840,00		17513			
34.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**10,9872**	**42275,00**				**464484**		
34.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**17,3964**	**54332,00**				**945181**		
34.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	2,01432	80,00				161		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-070104-0301 1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2		4053,96 1616,60	2358,17 536,54	8108 3233	4716 1073	159	5081 1055	14245
35.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0097	2,0194	1601,00		3233				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2916	0,5832							
35.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2916	0,5832		8087,00		4716			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2916	0,5832		1840,00		1073			
35.4	**102634 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,0023**	**0,0046**	**34430,00**				**158**		
36	С1222-102-0102 222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ-13 под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84 *СП - 8%*	м3	0,02		125216,00 --	-- --	2504 --	-- --	2504	-- 200	2704
37	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 утепляемого покрытия	1048,72		1539,49 906,96	93,55 22,75	1614494 951147	98107 23858	565240	897002 200924	2712420
37.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5005	524,88436	1812,00		951090				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0112	11,7457							
37.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,004725	4,955202		8087,00		40073			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004725	4,955202		1840,00		9118			
37.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,02484	26,050205		926,00		24122			
37.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0027	2,831544		6390,00		18094			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	2,831544		2629,00		7444			
37.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00378	3,964162		3990,00		15817			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00378	3,964162		1840,00		7294			
37.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**2,01**	**2107,9272**	**221,00**				**465852**		
37.8	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,26218	209645,00				54965		
37.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,608258	73026,00				44419		
38	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 *СП - 8%*	м3	194,432688		43327,00 --	-- --	8424185 --	-- --	8424185	-- 673935	9098120
39	С1261-105-0704 261-105-0704 РСНБ РК 2022	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 *СП - 8%*	м2	1048,72		241,00 --	-- --	252742 --	-- --	252742	-- 20219	272961

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25мм/. Устройство**	**м2 стяжки**	**1048,72**		**1463,86**	**176,82**	**1535179**	**185435**	**941760**	**421837**	**2113580**
		НР - 92%; СП - 8%				**389,03**	**48,19**	**407984**	**50538**		**156563**	
40.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3018	316,503696	1289,00		407973				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	27,4765							
40.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,03186	33,412219		162,00		5413			
40.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00918	9,62725		8087,00		77856			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00918	9,62725		1840,00		17714			
40.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01701	17,838727		5727,00		102162			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01701	17,838727		1840,00		32823			
40.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0306**	**32,090832**	**10584,00**				**339649**		
40.7	**102635 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0153**	**16,045416**	**36556,00**				**586556**		
40.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	46,14368	267,00				12320		
40.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	40,37572	80,00				3230		
41	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**	**1048,72**		**413,66**	**26,38**	**433814**	**27665**	**391037**	**21090**	**491294**
		НР - 92%; СП - 8%				**14,41**	**7,45**	**15112**	**7813**		**36391**	
41.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0112	11,745664	1289,00		15140				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	4,1949							
41.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00135	1,415772		8087,00		11449			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00135	1,415772		1840,00		2605			
41.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	2,831544		5727,00		16216			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	2,831544		1840,00		5210			
41.5	**102635 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0102**	**10,696944**	**36556,00**				**391037**		
42	**Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**2097,44**		**270,98**	**22,48**	**568364**	**47150**	**231767**	**277386**	**913414**
		НР - 92%; СП - 8%				**138,00**	**5,75**	**289447**	**12060**		**67663**	
42.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0862	180,799328	1601,00		289460				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	5,8728							
42.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00108	2,265235		8087,00		18319			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	2,265235		1840,00		4168			
42.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005535	11,60933		926,00		10750			
42.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000675	1,415772		6390,00		9047			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	1,415772		2629,00		3722			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	2,265235		3990,00		9038			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	2,265235		1840,00		4168			
42.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**1048,72**	**221,00**				**231767**		
43	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"	м2	2307,184		982,00	--	2265655	--	2265655	--	2446907
		СП - 8%				--	--	--	--		181252	
44	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1270		270,98	22,48	344145	28550	140335	167958	553073
		НР - 92%; СП - 8%				138,00	5,75	175260	7303		40970	
44.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0862	109,474	1601,00		175268				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	3,556							
44.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00108	1,3716		8087,00		11092			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	1,3716		1840,00		2524			
44.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005535	7,02945		926,00		6509			
44.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000675	0,85725		6390,00		5478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	0,85725		2629,00		2254			
44.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	1,3716		3990,00		5473			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	1,3716		1840,00		2524			
44.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**635**	**221,00**				**140335**		
45	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"	м2	1397		982,00	--	1371854	--	1371854	--	1481602
		СП - 8%				--	--	--	--		109748	
46	Е11-120101-0711 1112-0101-0711 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов	м2 кровли	1270		1992,93	59,76	2531021	75895	310642	1992198	4885080
		НР - 92%; СП - 8%				1688,57	16,50	2144484	20955		361861	
46.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,9986	1268,222	1691,00		2144563				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	10,795							
46.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00567	7,2009		8087,00		58234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00567	7,2009		1840,00		13250			
46.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00108	1,3716		6390,00		8765			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	1,3716		2629,00		3606			
46.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001755	2,22885		3990,00		8893			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001755	2,22885		1840,00		4101			
46.6	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00052	0,6604	409769,00				270611		
46.7	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,071	90,17	444,00				40035		
47	С1215-202-0702 215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,892		139141,00	--	402396	--	402396	--	434588

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		32192	
48	С1224-102-0708 224-102-0708 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	м2	1460,5		3915,00	--	5717858	--	5717858	--	6175287
		СП - 8%				--	--	--	--		457429	
49	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	1270		420,37	5,00	533870	6350	454279	68440	650494
		НР - 90%; СП - 8%				57,67	2,21	73241	2807		48184	
49.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,036	45,72	1601,00		73198				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,397							
49.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000311	0,394335		6390,00		2520			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000311	0,394335		2629,00		1037			
49.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000756	0,96012		3990,00		3831			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000756	0,96012		1840,00		1767			
49.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,0508	94938,00				4823		
49.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,0762	99206,00				7559		
49.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,2921**	**1512552,00**				**441816**		
49.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	1,0033	80,00				80		
		Деревянные конструкции кровли										
50	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стропила. Установка с изготовлением**	м3 древесины в конструкции	33,29		205998,01	1369,67	6857674	45596	5449513	1242616	8748313
		НР - 90%; СП - 8%				40930,16	544,28	1362565	18119		648023	
50.1	20090 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,5253	916,317237	1487,00		1362564				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2199	7,3205							
50.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,175575	205,584892		8,00		1645			
50.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,176985	5,891831		6390,00		37649			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,176985	5,891831		2629,00		15490			
50.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04293	1,42914		3990,00		5702			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04293	1,42914		1840,00		2630			
50.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,38753	46,190874		13,00		600			
50.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	1,26502	286428,00				362337		
50.8	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	145,8102	93,00				13560		
50.9	**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**	**м3**	**0,16**	**5,3264**	**139141,00**				**741121**		
50.10	131542 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06	1,9974	139141,00				277920		
50.11	**131578 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 1**	**м3**	**0,83**	**27,6307**	**139141,00**				**3844563**		
50.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,065248	797818,00				52056		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50.13	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	239,688	659,00				157954		
51	С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	57,83		289,00	--	16713	--	16713	--	18050
		СП - 8%				--	--	--	--		1337	
52	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	3,991		180622,87	2426,65	720866	9685	585317	117063	904963
		НР - 90%; СП - 8%				31536,86	1054,01	125864	4207		67034	
52.1	20102 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,1396	68,404144	1840,00		125864				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,486	1,9396							
52.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,189	0,754299		8,00		6			
52.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2025	0,808177		6390,00		5164			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2025	0,808177		2629,00		2125			
52.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2835	1,131449		3990,00		4514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2835	1,131449		1840,00		2082			
52.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,003991	286428,00				1143		
52.7	**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**	**м3**	**1,02**	**4,07082**	**139141,00**				**566418**		
52.8	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	м3	0,03	0,11973	93036,00				11139		
52.9	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0015	0,005987	797818,00				4776		
52.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7	2,7937	659,00				1841		
53	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	37,281		12028,25	107,77	448425	4018	387704	52628	541137
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	56703	1773		40084	
53.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	36,117833	1570,00		56705				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,8575							
53.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,251647		6390,00		1608			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,251647		2629,00		662			
53.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,603952		3990,00		2410			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,603952		1840,00		1111			
53.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,037281	94938,00				3539		
53.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,063378	99206,00				6287		
53.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,249783**	**1512552,00**				**377809**		
53.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,857463	80,00				69		
54	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	128,88		2807,48	48,63	361828	6268	3056	319847	736209

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				2735,13	22,36	352504	2882		54534	
54.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,7761	228,903768	1540,00		352512				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	1,5723							
54.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,019305	2,488028		8,00		20			
54.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01215	1,565892		3990,00		6248			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01215	1,565892		1840,00		2881			
54.5	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	4,63968	659,00				3058		
55	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2022	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	3,74		139141,00	--	520387	--	520387	--	562018
		СП - 8%				--	--	--	--		41631	
56	С1261-107-0846 261-107-0846 РСНБ РК 2022	**Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм**	1000 м2	0,12888		3715098,00	--	478802	--	478802	--	517106
		СП - 8%				--	--	--	--		38304	
		Крепежные элементы										
		УЗЕЛ А										
57	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,20492		1154034,58	8302,10	236485	1701	213244	26035	283522
		НР - 118%; СП - 8%				105112,20	2558,52	21540	524		21002	
57.1	20106 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	53,0334	10,867604	1982,00		21540				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3905	0,2849							
57.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,6875	5,878642		96,00		564			
57.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3905	0,284941		3990,00		1137			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,3905	0,284941		1840,00		524			
57.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,20492**	**1029630,00**				**210992**		
57.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,008197	274757,00				2252		
58	С1261-107-0620 261-107-0620 РСНБ РК 2022	**Скобы металлические**	кг	32,92		203,00	--	6683	--	6683	--	7218
		СП - 8%				--	--	--	--		535	
59	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,07592		118430,42	4180,83	8991	318	--	8161	18525
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	8674	102		1372	
59.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	5,318105	1631,00		8674				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0553							
59.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,023573		8087,00		191			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,023573		1840,00		43			
59.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,031773		3990,00		127			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,031773		1840,00		58			
60	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07592		434300,00	--	32972	--	32972	--	35610
		СП - 8%				--	--	--	--		2638	
61	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	15,04		150,00	--	2256	--	2256	--	2436
		СП - 8%				--	--	--	--		180	
		Стандартные изделия										
62	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,002473		813201,00	--	2011	--	2011	--	2172
		СП - 8%				--	--	--	--		161	
		УЗЕЛ Б										
63	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,09325		118430,42	4180,83	11044	390	--	10024	22754
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	10654	125		1685	
63.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	6,532051	1631,00		10654				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,068							
63.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,028954		8087,00		234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,028954		1840,00		53			
63.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,039025		3990,00		156			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,039025		1840,00		72			
64	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09325		434300,00	--	40498	--	40498	--	43738
		СП - 8%				--	--	--	--		3240	
65	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	22,25		150,00	--	3338	--	3338	--	3605
		СП - 8%				--	--	--	--		267	
66	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,95		139141,00	--	132184	--	132184	--	142759
		СП - 8%				--	--	--	--		10575	
67	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,95		10654,89	77,60	10122	73	6498	3225	14415
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	3551	32		1068	
67.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	2,21825	1601,00		3551				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0154							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,00513		6390,00		33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,00513		2629,00		13			
67.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,01026		3990,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,01026		1840,00		19			
67.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,004788	30838,00				148		
67.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**9,31**	**682,00**				**6349**		
		УЗЕЛ В										
68	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство**	**м2 покрытия**	**57,83**		**5513,09**	**25,61**	**318822**	**1481**	**209828**	**99269**	**451538**
		НР - 92%; СП - 8%				**1859,12**	**6,71**	**107513**	**388**		**33447**	
68.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	69,812376	1540,00		107511				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,2082							
68.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,156141		8087,00		1263			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,156141		1840,00		287			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,054649		3990,00		218			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,054649		1840,00		101			
68.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	6,9396	140,00				972		
68.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	2,3132	444,00				1027		
68.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,329631**	**630491,00**				**207829**		
69	**С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,057**		**139141,00**	**--**	**7931**	**--**	**7931**	**--**	**8565**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**634**	
70	**Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**0,057**		**10654,89**	**77,60**	**607**	**4**	**390**	**194**	**865**
		НР - 90%; СП - 8%				**3738,27**	**34,07**	**213**	**2**		**64**	
70.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	0,133095	1601,00		213				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0009							
70.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,000308		6390,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,000308		2629,00		1			
70.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,000616		3990,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,000616		1840,00		1			
70.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,000287	30838,00				9		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**0,5586**	**682,00**				**381**		
		УЗЕЛ Г										
71	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,8		139141,00	--	111313	--	111313	--	120218
		СП - 8%				--	--	--	--		8905	
72	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,8		10654,89	77,60	8524	62	5471	2716	12139
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	2991	27		899	
72.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	1,868	1601,00		2991				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,013							
72.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,00432		6390,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,00432		2629,00		11			
72.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,00864		3990,00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,00864		1840,00		16			
72.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,004032	30838,00				124		
72.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**7,84**	**682,00**				**5347**		
		Стандартные изделия										
73	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,013207		813201,00	--	10740	--	10740	--	11599
		СП - 8%				--	--	--	--		859	
		Монолитный ж/б пояс обвязки										
74	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки. Устройство	м3	21,7		57299,90	6905,19	1243408	149843	907785	199378	1558209
		НР - 91%; СП - 8%				8561,29	1535,33	185780	33317		115423	
74.1	20096 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,1543	111,84831	1661,00		185780				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8302	18,0153							
74.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,334125	7,250513		16,00		116			
74.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,80244	17,412948		8087,00		140819			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,80244	17,412948		1840,00		32040			
74.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,811375	61,006838		96,00		5857			
74.6	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003645	0,079097		5727,00		453			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003645	0,079097		1840,00		146			
74.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00972	0,210924		6390,00		1348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00972	0,210924		2629,00		555			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014445	0,313456		3990,00		1251			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014445	0,313456		1840,00		577			
74.9	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**22,0255**	**40528,00**				**892649**		
74.10	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,05425	278998,00				15136		
75	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,83826		118430,42 114249,59	4180,83 1341,36	99275 95771	3504 1124	--	90113 15151	204539
75.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	58,719107	1631,00		95771				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,6111							
75.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,26028		8087,00		2105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,26028		1840,00		479			
75.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,350812		3990,00		1400			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,350812		1840,00		645			
76	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 *СП - 8%*	т	0,52657		431408,00 --	-- --	227167 --	-- --	227167	-- 18173	245340
77	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,32968		434300,00 --	-- --	143180 --	-- --	143180	-- 11454	154634
		Ограждение кровли										
78	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли. Ограждение перилами *НР - 92%; СП - 8%*	м ограждения	212,44		167,85 119,52	39,13 11,85	35658 25391	8312 2517	1955	25675 4907	66241
78.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0733	15,571852	1631,00		25398				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	1,2322							
78.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00243	0,516229		8087,00		4175			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00243	0,516229		1840,00		950			
78.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,025515	5,420407		96,00		520			
78.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001485	0,315473		6390,00		2016			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001485	0,315473		2629,00		829			
78.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00189	0,401512		3990,00		1602			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00189	0,401512		1840,00		739			
78.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,001062	274757,00				292		
78.8	**147674 С**	**Резина прессованная**	**кг**	**0,0052**	**1,104688**	**1505,00**				**1663**		
79	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,90876		1004968,00 --	-- --	913275 --	-- --	913275	-- 73062	986337

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	26,35404		1405,59 1260,14	1,87 0,92	37043 33210	49 24	3784	26587 5091	68721
80.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7726	20,361131	1631,00		33209				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0132							
80.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00013	0,003426		2383,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00013	0,003426		1540,00		5			
80.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00039	0,010278		3990,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,010278		1840,00		19			
80.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,079062	119,00				9		
80.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,711559	986,00				702		
80.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**6,483094**	**474,00**				**3073**		
		Снегодержатель										
81	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,619972		98107,23 89130,89	3405,29 897,86	60824 55259	2112 557	3453	38513 7947	107283
81.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,8772	35,882243	1540,00		55259				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4185	0,2595							
81.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3625	1,464684		78,00		114			
81.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5535	0,343154		32,00		11			
81.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,258	7,599617		77,00		585			
81.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,189	0,117175		13,00		2			
81.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,100435		6390,00		642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,100435		2629,00		264			
81.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,159023		3990,00		635			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,159023		1840,00		293			
81.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,511	1,55675		79,00		123			
81.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,018599	93,00				2		
81.11	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	0,011593	5414,00				63		
81.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0033**	**0,002046**	**813201,00**				**1664**		
81.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,5**	**0,929958**	**289,00**				**269**		
81.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,278987	149,00				42		
81.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000062	2453940,00				152		
81.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000868	289955,00				252		
81.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000192	467116,00				90		
81.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000372**	**623062,00**				**232**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
81.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,001203**	**570281,00**				**686**		
81.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,0062	659,00				4		
82	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	418,9		655,00	--	274380	--	274380	--	296330
		СП - 8%				--	--	--	--		21950	
83	С1241-703-0108 241-703-0108 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,211		38062,00	--	8031	--	8031	--	8673
		СП - 8%				--	--	--	--		642	
84	С1243-907-4307 243-907-4307 РСНБ РК 2022	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	211		901,00	--	190111	--	190111	--	205320
		СП - 8%				--	--	--	--		15209	
85	С1261-107-0999 261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	633		3,00	--	1899	--	1899	--	2051
		СП - 8%				--	--	--	--		152	
86	С1261-107-0987 261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	1,092558		783,00	--	855	--	855	--	923
		СП - 8%				--	--	--	--		68	
		Водосточная система										
87	С1224-204-0101 224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	222		785,00	--	174270	--	174270	--	188212
		СП - 8%				--	--	--	--		13942	
88	С1224-204-0106 224-204-0106 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная пластиковая	шт.	22		1562,00	--	34364	--	34364	--	37113
		СП - 8%				--	--	--	--		2749	
89	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	75		1052,00	--	78900	--	78900	--	85212
		СП - 8%				--	--	--	--		6312	
90	С1224-204-0109 224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	4		476,00	--	1904	--	1904	--	2056
		СП - 8%				--	--	--	--		152	
91	С1224-204-0107 224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	4		1578,00	--	6312	--	6312	--	6817
		СП - 8%				--	--	--	--		505	
92	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	148		1717,00	--	254116	--	254116	--	274445
		СП - 8%				--	--	--	--		20329	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	264		2490,17	163,51	657405	43166	17089	560670	1315520
		НР - 92%; СП - 8%				2261,93	46,49	597150	12273		97445	
93.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4407	380,3448	1570,00		597141				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0238	6,2832							
93.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,014715	3,88476		8087,00		31416			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014715	3,88476		1840,00		7148			
93.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00351	0,92664		6390,00		5921			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00351	0,92664		2629,00		2436			
93.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005535	1,46124		3990,00		5830			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005535	1,46124		1840,00		2689			
93.6	**127728 С**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,000112**	**0,029568**	**409769,00**				**12116**		
93.7	**127927 С**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,039**	**10,296**	**483,00**				**4973**		
94	С1224-204-0102 224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм	м	264		898,00	--	237072	--	237072	--	256038
		СП - 8%				--	--	--	--		18966	
95	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель трубы пластиковый	шт.	66		1052,00	--	69432	--	69432	--	74987
		СП - 8%				--	--	--	--		5555	
96	С1224-204-0103 224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое	шт.	44		880,00	--	38720	--	38720	--	41818
		СП - 8%				--	--	--	--		3098	
97	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	132		1426,00	--	188232	--	188232	--	203291
		СП - 8%				--	--	--	--		15059	
98	С1224-204-0105 224-204-0105 РСНБ РК 2022	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	22		1038,00	--	22836	--	22836	--	24663
		СП - 8%				--	--	--	--		1827	
		СЛУХОВОЕ ОКНО/8шт/										
99	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Окна слуховые. Устройство	слуховоеокно	8		14094,85	1543,16	112759	12345	7381	88508	217368
		НР - 90%; СП - 8%				11629,09	663,65	93033	5309		16101	
99.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,5514	60,4112	1540,00		93033				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,297	2,376							
99.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,216	1,728		8,00		14			
99.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1485	1,188		6390,00		7591			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1485	1,188		2629,00		3123			
99.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1485	1,188		3990,00		4740			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1485	1,188		1840,00		2186			
99.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	11,2	659,00				7381		
100	С1215-204-1002 215-204-1002 РСНБ РК 2022	**Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	1,8224		139141,00	--	253571	--	253571	--	273857
		СП - 8%				--	--	--	--		20286	
101	С1224-102-0808 224-102-0808 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	м2	18,88		4700,00	--	88736	--	88736	--	95835
		СП - 8%				--	--	--	--		7099	
102	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	37,2		5513,09	25,61	205087	953	134975	63856	290458
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	69159	250		21515	
102.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	44,90784	1540,00		69158				
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,1339							
102.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,10044		8087,00		812			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,10044		1840,00		185			
102.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,035154		3990,00		140			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,035154		1840,00		65			
102.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	4,464	140,00				625		
102.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	1,488	444,00				661		
102.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,21204**	**630491,00**				**133689**		
103	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	1,8224		12028,25	107,77	21920	197	18951	2573	26452
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	2772	87		1959	
103.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	1,765541	1570,00		2772				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0419							
103.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,012301		6390,00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,012301		2629,00		32			
103.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,029523		3990,00		118			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,029523		1840,00		54			
103.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,001822	94938,00				173		
103.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,003098	99206,00				307		
103.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,01221**	**1512552,00**				**18468**		
103.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,041915	80,00				3		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104	С1215-204-0202 215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,968		139141,00	--	134688	--	134688	--	145463
		СП - 8%				--	--	--	--		10775	
105	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,968		12028,25	107,77	11643	104	10067	1366	14050
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	1472	46		1041	
105.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	0,937798	1570,00		1472				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0223							
105.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,006534		6390,00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,006534		2629,00		17			
105.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,015682		3990,00		63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,015682		1840,00		29			
105.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000968	94938,00				92		
105.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001646	99206,00				163		
105.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,006486**	**1512552,00**				**9810**		
105.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,022264	80,00				2		
106	Е11-150501-0303 1115-0501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	1,6		3747,24	40,78	5996	65	4275	1342	7925
		НР - 80%; СП - 8%				1035,11	13,16	1656	21		587	
106.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6722	1,07552	1540,00		1656				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	0,0115							
106.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00299	0,004784		8087,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00299	0,004784		1840,00		9			
106.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00416	0,006656		3990,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00416	0,006656		1840,00		12			
106.5	**146345 С**	**Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм**	**м2**	**0,78**	**1,248**	**3261,00**				**4070**		
106.6	147047 С	Ветошь	кг	0,002	0,0032	119,00				0		
106.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	0,024	579,00				14		
106.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0055	0,0088	659,00				6		
106.9	295763 С	Замазка оконная на олифе	т	0,00036	0,000576	320056,00				184		
107	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	16		389,00	--	6224	--	6224	--	6722
		СП - 8%				--	--	--	--		498	
108	С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	8		1090,00	--	8720	--	8720	--	9418
		СП - 8%				--	--	--	--		698	
		Металлическая решетка Вр-1										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	1,144128		98107,23 89130,89	3405,29 897,86	112247 101977	3896 1027	6374	71073 14666	197986
109.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,8772	66,218925	1540,00		101977				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4185	0,4788							
109.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3625	2,703002		78,00		211			
109.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5535	0,633275		32,00		20			
109.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,258	14,024721		77,00		1080			
109.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,189	0,21624		13,00		3			
109.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,185349		6390,00		1184			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,185349		2629,00		487			
109.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,293469		3990,00		1171			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,293469		1840,00		540			
109.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,511	2,872905		79,00		227			
109.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,034324	93,00				3		
109.11	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	0,021395	5414,00				116		
109.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0033**	**0,003776**	**813201,00**				**3070**		
109.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,5**	**1,716192**	**289,00**				**496**		
109.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,514858	149,00				77		
109.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000114	2453940,00				281		
109.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,001602	289955,00				464		
109.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000355	467116,00				166		
109.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000686**	**623062,00**				**428**		
109.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,00222**	**570281,00**				**1266**		
109.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,011441	659,00				8		
110	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб *СП - 8%*	т	1,144128		977889,00 --	-- --	1118830 --	-- --	1118830	-- 89506	1208336
111	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	33,179712		1405,59 1260,14	1,87 0,92	46637 41811	63 31	4763	33473 6409	86519

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7726	25,634645	1631,00		41810				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0166							
111.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00013	0,004313		2383,00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00013	0,004313		1540,00		7			
111.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00039	0,01294		3990,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,01294		1840,00		24			
111.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,099539	119,00				12		
111.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,895852	986,00				883		
111.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**8,162209**	**474,00**				**3869**		
		Вентшахта ВШ-1/16шт/										
112	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	28,048		47130,96 11021,23	5314,05 1331,42	1321929 309123	149049 37344	863757	322214 131531	1775675
112.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	189,52875	1631,00		309121				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	20,2955							
112.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	14,464354		8696,00		125782			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	14,464354		1840,00		26614			
112.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	5,831179		3990,00		23266			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	5,831179		1840,00		10729			
112.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**6,73152**	**42275,00**				**284575**		
112.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**10,65824**	**54332,00**				**579083**		
112.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	1,234112	80,00				99		
113	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,24656		118430,42 114249,59	4180,83 1341,36	29200 28169	1031 331	--	26505 4456	60162
113.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	17,271232	1631,00		28169				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,1797							
113.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,076557		8087,00		619			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,076557		1840,00		141			
113.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,103185		3990,00		412			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,103185		1840,00		190			
114	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,24656		434300,00 --	-- --	107081 --	-- --	107081	-- 8566	115647
115	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	8,672		67644,30 45797,01	4636,47 1713,96	586611 397152	40207 14863	149252	313132 71979	971722

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	215,843478	1840,00		397152				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	8,078							
115.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	8,429184		46,00		388			
115.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	8,19504		926,00		7589			
115.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	8,077968		3990,00		32231			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	8,077968		1840,00		14863			
115.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**1,04064**	**122006,00**				**126964**		
115.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	33,8208	659,00				22288		
116	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	8,41184		43327,00	--	364460	--	364460	--	393617
		СП - 8%				--	--	--	--		29157	
117	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	235,84		3681,80	50,70	868316	11957	298112	452138	1426092
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	558247	6927		105637	
117.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	324,374336	1721,00		558248				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	4,4102							
117.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	3,985696		2383,00		9498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	3,985696		1540,00		6138			
117.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,429229		5727,00		2458			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,429229		1840,00		790			
117.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м3**	**0,031**	**7,31104**	**37184,00**				**271854**		
117.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,030659	29927,00				918		
117.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	28,3008	758,00				21452		
117.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,023584	80,00				2		
117.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	5,896	659,00				3885		
118	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	211,68		1642,00	--	347579	--	347579	--	375385
		СП - 8%				--	--	--	--		27806	
119	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,290304		118430,42	4180,83	34381	1213	--	31208	70836
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	33167	389		5247	
119.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	20,335447	1631,00		33167				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,2116							
119.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,090139		8087,00		729			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,090139		1840,00		166			
119.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,121492		3990,00		485			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,121492		1840,00		224			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
120	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,290304		490575,00	--	142416	--	142416	--	153809
		СП - 8%				--	--	--	--		11393	
121	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14544		434300,00	--	63165	--	63165	--	68218
		СП - 8%				--	--	--	--		5053	
122	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	41,44		5513,09	25,61	228462	1061	150359	71134	323564
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	77042	278		23968	
122.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	50,026368	1540,00		77041				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,1492							
122.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,111888		8087,00		905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,111888		1840,00		206			
122.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,039161		3990,00		156			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,039161		1840,00		72			
122.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	4,9728	140,00				696		
122.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	1,6576	444,00				736		
122.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,236208**	**630491,00**				**148927**		
		Вентшахта ВШ-2/2шт/										
123	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,4		47130,96	5314,05	160245	18068	104705	39059	215248
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	37472	4527		15944	
123.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	22,97482	1631,00		37472				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	2,4602							
123.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	1,75338		8696,00		15247			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	1,75338		1840,00		3226			
123.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,70686		3990,00		2820			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,70686		1840,00		1301			
123.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,816**	**42275,00**				**34496**		
123.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**1,292**	**54332,00**				**70197**		
123.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,1496	80,00				12		
124	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,032706		118430,42	4180,83	3873	137	--	3516	7980
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	3737	44		591	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	2,291016	1631,00		3737				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0238							
124.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,010155		8087,00		82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,010155		1840,00		19			
124.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,013687		3990,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,013687		1840,00		25			
125	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,032706		434300,00 --	-- --	14204 --	-- --	14204	-- 1136	15340
126	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,328		67644,30 45797,01	4636,47 1713,96	89832 60818	6157 2276	22857	47952 11023	148807
126.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	33,053522	1840,00		60818				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	1,237							
126.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	1,290816		46,00		59			
126.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	1,25496		926,00		1162			
126.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	1,237032		3990,00		4936			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	1,237032		1840,00		2276			
126.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,15936**	**122006,00**				**19443**		
126.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	5,1792	659,00				3413		
127	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125 *СП - 8%*	м3	1,28816		43327,00 --	-- --	55812 --	-- --	55812	-- 4465	60277
128	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	31,3		3681,80 2367,06	50,70 29,37	115240 74089	1587 919	39564	60006 14020	189266
128.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	43,05002	1721,00		74089				
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,5853							
128.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,52897		2383,00		1261			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,52897		1540,00		815			
128.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,056966		5727,00		326			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,056966		1840,00		105			
128.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,031**	**0,9703**	**37184,00**				**36080**		
128.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,004069	29927,00				122		
128.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	3,756	758,00				2847		
128.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,00313	80,00				0		
128.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,7825	659,00				516		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
129	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	26,46		1642,00	--	43447	--	43447	--	46923
		СП - 8%				--	--	--	--		3476	
130	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,036288		118430,42	4180,83	4298	152	--	3901	8855
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	4146	49		656	
130.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	2,541931	1631,00		4146				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0265							
130.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,011267		8087,00		91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,011267		1840,00		21			
130.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,015187		3990,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,015187		1840,00		28			
131	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,036288		490575,00	--	17802	--	17802	--	19226
		СП - 8%				--	--	--	--		1424	
132	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01818		434300,00	--	7896	--	7896	--	8528
		СП - 8%				--	--	--	--		632	
133	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	5,18		5513,09	25,61	28558	133	18795	8892	40446
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	9630	35		2996	
133.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	6,253296	1540,00		9630				
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0186							
133.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,013986		8087,00		113			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,013986		1840,00		26			
133.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,004895		3990,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,004895		1840,00		9			
133.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,6216	140,00				87		
133.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,2072	444,00				92		
133.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,029526**	**630491,00**				**18616**		
		Кровля тамбура /6шт/										
134	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,57336		150741,70	35196,27	86429	20181	1833	48719	145960
		НР - 69%; СП - 8%				112346,97	10800,38	64415	6193		10812	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,173	40,234391	1601,00		64415				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8708	2,7927							
134.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,135	0,077404		78,00		6			
134.4	786 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,3335	2,484656		7229,00		17962			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,3335	2,484656		2199,00		5464			
134.5	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1188	0,068115		13843,00		943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1188	0,068115		3141,00		214			
134.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,092884		6390,00		594			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,092884		2629,00		244			
134.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,147067		3990,00		587			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,147067		1840,00		271			
134.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,971	1,130093		79,00		89			
134.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,017201	93,00				2		
134.10	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	0,010722	5414,00				58		
134.11	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,0002**	**0,000115**	**965674,00**				**111**		
134.12	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	м3	0,00103	0,000591	139141,00				82		
134.13	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,00044**	**0,000252**	**813201,00**				**205**		
134.14	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,2**	**0,688032**	**289,00**				**199**		
134.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,20641	149,00				31		
134.16	**147074 С**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0001**	**0,000057**	**2453940,00**				**141**		
134.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000252	278998,00				70		
134.18	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000178	467116,00				83		
134.19	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000344**	**623062,00**				**214**		
134.20	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,001112**	**570281,00**				**634**		
134.21	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,005734	659,00				4		
135	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,57336		973588,00	--	558216	--	558216	--	602873
		СП - 8%				--	--	--	--		44657	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
136	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	16,62744		203,36 86,16	5,34 0,96	3381 1433	89 16	1859	999 351	4731
136.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0509	0,846337	1691,00		1431				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0083							
136.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00026	0,004323		23,00		0			
136.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00026	0,004323		5727,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00026	0,004323		1840,00		8			
136.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00026	0,004323		3990,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00026	0,004323		1840,00		8			
136.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0169	0,281004		166,00		47			
136.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000466	525811,00				245		
136.8	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,002993**	**539649,00**				**1615**		
137	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 кровли	23,28		1287,98 1168,25	37,15 14,80	29984 27197	865 345	1922	25338 4426	59748
137.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7033	16,372824	1661,00		27195				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	0,142							
137.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03969	0,923983		8,00		7			
137.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08775	2,04282		18,00		37			
137.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00459	0,106855		6390,00		683			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00459	0,106855		2629,00		281			
137.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001485	0,034571		3990,00		138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001485	0,034571		1840,00		64			
137.7	**249436 С**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**0,4656**	**1181,00**				**550**		
137.8	**290060 С**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,0426**	**0,991728**	**1119,00**				**1110**		
137.9	290062 С	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,176346	1491,00				263		
138	С1224-102-1105 224-102-1105 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм** *СП - 8%*	м2	26,772		4649,00 --	-- --	124463 --	-- --	124463	-- 9957	134420
139	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 покрытия	16,2		5513,09 1859,12	25,61 6,71	89312 30118	415 109	58779	27808 9370	126490
139.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	19,55664	1540,00		30117				
139.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0583							

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	0,0027	0,04374		8087,00		354			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,04374		1840,00		80			
139.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,015309		3990,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,015309		1840,00		28			
139.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	1,944	140,00				272		
139.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,648	444,00				288		
139.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,09234**	**630491,00**				**58220**		
140	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	6		1129,01	4,49	6774	27	2744	3211	10784
		НР - 80%; СП - 8%				667,12	1,85	4003	11		799	
140.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4167	2,5002	1601,00		4003				
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0042							
140.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000702	0,004212		6390,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000702	0,004212		2629,00		11			
140.4	**146057 С**	**Крепитель кассеты (икля)**	**шт.**	**2,6**	**15,6**	**79,00**				**1232**		
140.5	**147826 С**	**Салазка**	**шт.**	**1,4**	**8,4**	**180,00**				**1512**		
141	С1261-107-0846 261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,006		3715098,00	--	22291	--	22291	--	24074
		СП - 8%				--	--	--	--		1783	
142	С1215-204-0202 215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006		139141,00	--	835	--	835	--	902
		СП - 8%				--	--	--	--		67	
143	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,006		12028,25	107,77	72	--	63	8	87
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	9	--		6	
143.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	0,005813	1570,00		9				
143.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0001							
143.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,00004		6390,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,00004		2629,00		0			
143.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,000097		3990,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,000097		1840,00		0			
143.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000006	94938,00				1		
143.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,00001	99206,00				1		
143.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,00004**	**1512552,00**				**61**		
143.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,000138	80,00				0		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144	Е11-120101-0901 1112-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Желоба настенные. Устройство	м желобов	16,8		7278,80	270,89	122284	4551	93633	23523	157472
		НР - 92%; СП - 8%				1434,51	87,44	24100	1469		11665	
144.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,9315	15,6492	1540,00		24100				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0431	0,7241							
144.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01809	0,303912		8087,00		2458			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01809	0,303912		1840,00		559			
144.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010395	0,174636		6390,00		1116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010395	0,174636		2629,00		459			
144.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01458	0,244944		3990,00		977			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01458	0,244944		1840,00		451			
144.6	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,0168	409769,00				6884		
144.7	145974 С	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,114	1,9152	497,00				952		
144.8	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0081**	**0,13608**	**630491,00**				**85797**		
145	С1224-204-0101 224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	16,8		785,00	--	13188	--	13188	--	14243
		СП - 8%				--	--	--	--		1055	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					51330823	1268230	40396854	8971079	65126072
								9665740	348248	--	4824162	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					51071323				
	Материалы		Тенге					14223489				
	Всего заработная плата		Тенге						9784560			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					26161702				
		Накладные расходы	Тенге					8812774				
		Сметная прибыль	Тенге					4790737				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					64674834				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5996
		Сметная заработная плата	Тенге						9784560			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					259500				
	Материалы		Тенге					11662				
	Всего заработная плата		Тенге						229428			
		Накладные расходы	Тенге					158305				
		Сметная прибыль	Тенге					33425				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					451230				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145
		Сметная заработная плата	Тенге						229428			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					65126064				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6141
		Сметная заработная плата	Тенге						10013988			

РАЗДЕЛ 5. По заданию

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146	У86-010302-0303 8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	шт.	12		122868,05	276,25	1474417	3315	1362192	100036	1700409
		НР - 91%; СП - 8%				9075,80	85,00	108910	1020		125956	
146.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	5,5588	66,7056	1840,00		108910				
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0387	0,4644							
147	У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	шт.	24		41385,65	42,50	993256	1020	988344	3814	1076836
		НР - 91%; СП - 8%				162,15	12,50	3892	300		79766	
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,1252	3,0048	1840,00		3892				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,1416							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					2467673	4335	2350536	103850	2777245
								112802	1320	--	205722	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2467673				
	Материалы		Тенге					2350536				
	Всего заработная плата		Тенге						114122			
		Накладные расходы	Тенге					103850				
		Сметная прибыль	Тенге					205722				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2777245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
		Сметная заработная плата	Тенге						114122			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					2777245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
		Сметная заработная плата	Тенге						114122			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									84045229
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					14096824				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						2588148			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						795503			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							47878164		
		- Перевозка грузов	Тенге					23058				
		- Накладные расходы	Тенге								13233455	
		- Сметная прибыль	Тенге								6225583	

Составил Есенбай А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-2

на Общестроительные работы №80/5

Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1541,386017	1691 / --	- / --	- / -	2606484
2	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	916,317237	1487 / --	- / --	- / -	1362564
3	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1049,929406	1289 / --	- / --	- / -	1353359
4	20183Т	003-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	513,8016	2199 / --	- / --	- / -	1129850
5	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	634,8616529	1631 / --	- / --	- / -	1035459
6	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	524,88436	1812 / --	- / --	- / -	951090
7	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	430,5604778	1540 / --	- / --	- / -	663063
8	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	367,424356	1721 / --	- / --	- / -	632337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	380,3448	1570 --	- --	- -	597141
10	20379Т	006-0133 РСНБ РК 2022	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	327,3939216	1631 --	- --	- -	533979
11	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	292,773528	1601 --	- --	- -	468730
12	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	248,897	1840 --	- --	- -	457970
13	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	192,6918	1812 --	- --	- -	349158
14	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	212,013464	1540 --	- --	- -	326501
15	20520Т	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	237,71029	1289 --	- --	- -	306409
16	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	182,5612483	1601 --	- --	- -	292281
17	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	111,84831	1661 --	- --	- -	185780
18	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	68,4041436	1840 --	- --	- -	125864
19	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	61,56762879	1631 --	- --	- -	100417
20	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	61,94832	1512 --	- --	- -	93666
21	20366Т	006-0120 РСНБ РК 2022	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	52,9482	1289 --	- --	- -	68250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	20312Т	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	38,40624	1752 --	- --	- -	67288
23	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,82698512	1570 --	- --	- -	60958
24	20373Т	006-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	37,68336	1463 --	- --	- -	55131
25	20516Т	009-0116 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	41,9094	1208 --	- --	- -	50627
26	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,44910833	1982 --	- --	- -	34584
27	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	16,372824	1661 --	- --	- -	27195
28	20370Т	006-0124 РСНБ РК 2022	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	18,624684	1388 --	- --	- -	25851
29	20380Т	006-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	13,27968	1661 --	- --	- -	22058
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**13984044**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**8632,82**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
30	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	423,9431439	1873,32 --	- --	- -	(794181)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**13984017**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	106,8742276	8087 --	- --	1840 196648,58	864292
32	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	106,6194792	4044 --	- --	1840 196179,84	431169
33	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	74,74547805	5727 --	- --	1840 137531,68	428067
34	694С	314-101-0104 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	39,8264796	8696 --	- --	1840 73280,72	346331
35	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	52,52481923	3990 --	- --	1840 96645,67	209574
36	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	20,53141362	6390 --	- --	2629 53977,09	131196
37	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	54,1389852	926 --	- --	- -	50133
38	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	3,76974	6109 --	- --	2199 8289,66	23029
39	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,68162895	2383 --	- --	1540 11829,71	18305
40	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,48465556	7229 --	- --	2199 5463,76	17962
41	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	213,2389584	67 --	- --	- -	14287
42	3385С	313-201-0802 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	7,53948	1592 --	- --	1540 11610,8	12003
43	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,362906	7379 --	- --	1840 2507,75	10057
44	133С	313-201-0901 РСНБ РК 2022	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	59,63305018	162 --	- --	- -	9661
45	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	97,4360178	96	-	-	9354

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
46	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	211,4792024	8 --	- --	- -	1692
47	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	21,6243378	77 --	- --	- -	1665
48	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	87,0430158	11 --	- --	- -	957
49	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,06811517	13843 --	- --	3141 213,95	943
50	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	61,85406038	13 --	- --	- -	804
51	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	9,72	46 --	- --	- -	447
52	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,55974766	79 --	- --	- -	439
53	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	18,53123445	18 --	- --	- -	334
54	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,24508985	78 --	- --	- -	331
55	976С	314-502-0302 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	4,523688	64 --	- --	- -	290
56	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	11,45433289	23 --	- --	- -	263
57	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	7,2505125	16 --	- --	- -	116
58	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,28100374	166 --	- --	- -	47
59	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	9,1949598	4 --	- --	- -	37
60	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,97642935	32	-	-	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
61	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,3334149	13 --	- --	- -	4
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**794179**	**2583820**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
62	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	194,432688	43327 --	41974 --	- -	8424185
63	248526С	224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	1460,5	3915 --	3825 --	- -	5717858
64	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	27,6307	139141 --	135603 --	- -	3844563
65		235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"	м2	2307,184	982 --	961 --	- -	2265655
66	102888С	213-101-0302 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	29,34664	54332 --	49348 --	- -	1594462
67		235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"	м2	1397	982 --	961 --	- -	1371854
68	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	17,94	72945 --	67795 --	- -	1308633
69		222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	1,144128	977889 --	907434 --	- -	1118830
70	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	7,1334	139141 --	135603 --	- -	992548
71	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	26,74236	36556 --	24932 --	- -	977594
72	133877С	223-102-0505 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	35,235	26595 --	25962 --	- -	937075
73	272012С	217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м2	255,204	3667	3591	-	935833

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
74		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,90876	1004968 --	932964 --	- -	913275
75	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,0255	40528 --	27834 --	- -	892649
76	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,56061858	1512552 --	1480642 --	- -	847965
77	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	3791,6472	221 --	214 --	- -	837954
78	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	18,53472	42275 --	30538 --	- -	783555
79	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,058169	630491 --	616239 --	- -	667166
80	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	4,07141056	139141 --	135603 --	- -	566500
81	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,57336	973588 --	903773 --	- -	558216
82	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,74	139141 --	135603 --	- -	520387
83	147807С	261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,13488	3715098 --	3633937 --	- -	501092
84	308916С	248-405-0705 СпрСЦ 05.2022	Замок электромеханический PERCo-LB85.3	шт.	6	76400 --	74901 --	- -	458400
85		234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	9,7	43327 --	41974 --	- -	420272
86	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,941736	434300 --	423894 --	- -	408996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	248324С	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,892	139141 --	135603 --	- -	402396
88	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	15,33672	25869 --	23033 --	- -	396746
89	128122С	214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	238,14	1642 --	1605 --	- -	391026
90	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	1,269011	286428 --	278921 --	- -	363480
91	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	32,090832	10584 --	7688 --	- -	339649
92	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	8,28134	37184 --	32567 --	- -	307933
93	100062С	211-201-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	30,9312	9859 --	8672 --	- -	304951
94	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,706768	409769 --	399844 --	- -	289612
95	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,9974	139141 --	135603 --	- -	277920
96	150539С	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	418,9	655 --	639 --	- -	274380
97	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	7,06692	37511 --	32887 --	- -	265087
98	279960С	224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	148	1717 --	1683 --	- -	254116
99		215-204-1002 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,8224	139141 --	135603 --	- -	253571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	298714С	261-105-0704 РСНБ РК 2022	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1048,72	241 --	236 --	- -	252742
101		224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм	м	264	898 --	873 --	- -	237072
102	279851С	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	0,52657	431408 --	421059 --	- -	227167
103	287751С	223-207-0201 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	2,56	82686 --	76827 --	- -	211676
104	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,20492	1029630 --	955906 --	- -	210992
105	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	304,0320546	659 --	644 --	- -	200357
106	283682С	243-907-4307 РСНБ РК 2022	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	211	901 --	883 --	- -	190111
107	279961С	224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	132	1426 --	1397 --	- -	188232
108		224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	238,8	785 --	763 --	- -	187458
109	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,326592	490575 --	479066 --	- -	160218
110	144677С	216-201-0701 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1,2	122006 --	117843 --	- -	146407
111		215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,974	139141 --	135603 --	- -	135523
112	135033С	224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	26,772	4649 --	4541 --	- -	124463
113	293026С	215-301-1003 РСНБ РК 2022	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ ГОСТ 9620-94 толщиной 5-7 мм	м3	0,2502	487841	477341	-	122058

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
114	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	51,0324	1957 --	1917 --	- -	99870
115	248532С	224-102-0808 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	18,88	4700 --	4594 --	- -	88736
116	279985С	224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	75	1052 --	1031 --	- -	78900
117		224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель трубы пластиковый	шт.	66	1052 --	1031 --	- -	69432
118	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,0712349	797818 --	780285 --	- -	56832
119	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,26218	209645 --	203765 --	- -	54965
120	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,6082576	73026 --	69297 --	- -	44419
121	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	96,6408	444 --	433 --	- -	42909
122	134092С	223-501-0104 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	26,1	1486 --	1449 --	- -	38785
123		224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое	шт.	44	880 --	862 --	- -	38720
124		224-204-0106 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная пластиковая	шт.	22	1562 --	1531 --	- -	34364
125	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	32,0568	758 --	741 --	- -	24299
126	279980С	224-204-0105 РСНБ РК 2022	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	22	1038 --	1017 --	- -	22836
127	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,12888	156377 --	151541 --	- -	20154
128	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	57,83	289	282	-	16713

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
129	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05450228	278998 --	271298 --	- -	15206
130	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,14433158	99206 --	95008 --	- -	14319
131	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	145,8803238	93 --	90 --	- -	13567
132		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01568	813201 --	795366 --	- -	12751
133	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	46,14368	267 --	258 --	- -	12320
134	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	17,7086	682 --	665 --	- -	12077
135	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,11973	93036 --	90402 --	- -	11139
136		261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	8	1090 --	1067 --	- -	8720
137	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0908774	94938 --	90779 --	- -	8628
138	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	122,26545	67 --	66 --	- -	8192
139	186471С	241-703-0108 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,211	38062 --	37291 --	- -	8031
140	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	14,64530299	474 --	462 --	- -	6942
141	147493С	261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	32,92	203 --	197 --	- -	6683
142	279982С	224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	4	1578	1546	-	6312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
143	146044С	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	16	389	380	-	6224
						--	--	-	
144	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	37,29	150	145	-	5594
						--	--	-	
145	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	10,296	483	472	-	4973
						--	--	-	
146	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00607381	813201	795366	-	4939
						--	--	-	
147	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	51,5251462	80	80	-	4122
						--	--	-	
148	146345С	217-401-0103 РСНБ РК 2022	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	1,248	3261	3173	-	4070
						--	--	-	
149	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	25,01685	149	146	-	3728
						--	--	-	
150	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	19,4124	140	136	-	2718
						--	--	-	
151	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00453467	570281	557209	-	2586
						--	--	-	
152	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,009259	274757	267140	-	2544
						--	--	-	
153		222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ-13 под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,02	125216	114583	-	2504
						--	--	-	
154	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	8,075386	308	300	-	2487
						--	--	-	
155	279984С	224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	4	476	467	-	1904
						--	--	-	
156	146046С	261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	633	3	3	-	1899

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
157	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	1,104688	1505 --	1473 --	- -	1663
158	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00299294	539649 --	525162 --	- -	1615
159	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,6074113	986 --	964 --	- -	1585
160	147826С	261-107-0861 РСНБ РК 2022	Салазка	шт.	8,4	180 --	176 --	- -	1512
161	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	104,4	14 --	12 --	- -	1462
162	146057С	261-107-0233 РСНБ РК 2022	Крепитель кассеты (икля)	шт.	15,6	79 --	78 --	- -	1232
163	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,991728	1119 --	1095 --	- -	1110
164	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0347282	29927 --	27240 --	- -	1039
165	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,334182	289 --	260 --	- -	964
166	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	1,9152	497 --	485 --	- -	952
167	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00140248	623062 --	607746 --	- -	874
168	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	1,092558	783 --	766 --	- -	855
169	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0078936	93036 --	90402 --	- -	734
170	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00246974	289955 --	282039 --	- -	716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
171	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00023375	2453940 --	2403915 --	- -	574
172	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,4656	1181 --	1157 --	- -	550
173	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00072461	467116 --	454857 --	- -	338
174	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00910728	30838 --	28929 --	- -	281
175	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,176346	1491 --	1460 --	- -	263
176	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00046557	525811 --	512401 --	- -	245
177	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	0,0437105	5414 --	5307 --	- -	237
178	295763С	261-105-0619 РСНБ РК 2022	Замазка оконная на олифе	т	0,000576	320056 --	311550 --	- -	184
179	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0046	34430 --	22847 --	- -	158
180	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,0002546	149 --	142 --	- -	149
181	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1792	740 --	723 --	- -	133
182	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011467	965674 --	896411 --	- -	111
183	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	0,754029	112 --	109 --	- -	84
184	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,18180126	119 --	115 --	- -	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
185	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,024	579 --	565 --	- -	14
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**45527626**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
186		414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	17,957888	924 --	- --	924 16593	16593
187		412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	179,57888	36 --	- --	36 6465	6465
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**23058**	**23058**
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
188		8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой	шт.	12	122868,05 --	- --	- -	1474417
189		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	24	41385,65 --	- --	- -	993256
			Всего прочие внересурсные затраты	**тенге**				**--**	**2467672**

Составил Есенбай А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э21060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э21060'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''06.07'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области'26-2022'2-1'Архитектурно-строительная часть'Архитектурно-строительная часть'2'2-1-3'Общестроительные работы №80/7'АС''в текущих ценах 2022 года*
3	(РС295913)*
4	Р Демонтажные работы*
5	Е11-080401-0201(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'1,35.1,35.16+1,35.0,5.1''Перегородки из стеклянных блоков. Демонтаж.'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
6	Е11-460401-1101'1,2.2,1.6''Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
7	Е12-030101-0102'120''Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки'м2 стен*
8	Е11-460201-0802'258,48''Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
9	Е11-070106-0207(РС295547)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53.0) К=0,8'126''Панели карнизные. Разборка. Наибольшая масса демонтируемых элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
10	Е12-080101-0201'1310''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий'м2 кровли*
11	Е11-120101-1701(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'1310''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Демонтаж'м2 стяжки*
12	Е11-120101-1402(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) К=0,8'196,5''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
13	Е11-460401-0104'10,11''Стены кирпичные/вентшахта/. Разборка'м3*
14	Е11-460401-0105'6,1''Стены мелкоблочные/выход на кровлю из шлакоблока/. Разборка'м3*
15	Е11-460401-0102'2,2''Фундаменты бетонные/слой парапета/. Разборка'м3*
16	Е12-190101-0901'0,25''Помещения. Очистка от строительного мусора'т*
17	Е11-460401-0102'172,32.0,15''Отмостка.Разборка'м3*
18	С3414-104-0601'20,488''Мусор строительный (ручная). Погрузка'т*
19	С3412-102-0210'20,488.10''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км'т·км*
20	Р Ремонтные работы*
21	Н5=1,15'Н52=1,25*
22	П2 Отделка балконов и цоколя*
23	Е11-150504-0102(РС295847)(РС295849)'250,2''Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами'м2 поверхности козырька*
24	С1217-206-0104'250,2.1,02''Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм'м2*
25	Е11-150201-0202'258,48''Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
26	П2 Отмостка*
27	Е11-270701-0201(РС100197РС100062)'215,4''Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. /основание под отмостку толщ.100мм/ Устройство'м2 покрытия*
28	Е11-270701-0202(РС100197РС100062)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'215,4''Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
29	Е11-270701-0101(РС100328)(РС295487РС102736)(РС295822РС144640)'215,4''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
30	Р Проемы*
31	Е11-100501-0105(РС295687)'1,35.1,35.18''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С1223-102-0505'1,35.1,35.18''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м2*
33	Е11-100501-0401'1,45.18''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м'м*
34	С1223-501-0104'1,45.18''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм'м*
35	Е11-120101-1001'3,92''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
36	Е11-090403-0403(РС295688)'2,1.1,2.6''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м2*
37	С1223-207-0102'2,1.1,2.6''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м2*
38	С1248-405-0705'6''Замок электромеханический PERCo-LB85.3'шт.*
39	Е11-090403-0405(РС309273)'1,6.0,8.2''Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка'м2*
40	С1223-207-0201'1,6.0,8.2''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный'м2*
41	Р Кровля*
42	Е11-080201-0101(РС295491РС102888)(РС102640РС102641)'38,42+7,44''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
43	Е11-070104-0301(РС295547)'2''Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
44	С1222-102-0102'2.0,01''Перемычка железобетонная брусковая ПБ-13 под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
45	Е11-120101-1303(РС295715)'1081,18''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
46	С1234-101-0205'1081,18.0,18.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
47	С1261-105-0704'1081,18''Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2'м2*
48	Е11-120101-1701'1081,18''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25мм/. Устройство'м2 стяжки*
49	Е11-120101-1702(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'1081,18''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
50	Е11-120101-1503(РС135535)'2162,36''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
51	С1235-104-0101'2162,36.1,1''Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"'м2*
52	Е11-120101-1503(РС135535)'1322,88''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
53	С1235-104-0101'1322,88.1,1''Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"'м2*
54	Е11-120101-0711(РС131589)(РС279796)'1322,88''Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов'м2 кровли*
55	С1215-202-0702'3,454''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
56	С1224-102-0708'1322,88.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
57	Е11-100115-0201'1322,88''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
58	П2 Дереянные конструкции кровли*
59	Е11-100105-0101(РС135545)'0,412+0,657+0,0097+12,587+1,472+1,831+0,137+0,752+0,04+0,744+2,134+1,83+0,827+2,67+4,416+1,716+5,8+0,341+0,226=Ф4''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
60	С1235-101-0901'57,89''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м2*
61	Е11-100114-0402'4,082''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
62	Е11-100115-0101'Ф4+4,082''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	E11-100102-0205(PC131586)(PC131589)(PC133140)'128,04''Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
64	C1215-204-0402'3,713''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
65	C1261-107-0846'128,04''Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм'1000 м2*
66	П2 Крепежные элементы*
67	П2 УЗЕЛ А*
68	E11-070107-0103'212,44.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
69	C1261-107-0620'34,126''Скобы металлические'кг*
70	E11-080201-0701(PC279860)'75,26.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
71	C1214-210-0101'75,26.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
72	C1261-102-0220'15,59''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
73	П2 Стандартные изделия*
74	C1217-101-0107'(0,712+1,74).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
75	П2 УЗЕЛ Б*
76	E11-080201-0701(PC279860)'91,012.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
77	C1214-210-0101'91,012.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
78	C1261-102-0220'21,72''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
79	C1215-202-0502'0,927''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
80	E11-100115-0102'0,927''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
81	П2 УЗЕЛ В*
82	E11-120101-1001'57,89''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство'м2 покрытия*
83	C1215-202-0502'0,589''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
84	E11-100115-0102'0,589''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
85	П2 УЗЕЛ Г*
86	C1215-202-0502'0,781''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
87	E11-100115-0102'0,781''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
88	П2 Стандартные изделия*
89	C1217-101-0107'(11,468+0,94+0,384).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
90	П2 Монолитный ж/б пояс обвязки*
91	E11-060701-0202(PC100533PC100511)(PC295570)'21,7''Пояса без опалубки. Устройство'м3*
92	E11-080201-0701(PC279860)'(526,57+236,43+75,26).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
93	C1214-210-0201'526,57.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
94	C1214-210-0101'(236,43+93,25).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
95	П2 Ограждение кровли*
96	E11-120101-1201(PC295605)'424,88:2''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
97	C1222-503-0201'0,001.(514,05+394,71)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
98	E11-150403-1004(PC276160PC249421)'0,001.(514,05+394,71).29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
99	П2 Снегодержатель*
100	E11-090601-0102(PC295605)'2,95.142.1,48.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
101	C1241-102-0113'2,95.142''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм'м*
102	C1241-703-0108'211''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН'1000 шт.*
103	C1243-907-4307'211''Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы'шт.*
104	C1261-107-0999'633''Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм'шт.*
105	C1261-107-0987'1,726.0,001.633''Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78'кг*
106	П2 Водосточная система*
107	C1224-204-0101'74.3''Желоб водосточный пластиковый'м*
108	C1224-204-0106'22''Воронка выпускная пластиковая'шт.*
109	C1224-204-0110'75''Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм'шт.*
110	C1224-204-0109'4''Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм'шт.*
111	C1224-204-0107'4''Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм'шт.*
112	C1224-106-0107'148''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
113	E11-120101-0707(PC279796)'4.66''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
114	C1224-204-0102'66.4''Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм'м*
115	C1224-204-0110'66''Соединитель трубы пластиковый'шт.*
116	C1224-204-0103'44''Колено трубы водосточной пластиковое'шт.*
117	C1224-106-0108'132''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
118	C1224-204-0105'22''Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм'шт.*
119	П2СЛУХОВОЕ ОКНО/8шт/*
120	H43=8*
121	E11-100106-0101(PC131502)(PC131597)(PC131600)(PC133828)(PC295670)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховоеокно*
122	C1215-204-1002'0,053+0,0134+0,0128+0,0086+0,004+0,014+0,032+0,018+0,004+0,003+0,043+0,022''Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
123	C1224-102-0808'2,36''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
124	E11-120101-1001'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
125	E11-100115-0101(PC249440PC249433)'0,053+0,0134+0,0128+0,0086+0,004+0,014+0,032+0,018+0,004+0,003+0,043+0,022''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
126	C1215-204-0202'0,055+0,033+0,025+0,008''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
127	E11-100115-0101(PC249440PC249433)'0,055+0,033+0,025+0,008''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
128	E11-150501-0303'0,2''Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм'м2 площади проемов по наружному обводу коробок*
129	C1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
130	C1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт*
131	H43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
132	П2 Металлическая решетка Вр-1*
133	Е11-090601-0102(РС295605)'(0,712+1+0,176).606.0,001=Ф15''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
134	С1222-509-0701'Ф15''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
135	Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'Ф15.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
136	П2 Вентшахта ВШ-1/16шт/*
137	Н43=16*
138	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'1,753''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
139	Е11-080201-0701(РС279860)'(15,41).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
140	С1214-210-0101'15,41.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
141	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,542''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
142	С1234-101-0205'0,542.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
143	Е11-150207-0101(РС295576)'14,74''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
144	С1214-401-0113'13,23''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
145	Е11-080201-0701(РС279860)'(18,144).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
146	С1214-101-0201'18,144.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
147	С1214-210-0101'9,09.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
148	Е11-120101-1001'2,59''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
149	Н43=1*
150	П2 Вентшахта ВШ-2/2шт/*
151	Н43=2*
152	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'1,7''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
153	Е11-080201-0701(РС279860)'(16,353).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки 't металлических изделий*
154	С1214-210-0101'16,353.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
155	Е11-260201-0101(РС131548)(РС144766)(РС295721)'0,664''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
156	С1234-101-0205'0,664.0,97''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125'м3*
157	Е11-150207-0101(РС295576)'15,65''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
158	С1214-401-0113'13,23''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм'м2*
159	Е11-080201-0701(РС279860)'(18,144).0,001''Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки 't металлических изделий*
160	С1214-101-0201'18,144.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм't*
161	С1214-210-0101'9,09.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм't*
162	Е11-120101-1001'2,59''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
163	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
164	П2 Кровля тамбура /6шт/*
165	Н43=6*
166	Е11-090302-0301(РС295605)'(30,75+21,65+6,58+34,48+2,1).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
167	С1222-525-0101'(30,75+21,65+6,58+34,48+2,1).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
168	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(30,75+21,65+6,58+34,48+2,1).29.0,001''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
169	Е11-120101-0716(РС295697)'3,88''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
170	С1224-102-1105'3,88.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
171	Е11-120101-1001'2,7''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
172	Е11-150108-1808(РС269575)'1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
173	С1261-107-0846'1''Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм'1000 м2*
174	С1215-204-0202'0,001''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
175	Е11-100115-0101'0,001''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
176	Е11-120101-0901(РС125561)(РС131600)(РС135553)(РС145975)(РС147697)'2,8''Желоба настенные. Устройство'м желобов*
177	С1224-204-0101'2,8''Желоб водосточный пластиковый'м*
178	Н43=1*
179	Р По заданию*
180	У86-010302-0303'12''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
181	У86-010303-0204'24''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
182	К'Есенбай А.''*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области
Шифр стройки 26-2022
Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть
Шифр объекта 2-1

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

на Общестроительные работы №80/7
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	87120,636	тыс.тенге
Сметная заработная плата	15545,193	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	9,509	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022 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. Демонтажные работы										
1	Е11-080401-0201 1108-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Перегородки из стеклянных блоков. Демонтаж.** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 перегородок (за вычетом проемов)	29,835		1741,14 1570,06	171,08 46,90	51947 46843	5104 1399	--	44865 7745	104557
1.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0195	30,416783	1540,00		46842				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0255	0,7608							
1.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,016934	0,505238		8087,00		4086			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016934	0,505238		1840,00		930			
1.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,008554	0,255197		3990,00		1018			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008554	0,255197		1840,00		470			
2	Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м2	15,12		2678,46 2479,26	199,20 128,73	40498 37486	3012 1946	--	33124 5890	79511

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.1	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	1,7862	27,007344	1388,00		37486				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	1,264							
2.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,083592	1,263911		2383,00		3012			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,083592	1,263911		1540,00		1946			
3	Е12-030101-0102 1203-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Стены каркасно-обшивные. Разборка дощатой оштукатуренной обшивки**	м2 стен	120		774,69	149,69	92963	17963	--	59321	164466
		НР - 72%; СП - 8%				625,00	61,59	75000	7391		12182	
3.1	20516 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,5174	62,088	1208,00		75002				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0234	2,808							
3.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023426	2,81112		6390,00		17963			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023426	2,81112		2629,00		7390			
4	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и потолки.Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	258,48		317,68	--	82114	--	--	68975	163176
		НР - 84%; СП - 8%				317,68	--	82114	--		12087	
4.1	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	63,71532	1289,00		82129				
5	Е11-070106-0207 1107-0106-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Панели карнизные. Разборка. Наибольшая масса демонтируемых элементов в здании до 5 т**	шт. сборных конструкций	126		4646,37	1875,31	585443	236289	--	476291	1146673
		НР - 118%; СП - 8%				2771,06	432,41	349154	54484		84939	
5.1	20101 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,5293	192,6918	1812,00		349158				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,235	29,61							
5.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,22464	28,30464		8087,00		228900			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22464	28,30464		1840,00		52081			
5.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179971	22,676371		96,00		2177			
5.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010368	1,306368		3990,00		5212			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010368	1,306368		1840,00		2404			
6	Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий**	м2 кровли	1310		238,07	0,20	311872	262	--	224364	579138
		НР - 72%; СП - 8%				237,87	--	311610	--		42903	
6.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1845	241,695	1289,00		311545				
6.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,008904	11,66424		23,00		268			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Демонтаж** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	1310		383,79 270,63	113,16 30,84	502765 354525	148239 40400	--	363329 69286	935379
7.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,21	275,1	1289,00		354604				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	22,008							
7.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,02039	26,711424		162,00		4327			
7.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,005875	7,696512		8087,00		62242			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005875	7,696512		1840,00		14162			
7.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,010886	14,261184		5727,00		81674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010886	14,261184		1840,00		26241			
8	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8	**Покрытия. Утепление керамзитом** *НР - 92%; СП - 8%*	м3 утеплителя	196,5		4945,17 3018,12	1927,05 540,52	971726 593061	378665 106212	--	643331 129205	1744262
8.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,3414	460,0851	1289,00		593050				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2938	57,7317							
8.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,10368	20,37312		8087,00		164757			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10368	20,37312		1840,00		37487			
8.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,19008	37,35072		5727,00		213908			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19008	37,35072		1840,00		68725			
9	Е11-460401-0104 1146-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены кирпичные/вентшахта/. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	10,11		17695,59 12506,51	5189,08 2285,28	178902 126441	52461 23104	--	125618 24362	328881
9.1	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	7,668	77,52348	1631,00		126441				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,242	12,5566							
9.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,242	12,55662		4044,00		50779			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,242	12,55662		1840,00		23104			
9.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,484	25,11324		67,00		1683			
10	Е11-460401-0105 1146-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены мелкоблочные/выход на кровлю из шлакоблока/. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	6,1		12512,25 9037,83	3474,42 1530,14	76325 55131	21194 9334	--	54150 10438	140913

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.1	20373 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	6,1776	37,68336	1463,00		55131				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8316	5,0728							
10.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,8316	5,07276		4044,00		20514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8316	5,07276		1840,00		9334			
10.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,6632	10,14552		67,00		680			
11	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты бетонные/слой парапета/. Разборка**	м3	2,2		27382,20	12814,76	60241	28192	--	37350	105398
		НР - 84%; СП - 8%				14567,44	5643,65	32048	12416		7807	
11.1	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	19,64952	1631,00		32048				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,0672	6,7478							
11.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,0672	6,74784		4044,00		27288			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,0672	6,74784		1840,00		12416			
11.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,1344	13,49568		67,00		904			
12	Е12-190101-0901 1219-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	т	0,25		2928,33	--	732	--	--	527	1360
		НР - 72%; СП - 8%				2928,33	--	732	--		101	
12.1	20520 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,2718	0,56795	1289,00		732				
13	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Отмостка.Разборка**	м3	25,848		27382,20	12814,76	707775	331236	--	438830	1238333
		НР - 84%; СП - 8%				14567,44	5643,65	376539	145877		91728	
13.1	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	230,863997	1631,00		376539				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,0672	79,281							
13.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,0672	79,280986		4044,00		320612			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,0672	79,280986		1840,00		145877			
13.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,1344	158,561971		67,00		10624			
14	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2022	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	20,488		924,00	--	18931	--		--	20445
		СП - 8%				--	--	--	--		1514	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	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**	**204,88**		**36,00**	**--**	**7376**	**--**		**--**	**7966**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**590**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**3689610**	**1222617**	**--**	**2570075**	**6760458**
								2440684	**402563**	**--**	**500777**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3689610**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2843247**			
	Транспортные расходы		Тенге					**26307**				
		Накладные расходы	Тенге					**2570075**				
		Сметная прибыль	Тенге					**500777**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6760462**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1940**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2843247**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**6760462**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1940**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2843247**			
		РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы										
		Отделка балконов и цоколя										
16	Е11-150504-0102 1115-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами**	**м2 поверхности козырька**	**250,2**		**2407,43**	**79,17**	**602339**	**19808**	**122058**	**374945**	**1055466**
		НР - 80%; СП - 8%				**1840,42**	**32,81**	**460473**	**8209**		**78182**	
16.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0884	272,31768	1691,00		460489				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0156	3,9031							
16.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0286	7,15572		4,00		29			
16.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,3471	86,84442		11,00		955			
16.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0286	7,15572		18,00		129			
16.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0052	1,30104		6390,00		8314			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	1,30104		2629,00		3420			
16.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0104	2,60208		3990,00		10382			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0104	2,60208		1840,00		4788			
16.8	**293026 С**	**Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ ГОСТ 9620-94 толщиной 5-7 мм**	**м3**	**0,001**	**0,2502**	**487841,00**				**122058**		
17	С1217-206-0104 217-206-0104 РСНБ РК 2022	**Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм**	**м2**	**255,204**		**3667,00**	**--**	**935833**	**--**	**935833**	**--**	**1010700**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**74867**	
18	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**258,48**		**6551,91**	**57,23**	**1693538**	**14793**	**319138**	**1098863**	**3015792**
		НР - 80%; СП - 8%				**5260,01**	**54,05**	**1359607**	**13971**		**223391**	
18.1	20183 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,392	618,28416	2199,00		1359607				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0351	9,0726							
18.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,02106	5,443589		64,00		348			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.4	3385 С	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	0,0351	9,072648		1592,00		14444			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0351	9,072648		1540,00		13972			
18.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0,0329**	**8,503992**	**37511,00**				**318993**		
18.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,007	1,80936	80,00				145		
		Отмостка										
19	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. /основание под отмостку толщ.100мм/ Устройство	м2 покрытия	215,4		2416,35	242,94	520482	52329	369857	124497	696578
		НР - 108%; СП - 8%				456,34	78,83	98296	16980		51599	
19.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,3018	65,00772	1512,00		98292				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0394	8,4868							
19.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,01755	3,78027		6109,00		23094			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01755	3,78027		2199,00		8313			
19.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,015525	3,344085		5727,00		19152			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015525	3,344085		1840,00		6153			
19.5	2478 С	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,006345	1,366713		7379,00		10085			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006345	1,366713		1840,00		2515			
19.6	**100062 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м3**	**0,174**	**37,4796**	**9859,00**				**369511**		
19.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	4,308	80,00				345		
20	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	215,4		-331,50	-15,46	-71405	-3331	-63708	-5872	-83459
		НР - 108%; СП - 8%				-20,27	-4,97	-4366	-1071		-6182	
20.1	20304 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,0134	2,88636	-1512,00		-4364				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,5816							
20.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	0,58158		-5727,00		-3331			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,58158		-1840,00		-1070			
20.4	**100062 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м3**	**0,03**	**6,462**	**-9859,00**				**-63709**		
21	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	215,4		2259,33	5,12	486660	1103	418064	73346	604807
		НР - 108%; СП - 8%				313,34	1,95	67493	420		44801	
21.1	20312 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,1788	38,51352	1752,00		67476				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,1939							
21.3	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000405	0,087237		5727,00		500			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000405	0,087237		1840,00		161			
21.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00027	0,058158		6390,00		372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00027	0,058158		2629,00		153			
21.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00027	0,058158		3990,00		232			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00027	0,058158		1840,00		107			
21.6	**102736 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I**	**т**	**0,0714**	**15,37956**	**25869,00**				**397854**		
21.7	**144640 С**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	**т**	**0,0006**	**0,12924**	**156377,00**				**20210**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**4167447**	**84702**	**2101242**	**1665779**	**6299884**
								1981503	**38509**	**--**	**466658**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**4167447**				
		Материалы	Тенге					**1165407**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2020012**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**935833**				
		Накладные расходы	Тенге					**1665779**				
		Сметная прибыль	Тенге					**466658**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**6299884**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1011**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2020012**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**6299884**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1011**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2020012**			
		РАЗДЕЛ 3. Проемы										
22	**Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**32,805**		**4655,20**	**302,74**	**152714**	**9932**	**70239**	**69822**	**240339**
		НР - 90%; СП - 8%				**2211,34**	**153,54**	**72543**	**5037**		**17803**	
22.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,3812	45,310266	1601,00		72542				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0903	2,9623							
22.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04212	1,381747		2383,00		3293			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04212	1,381747		1540,00		2128			
22.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,26487	8,68906		18,00		156			
22.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,048195	1,581037		3990,00		6308			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,048195	1,581037		1840,00		2909			
22.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,408105	13,387885		13,00		174			
22.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,92**	**30,1806**	**1957,00**				**59063**		
22.8	147162 С	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	23,29155	149,00				3470		
22.9	147163 С	Лента бутиловая ПСУЛ	м	0,0214	0,702027	112,00				79		
22.10	249186 С	Лента бутиловая	м	3,47	113,83335	67,00				7627		
23	**С1223-102-0505 223-102-0505 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**м2**	**32,805**		**26595,00**	**--**	**872449**	**--**	**872449**	**--**	**942245**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**69796**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м	м	26,1		1578,33	9,37	41194	245	30371	9628	54887
		НР - 90%; СП - 8%				405,30	4,56	10578	119		4066	
24.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2632	6,86952	1540,00		10579				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0679							
24.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00054	0,014094		2383,00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,014094		1540,00		22			
24.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,002025	0,052852		3990,00		211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002025	0,052852		1840,00		97			
24.5	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,566**	**14,7726**	**1957,00**				**28910**		
24.6	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	104,4	14,00				1462		
25	С1223-501-0104 223-501-0104 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	26,1		1486,00	--	38785	--	38785	--	41888
		СП - 8%				--	--	--	--		3103	
26	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3,92		5513,09	25,61	21611	100	14223	6729	30607
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	7288	26		2267	
26.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	4,732224	1540,00		7288				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0141							
26.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,010584		8087,00		86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010584		1840,00		19			
26.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,003704		3990,00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,003704		1840,00		7			
26.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,4704	140,00				66		
26.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,1568	444,00				70		
26.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,022344**	**630491,00**				**14088**		
27	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	м2	15,12		4321,07	86,15	65335	1303	7762	39242	112943
		НР - 69%; СП - 8%				3721,57	39,79	56270	602		8366	
27.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,3245	35,14644	1601,00		56269				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	0,2994							
27.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,11367	1,71869		4,00		7			
27.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01107	0,167378		11,00		2			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.5	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00648	0,097978		2383,00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00648	0,097978		1540,00		151			
27.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,006615	0,100019		6390,00		639			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006615	0,100019		2629,00		263			
27.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00675	0,10206		3990,00		407			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,10206		1840,00		188			
27.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,07155	1,081836		13,00		14			
27.9	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	м3	0,00044	0,006653	93036,00				619		
27.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,18**	**2,7216**	**1957,00**				**5326**		
27.11	**144766 С**	**Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**0,3901**	**5,898312**	**308,00**				**1817**		
28	С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	15,12		72945,00	--	1102928	--	1102928	--	1191162
		СП - 8%				--	--	--	--		88234	
29	С1248-405-0705 248-405-0705 СпрСЦ 05.2022	Замок электромеханический PERCo-LB85.3	шт.	6		76400,00	--	458400	--	458400	--	495072
		СП - 8%				--	--	--	--		36672	
30	Е11-090403-0405 1109-0403-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные металлические противопожарные однопольные, глухие или остекленные. Установка	м2	2,56		5946,41	199,75	15223	511	1667	9089	26257
		НР - 69%; СП - 8%				5095,60	49,68	13045	127		1945	
30.1	20106 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,5709	6,581504	1982,00		13045				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,027	0,0691							
30.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9585	2,45376		96,00		236			
30.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,027	0,06912		3990,00		276			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,027	0,06912		1840,00		127			
30.5	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,6144	1957,00				1202		
30.6	144766 С	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,076992	308,00				332		
30.7	274674 С	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	0,1792	740,00				133		
31	С1223-207-0201 223-207-0201 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	2,56		82686,00	--	211676	--	211676	--	228610
		СП - 8%				--	--	--	--		16934	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**2980315**	**12091**	**2808500**	**134510**	**3364010**
								159724	**5911**	**--**	**249186**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2899757**				
	Материалы		Тенге					**114834**				
	Всего заработная плата		Тенге						**95591**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2684238**				
		Накладные расходы	Тенге					**86179**				
		Сметная прибыль	Тенге					**238875**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3224811**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									60
		Сметная заработная плата	Тенге						95591			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					80558				
	Материалы		Тенге					9429				
	Всего заработная плата		Тенге						70044			
		Накладные расходы	Тенге					48331				
		Сметная прибыль	Тенге					10311				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					139200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
		Сметная заработная плата	Тенге						70044			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					3364011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									102
		Сметная заработная плата	Тенге						165635			
		РАЗДЕЛ 4. Кровля										
32	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	45,86		47130,96 11021,23	5314,05 1331,42	2161426 505434	243702 61059	1412290	526838 215061	2903325
32.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	309,889778	1631,00		505430				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	33,1843							
32.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	23,650002		8696,00		205660			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	23,650002		1840,00		43516			
32.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	9,534294		3990,00		38042			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	9,534294		1840,00		17543			
32.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**11,0064**	**42275,00**				**465296**		
32.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**17,4268**	**54332,00**				**946833**		
32.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	2,01784	80,00				161		
33	Е11-070104-0301 1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2		4053,96 1616,60	2358,17 536,54	8108 3233	4716 1073	159	5081 1055	14245
33.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0097	2,0194	1601,00		3233				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2916	0,5832							
33.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2916	0,5832		8087,00		4716			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2916	0,5832		1840,00		1073			
33.4	**102634 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,0023**	**0,0046**	**34430,00**				**158**		
34	С1222-102-0102 222-102-0102 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ-13 под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	м3	0,02		125216,00 --	-- --	2504 --	-- --	2504	-- 200	2704

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	1081,18		1539,49	93,55	1664466	101145	582734	924766	2796375
		НР - 92%; СП - 8%				906,96	22,75	980587	24597		207143	
35.1	20172 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5005	541,13059	1812,00		980529				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0112	12,1092							
35.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,004725	5,108575		8087,00		41313			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004725	5,108575		1840,00		9400			
35.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,02484	26,856511		926,00		24869			
35.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0027	2,919186		6390,00		18654			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	2,919186		2629,00		7675			
35.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00378	4,08686		3990,00		16307			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00378	4,08686		1840,00		7520			
35.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**2,01**	**2173,1718**	**221,00**				**480271**		
35.8	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,270295	209645,00				56666		
35.9	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,627084	73026,00				45793		
36	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	м3	200,450772		43327,00	--	8684931	--	8684931	--	9379725
		СП - 8%				--	--	--	--		694794	
37	С1261-105-0704 261-105-0704 РСНБ РК 2022	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	м2	1081,18		241,00	--	260564	--	260564	--	281409
		СП - 8%				--	--	--	--		20845	
38	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25мм/. Устройство**	м2 стяжки	1081,18		1463,86	176,82	1582696	191174	970911	434894	2178999
		НР - 92%; СП - 8%				389,03	48,19	420611	52102		161409	
38.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3018	326,300124	1289,00		420601				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0262	28,3269							
38.3	133 С	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,03186	34,446395		162,00		5580			
38.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00918	9,925232		8087,00		80265			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00918	9,925232		1840,00		18262			
38.5	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01701	18,390872		5727,00		105325			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01701	18,390872		1840,00		33839			
38.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0306**	**33,084108**	**10584,00**				**350162**		
38.7	**102635 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0153**	**16,542054**	**36556,00**				**604711**		
38.8	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	47,57192	267,00				12702		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	41,62543	80,00				3330		
39	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	1081,18		413,66 14,41	26,38 7,45	447241 15580	28522 8055	403139	21743 37517	506500
39.1	20153 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0112	12,109216	1289,00		15609				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	4,3247							
39.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00135	1,459593		8087,00		11804			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00135	1,459593		1840,00		2686			
39.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027	2,919186		5727,00		16718			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	2,919186		1840,00		5371			
39.5	**102635 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0102**	**11,028036**	**36556,00**				**403141**		
40	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	2162,36		270,98 138,00	22,48 5,75	585956 298406	48610 12434	238940	285972 69758	941686
40.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0862	186,395432	1601,00		298419				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	6,0546							
40.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00108	2,335349		8087,00		18886			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	2,335349		1840,00		4297			
40.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005535	11,968663		926,00		11083			
40.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000675	1,459593		6390,00		9327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	1,459593		2629,00		3837			
40.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	2,335349		3990,00		9318			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	2,335349		1840,00		4297			
40.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**1081,18**	**221,00**				**238941**		
41	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д" *СП - 8%*	м2	2378,596		982,00 --	-- --	2335781 --	-- --	2335781	-- 186863	2522644
42	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	1322,88		270,98 138,00	22,48 5,75	358474 182557	29739 7607	146178	174951 42676	576101
42.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0862	114,032256	1601,00		182566				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	3,7041							
42.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00108	1,42871		8087,00		11554			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	1,42871		1840,00		2629			
42.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,005535	7,322141		926,00		6780			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000675	0,892944		6390,00		5706			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	0,892944		2629,00		2348			
42.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	1,42871		3990,00		5701			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	1,42871		1840,00		2629			
42.7	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**0,5**	**661,44**	**221,00**				**146178**		
43	С1235-104-0101 235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"	м2	1455,168		982,00	--	1428975	--	1428975	--	1543293
		СП - 8%				--	--	--	--		114318	
44	Е11-120101-0711 1112-0101-0711 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов	м2 кровли	1322,88		1992,93	59,76	2636407	79056	323576	2075149	5088484
		НР - 92%; СП - 8%				1688,57	16,50	2233775	21828		376928	
44.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,9986	1321,027968	1691,00		2233858				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	11,2445							
44.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00567	7,50073		8087,00		60658			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00567	7,50073		1840,00		13801			
44.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00108	1,42871		6390,00		9129			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	1,42871		2629,00		3756			
44.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001755	2,321654		3990,00		9263			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001755	2,321654		1840,00		4272			
44.6	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00052	0,687898	409769,00				281879		
44.7	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,071	93,92448	444,00				41702		
45	С1215-202-0702 215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,454		139141,00	--	480593	--	480593	--	519040
		СП - 8%				--	--	--	--		38447	
46	С1224-102-0708 224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	1521,312		3915,00	--	5955936	--	5955936	--	6432411
		СП - 8%				--	--	--	--		476475	
47	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	1322,88		420,37	5,00	556099	6615	473194	71290	677579
		НР - 90%; СП - 8%				57,67	2,21	76290	2924		50190	
47.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,036	47,62368	1601,00		76246				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,4552							
47.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00031	0,410754		6390,00		2625			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00031	0,410754		2629,00		1080			
47.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000756	1,000097		3990,00		3990			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000756	1,000097		1840,00		1840			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,052915	94938,00				5024		
47.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,079373	99206,00				7874		
47.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,304262**	**1512552,00**				**460213**		
47.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	1,045075	80,00				84		
		Деревянные конструкции кровли										
48	**Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стропила. Установка с изготовлением**	**м3 древесины в конструкции**	**38,6017**		**205998,01**	**1369,67**	**7951873**	**52871**	**6319028**	**1440886**	**10144179**
		НР - 90%; СП - 8%				**40930,16**	**544,28**	**1579974**	**21010**		**751421**	
48.1	20090 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,5253	1062,523373	1487,00		1579972				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2199	8,4885							
48.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,175575	238,387693		8,00		1907			
48.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,176985	6,831922		6390,00		43656			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,176985	6,831922		2629,00		17961			
48.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04293	1,657171		3990,00		6612			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04293	1,657171		1840,00		3049			
48.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,38753	53,561017		13,00		696			
48.7	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	1,466865	286428,00				420151		
48.8	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	169,075446	93,00				15724		
48.9	**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**	**м3**	**0,16**	**6,176272**	**139141,00**				**859373**		
48.10	131542 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06	2,316102	139141,00				322265		
48.11	**131578 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 1**	**м3**	**0,83**	**32,039411**	**139141,00**				**4457996**		
48.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,075659	797818,00				60362		
48.13	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	277,93224	659,00				183157		
49	**С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2022**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м2**	**57,89**		**289,00**	**--**	**16730**	**--**	**16730**	**--**	**18068**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1338**	
50	**Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	**м3 древесины в конструкции**	**4,082**		**180622,87**	**2426,65**	**737303**	**9905**	**598665**	**119732**	**925598**
		НР - 90%; СП - 8%				**31536,86**	**1054,01**	**128733**	**4302**		**68563**	
50.1	20102 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,1396	69,963847	1840,00		128733				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,486	1,9839							
50.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,189	0,771498		8,00		6			
50.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2025	0,826605		6390,00		5282			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2025	0,826605		2629,00		2173			
50.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2835	1,157247		3990,00		4617			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2835	1,157247		1840,00		2129			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,004082	286428,00				1169		
50.7	**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**	**м3**	**1,02**	**4,16364**	**139141,00**				**579333**		
50.8	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	м3	0,03	0,12246	93036,00				11393		
50.9	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0015	0,006123	797818,00				4885		
50.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7	2,8574	659,00				1883		
51	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	42,6837		12028,25	107,77	513410	4600	443890	60254	619558
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	64920	2030		45893	
51.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	41,351969	1570,00		64923				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,9817							
51.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,288115		6390,00		1841			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,288115		2629,00		757			
51.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,691476		3990,00		2759			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,691476		1840,00		1272			
51.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,042684	94938,00				4052		
51.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,072562	99206,00				7199		
51.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,285981**	**1512552,00**				**432561**		
51.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,981725	80,00				79		
52	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	128,04		2807,48	48,63	359470	6227	3037	317762	731411
		НР - 90%; СП - 8%				2735,13	22,36	350206	2863		54179	
52.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,7761	227,411844	1540,00		350214				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	1,5621							
52.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,019305	2,471812		8,00		20			
52.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01215	1,555686		3990,00		6207			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01215	1,555686		1840,00		2862			
52.5	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	4,60944	659,00				3038		
53	С1215-204-0402 215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,713		139141,00	--	516631	--	516631	--	557961
		СП - 8%				--	--	--	--		41330	
54	С1261-107-0846 261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,12804		3715098,00	--	475681	--	475681	--	513735
		СП - 8%				--	--	--	--		38054	
		Крепежные элементы										
		УЗЕЛ А										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,21244		1154034,58	8302,10	245163	1764	221069	26991	293926
		НР - 118%; СП - 8%				105112,20	2558,52	22330	544		21772	
55.1	20106 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	53,0334	11,266416	1982,00		22330				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3905	0,2954							
55.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,6875	6,094372		96,00		585			
55.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3905	0,295398		3990,00		1179			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,3905	0,295398		1840,00		544			
55.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,21244**	**1029630,00**				**218735**		
55.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,008498	274757,00				2335		
56	С1261-107-0620 261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	34,126		203,00	--	6928	--	6928	--	7482
		СП - 8%				--	--	--	--		554	
57	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,07526		118430,42	4180,83	8913	315	--	8090	18364
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	8598	101		1360	
57.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	5,271873	1631,00		8598				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0549							
57.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,023368		8087,00		189			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,023368		1840,00		43			
57.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,031496		3990,00		126			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,031496		1840,00		58			
58	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07526		434300,00	--	32685	--	32685	--	35300
		СП - 8%				--	--	--	--		2615	
59	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	15,59		150,00	--	2339	--	2339	--	2526
		СП - 8%				--	--	--	--		187	
		Стандартные изделия										
60	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,002452		813201,00	--	1994	--	1994	--	2154
		СП - 8%				--	--	--	--		160	
		УЗЕЛ Б										
61	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,091012		118430,42	4180,83	10779	380	--	9784	22208

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	10398	122		1645	
61.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	6,375281	1631,00		10398				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0663							
61.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,028259		8087,00		229			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,028259		1840,00		52			
61.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,038089		3990,00		152			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,038089		1840,00		70			
62	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т		0,091012	434300,00	--	39527	--	39527	--	42689
		СП - 8%				--	--	--	--		3162	
63	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74**	кг		21,72	150,00	--	3258	--	3258	--	3519
		СП - 8%				--	--	--	--		261	
64	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3		0,927	139141,00	--	128984	--	128984	--	139303
		СП - 8%				--	--	--	--		10319	
65	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции		0,927	10654,89	77,60	9877	72	6340	3147	14066
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	3465	32		1042	
65.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	2,164545	1601,00		3465				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,015							
65.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,005006		6390,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,005006		2629,00		13			
65.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,010012		3990,00		40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,010012		1840,00		18			
65.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,004672	30838,00				144		
65.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**9,0846**	**682,00**				**6196**		
		УЗЕЛ В										
66	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство**	м2 покрытия		57,89	5513,09	25,61	319153	1482	210047	99372	452006
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	107624	388		33482	
66.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	69,884808	1540,00		107623				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,2084							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,156303		8087,00		1264			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,156303		1840,00		288			
66.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,054706		3990,00		218			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,054706		1840,00		101			
66.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	6,9468	140,00				973		
66.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	2,3156	444,00				1028		
66.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,329973**	**630491,00**				**208045**		
67	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,589		139141,00	--	81954	--	81954	--	88510
		СП - 8%				--	--	--	--		6556	
68	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,589		10654,89	77,60	6276	46	4028	2000	8938
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	2202	20		662	
68.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	1,375315	1601,00		2202				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0095							
68.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,003181		6390,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,003181		2629,00		8			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,006361		3990,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,006361		1840,00		12			
68.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,002969	30838,00				92		
68.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**5,7722**	**682,00**				**3937**		
		УЗЕЛ Г										
69	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,781		139141,00	--	108669	--	108669	--	117363
		СП - 8%				--	--	--	--		8694	
70	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,781		10654,89	77,60	8321	61	5340	2652	11850
		НР - 90%; СП - 8%				3738,27	34,07	2920	27		878	
70.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,335	1,823635	1601,00		2920				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0162	0,0127							
70.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,004217		6390,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,004217		2629,00		11			
70.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,008435		3990,00		34			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,008435		1840,00		16			
70.5	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,003936	30838,00				121		
70.6	**272117 С**	**Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности**	**кг**	**9,8**	**7,6538**	**682,00**				**5220**		
		Стандартные изделия										
71	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,012792		813201,00	--	10402	--	10402	--	11234
		СП - 8%				--	--	--	--		832	
		Монолитный ж/б пояс обвязки										
72	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки. Устройство	м3	21,7		57299,90	6905,19	1243408	149843	907785	199378	1558209
		НР - 91%; СП - 8%				8561,29	1535,33	185780	33317		115423	
72.1	20096 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,1543	111,84831	1661,00		185780				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8302	18,0153							
72.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,334125	7,250513		16,00		116			
72.4	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,80244	17,412948		8087,00		140819			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,80244	17,412948		1840,00		32040			
72.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,811375	61,006838		96,00		5857			
72.6	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003645	0,079097		5727,00		453			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003645	0,079097		1840,00		146			
72.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00972	0,210924		6390,00		1348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00972	0,210924		2629,00		555			
72.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014445	0,313456		3990,00		1251			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014445	0,313456		1840,00		577			
72.9	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**22,0255**	**40528,00**				**892649**		
72.10	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,05425	278998,00				15136		
73	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,83826		118430,42	4180,83	99275	3504	--	90113	204539
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	95771	1124		15151	
73.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	58,719107	1631,00		95771				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,6111							
73.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,26028		8087,00		2105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,26028		1840,00		479			
73.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,350812		3990,00		1400			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,350812		1840,00		645			
74	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	0,52657		431408,00	--	227167	--	227167	--	245340

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		18173	
75	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,32968		434300,00	--	143180	--	143180	--	154634
		СП - 8%				--	--	--	--		11454	
		Ограждение кровли										
76	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	212,44		167,85	39,13	35658	8312	1955	25675	66241
		НР - 92%; СП - 8%				119,52	11,85	25391	2517		4907	
76.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0733	15,571852	1631,00		25398				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	1,2322							
76.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00243	0,516229		8087,00		4175			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00243	0,516229		1840,00		950			
76.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,025515	5,420407		96,00		520			
76.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001485	0,315473		6390,00		2016			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001485	0,315473		2629,00		829			
76.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00189	0,401512		3990,00		1602			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00189	0,401512		1840,00		739			
76.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,001062	274757,00				292		
76.8	**147674 С**	**Резина прессованная**	**кг**	**0,0052**	**1,104688**	**1505,00**				**1663**		
77	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,90876		1004968,00	--	913275	--	913275	--	986337
		СП - 8%				--	--	--	--		73062	
78	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	26,35404		1405,59	1,87	37043	49	3784	26587	68721
		НР - 80%; СП - 8%				1260,14	0,92	33210	24		5091	
78.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7726	20,361131	1631,00		33209				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0132							
78.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00013	0,003426		2383,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00013	0,003426		1540,00		5			
78.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00039	0,010278		3990,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,010278		1840,00		19			
78.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,079062	119,00				9		
78.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,711559	986,00				702		
78.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**6,483094**	**474,00**				**3073**		
		Снегодержатель										
79	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,619972		98107,23	3405,29	60824	2112	3453	38513	107283
		НР - 69%; СП - 8%				89130,89	897,86	55259	557		7947	
79.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,8772	35,882243	1540,00		55259				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4185	0,2595							
79.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3625	1,464684		78,00		114			
79.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5535	0,343154		32,00		11			
79.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,258	7,599617		77,00		585			
79.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,189	0,117175		13,00		2			
79.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,100435		6390,00		642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,100435		2629,00		264			
79.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,159023		3990,00		635			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,159023		1840,00		293			
79.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,511	1,55675		79,00		123			
79.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,018599	93,00				2		
79.11	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	0,011593	5414,00				63		
79.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0033**	**0,002046**	**813201,00**				**1664**		
79.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,5**	**0,929958**	**289,00**				**269**		
79.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,278987	149,00				42		
79.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000062	2453940,00				152		
79.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000868	289955,00				252		
79.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000192	467116,00				90		
79.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000372**	**623062,00**				**232**		
79.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,001203**	**570281,00**				**686**		
79.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,0062	659,00				4		
80	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	418,9		655,00	--	274380	--	274380	--	296330
		СП - 8%				--	--	--	--		21950	
81	С1241-703-0108 241-703-0108 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,211		38062,00	--	8031	--	8031	--	8673
		СП - 8%				--	--	--	--		642	
82	С1243-907-4307 243-907-4307 РСНБ РК 2022	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	211		901,00	--	190111	--	190111	--	205320
		СП - 8%				--	--	--	--		15209	
83	С1261-107-0999 261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	633		3,00	--	1899	--	1899	--	2051
		СП - 8%				--	--	--	--		152	
84	С1261-107-0987 261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	1,092558		783,00	--	855	--	855	--	923
		СП - 8%				--	--	--	--		68	
		Водосточная система										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	С1224-204-0101 224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	222		785,00	--	174270	--	174270	--	188212
		СП - 8%				--	--	--	--		13942	
86	С1224-204-0106 224-204-0106 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная пластиковая	шт.	22		1562,00	--	34364	--	34364	--	37113
		СП - 8%				--	--	--	--		2749	
87	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	75		1052,00	--	78900	--	78900	--	85212
		СП - 8%				--	--	--	--		6312	
88	С1224-204-0109 224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	4		476,00	--	1904	--	1904	--	2056
		СП - 8%				--	--	--	--		152	
89	С1224-204-0107 224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	4		1578,00	--	6312	--	6312	--	6817
		СП - 8%				--	--	--	--		505	
90	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	148		1717,00	--	254116	--	254116	--	274445
		СП - 8%				--	--	--	--		20329	
91	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	264		2490,17	163,51	657405	43166	17089	560670	1315520
		НР - 92%; СП - 8%				2261,93	46,49	597150	12273		97445	
91.1	20164 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4407	380,3448	1570,00		597141				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0238	6,2832							
91.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,014715	3,88476		8087,00		31416			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014715	3,88476		1840,00		7148			
91.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00351	0,92664		6390,00		5921			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00351	0,92664		2629,00		2436			
91.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005535	1,46124		3990,00		5830			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005535	1,46124		1840,00		2689			
91.6	**127728 С**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,000112**	**0,029568**	**409769,00**				**12116**		
91.7	**127927 С**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,039**	**10,296**	**483,00**				**4973**		
92	С1224-204-0102 224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм	м	264		898,00	--	237072	--	237072	--	256038
		СП - 8%				--	--	--	--		18966	
93	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель трубы пластиковый	шт.	66		1052,00	--	69432	--	69432	--	74987
		СП - 8%				--	--	--	--		5555	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
94	С1224-204-0103 224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое	шт.	44		880,00	--	38720	--	38720	--	41818
		СП - 8%				--	--	--	--		3098	
95	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	132		1426,00	--	188232	--	188232	--	203291
		СП - 8%				--	--	--	--		15059	
96	С1224-204-0105 224-204-0105 РСНБ РК 2022	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	22		1038,00	--	22836	--	22836	--	24663
		СП - 8%				--	--	--	--		1827	
		СЛУХОВОЕ ОКНО/8шт/										
97	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Окна слуховые. Устройство	слуховоеокно	8		14094,85	1543,16	112759	12345	7381	88508	217368
		НР - 90%; СП - 8%				11629,09	663,65	93033	5309		16101	
97.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,5514	60,4112	1540,00		93033				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,297	2,376							
97.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,216	1,728		8,00		14			
97.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1485	1,188		6390,00		7591			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1485	1,188		2629,00		3123			
97.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1485	1,188		3990,00		4740			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1485	1,188		1840,00		2186			
97.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	11,2	659,00				7381		
98	С1215-204-1002 215-204-1002 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,8224		139141,00	--	253571	--	253571	--	273857
		СП - 8%				--	--	--	--		20286	
99	С1224-102-0808 224-102-0808 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	18,88		4700,00	--	88736	--	88736	--	95835
		СП - 8%				--	--	--	--		7099	
100	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	37,2		5513,09	25,61	205087	953	134975	63856	290458
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	69159	250		21515	
100.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	44,90784	1540,00		69158				
100.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,1339							
100.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,10044		8087,00		812			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,10044		1840,00		185			
100.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,035154		3990,00		140			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,035154		1840,00		65			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	4,464	140,00				625		
100.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	1,488	444,00				661		
100.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,21204**	**630491,00**				**133689**		
101	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	1,8224		12028,25	107,77	21920	197	18951	2573	26452
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	2772	87		1959	
101.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	1,765541	1570,00		2772				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0419							
101.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,012301		6390,00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,012301		2629,00		32			
101.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,029523		3990,00		118			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,029523		1840,00		54			
101.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,001822	94938,00				173		
101.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,003098	99206,00				307		
101.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,01221**	**1512552,00**				**18468**		
101.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,041915	80,00				3		
102	С1215-204-0202 215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,968		139141,00	--	134688	--	134688	--	145463
		СП - 8%				--	--	--	--		10775	
103	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,968		12028,25	107,77	11643	104	10067	1366	14050
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	1472	46		1041	
103.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	0,937798	1570,00		1472				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0223							
103.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,006534		6390,00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,006534		2629,00		17			
103.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,015682		3990,00		63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,015682		1840,00		29			
103.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000968	94938,00				92		
103.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,001646	99206,00				163		
103.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,006486**	**1512552,00**				**9810**		
103.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,022264	80,00				2		
104	Е11-150501-0303 1115-0501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	1,6		3747,24	40,78	5996	65	4275	1342	7925
		НР - 80%; СП - 8%				1035,11	13,16	1656	21		587	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6722	1,07552	1540,00		1656				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0072	0,0115							
104.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00299	0,004784		8087,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00299	0,004784		1840,00		9			
104.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00416	0,006656		3990,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00416	0,006656		1840,00		12			
104.5	**146345 С**	**Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм**	**м2**	**0,78**	**1,248**	**3261,00**				**4070**		
104.6	147047 С	Ветошь	кг	0,002	0,0032	119,00				0		
104.7	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	0,024	579,00				14		
104.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0055	0,0088	659,00				6		
104.9	295763 С	Замазка оконная на олифе	т	0,00036	0,000576	320056,00				184		
105	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	16		389,00	--	6224	--	6224	--	6722
		СП - 8%				--	--	--	--		498	
106	С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	8		1090,00	--	8720	--	8720	--	9418
		СП - 8%				--	--	--	--		698	
		Металлическая решетка Вр-1										
107	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	1,144128		98107,23	3405,29	112247	3896	6374	71073	197986
		НР - 69%; СП - 8%				89130,89	897,86	101977	1027		14666	
107.1	20092 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,8772	66,218925	1540,00		101977				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4185	0,4788							
107.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,3625	2,703002		78,00		211			
107.4	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,5535	0,633275		32,00		20			
107.5	1198 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,258	14,024721		77,00		1080			
107.6	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,189	0,21624		13,00		3			
107.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,185349		6390,00		1184			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,185349		2629,00		487			
107.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,293469		3990,00		1171			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,293469		1840,00		540			
107.9	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,511	2,872905		79,00		227			
107.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,034324	93,00				3		
107.11	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	0,021395	5414,00				116		
107.12	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,0033**	**0,003776**	**813201,00**				**3070**		
107.13	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,5**	**1,716192**	**289,00**				**496**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
107.14	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,45	0,514858	149,00				77		
107.15	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000114	2453940,00				281		
107.16	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,001602	289955,00				464		
107.17	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000355	467116,00				166		
107.18	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000686**	**623062,00**				**428**		
107.19	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,00222**	**570281,00**				**1266**		
107.20	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,011441	659,00				8		
108	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	1,144128		977889,00	--	1118830	--	1118830	--	1208336
		СП - 8%				--	--	--	--		89506	
109	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	33,179712		1405,59	1,87	46637	63	4763	33473	86519
		НР - 80%; СП - 8%				1260,14	0,92	41811	31		6409	
109.1	20166 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7726	25,634645	1631,00		41810				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0166							
109.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00013	0,004313		2383,00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00013	0,004313		1540,00		7			
109.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00039	0,01294		3990,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,01294		1840,00		24			
109.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,099539	119,00				12		
109.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,895852	986,00				883		
109.7	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**8,162209**	**474,00**				**3869**		
		Вентшахта ВШ-1/16шт/										
110	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	28,048		47130,96	5314,05	1321929	149049	863757	322214	1775675
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	309123	37344		131531	
110.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	189,52875	1631,00		309121				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	20,2955							
110.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	14,464354		8696,00		125782			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	14,464354		1840,00		26614			
110.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	5,831179		3990,00		23266			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	5,831179		1840,00		10729			
110.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**6,73152**	**42275,00**				**284575**		
110.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**10,65824**	**54332,00**				**579083**		
110.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	1,234112	80,00				99		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,24656		118430,42 114249,59	4180,83 1341,36	29200 28169	1031 331	--	26505 4456	60162
111.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	17,271232	1631,00		28169				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,1797							
111.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,076557		8087,00		619			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,076557		1840,00		141			
111.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,103185		3990,00		412			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,103185		1840,00		190			
112	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,24656		434300,00 --	-- --	107081 --	-- --	107081	-- 8566	115647
113	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме** *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	8,672		67644,30 45797,01	4636,47 1713,96	586611 397152	40207 14863	149252	313132 71979	971722
113.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	215,843478	1840,00		397152				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	8,078							
113.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	8,429184		46,00		388			
113.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	8,19504		926,00		7589			
113.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	8,077968		3990,00		32231			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	8,077968		1840,00		14863			
113.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**1,04064**	**122006,00**				**126964**		
113.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	33,8208	659,00				22288		
114	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125** *СП - 8%*	м3	8,41184		43327,00 --	-- --	364460 --	-- --	364460	-- 29157	393617
115	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	235,84		3681,80 2367,06	50,70 29,37	868316 558247	11957 6927	298112	452138 105637	1426092
115.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	324,374336	1721,00		558248				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	4,4102							
115.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	3,985696		2383,00		9498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	3,985696		1540,00		6138			
115.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,429229		5727,00		2458			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,429229		1840,00		790			
115.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,031**	**7,31104**	**37184,00**				**271854**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,030659	29927,00				918		
115.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	28,3008	758,00				21452		
115.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,023584	80,00				2		
115.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	5,896	659,00				3885		
116	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	м2	211,68		1642,00	--	347579	--	347579	--	375385
		СП - 8%				--	--	--	--		27806	
117	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки**	т металлических изделий	0,290304		118430,42	4180,83	34381	1213	--	31208	70836
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	33167	389		5247	
117.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	20,335447	1631,00		33167				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,2116							
117.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,090139		8087,00		729			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,090139		1840,00		166			
117.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,121492		3990,00		485			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,121492		1840,00		224			
118	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,290304		490575,00	--	142416	--	142416	--	153809
		СП - 8%				--	--	--	--		11393	
119	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,14544		434300,00	--	63165	--	63165	--	68218
		СП - 8%				--	--	--	--		5053	
120	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	41,44		5513,09	25,61	228462	1061	150359	71134	323564
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	77042	278		23968	
120.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	50,026368	1540,00		77041				
120.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,1492							
120.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,111888		8087,00		905			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,111888		1840,00		206			
120.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,039161		3990,00		156			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,039161		1840,00		72			
120.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	4,9728	140,00				696		
120.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	1,6576	444,00				736		
120.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,236208**	**630491,00**				**148927**		
		Вентшахта ВШ-2/2шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
121	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,4		47130,96	5314,05	160245	18068	104705	39059	215248
		НР - 93%; СП - 8%				11021,23	1331,42	37472	4527		15944	
121.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7573	22,97482	1631,00		37472				
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7236	2,4602							
121.3	694 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,5157	1,75338		8696,00		15247			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5157	1,75338		1840,00		3226			
121.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2079	0,70686		3990,00		2820			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2079	0,70686		1840,00		1301			
121.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**0,816**	**42275,00**				**34496**		
121.6	**102888 С**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,38**	**1,292**	**54332,00**				**70197**		
121.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,1496	80,00				12		
122	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,032706		118430,42	4180,83	3873	137	--	3516	7980
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	3737	44		591	
122.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	2,291016	1631,00		3737				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0238							
122.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,010155		8087,00		82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,010155		1840,00		19			
122.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,013687		3990,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,013687		1840,00		25			
123	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,032706		434300,00	--	14204	--	14204	--	15340
		СП - 8%				--	--	--	--		1136	
124	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	1,328		67644,30	4636,47	89832	6157	22857	47952	148807
		НР - 76%; СП - 8%				45797,01	1713,96	60818	2276		11023	
124.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8897	33,053522	1840,00		60818				
124.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9315	1,237							
124.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,972	1,290816		46,00		59			
124.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,945	1,25496		926,00		1162			
124.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9315	1,237032		3990,00		4936			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9315	1,237032		1840,00		2276			
124.6	**144677 С**	**Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60**	**т**	**0,12**	**0,15936**	**122006,00**				**19443**		
124.7	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,9	5,1792	659,00				3413		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
125	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	1,28816		43327,00	--	55812	--	55812	--	60277
		СП - 8%				--	--	--	--		4465	
126	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	31,3		3681,80	50,70	115240	1587	39564	60006	189266
		НР - 80%; СП - 8%				2367,06	29,37	74089	919		14020	
126.1	20169 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3754	43,05002	1721,00		74089				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	0,5853							
126.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0169	0,52897		2383,00		1261			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0169	0,52897		1540,00		815			
126.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00182	0,056966		5727,00		326			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00182	0,056966		1840,00		105			
126.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м3**	**0,031**	**0,9703**	**37184,00**				**36080**		
126.6	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,004069	29927,00				122		
126.7	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	3,756	758,00				2847		
126.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0001	0,00313	80,00				0		
126.9	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,7825	659,00				516		
127	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	26,46		1642,00	--	43447	--	43447	--	46923
		СП - 8%				--	--	--	--		3476	
128	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции./Крепление фартука/ Армирование кладки	т металлических изделий	0,036288		118430,42	4180,83	4298	152	--	3901	8855
		НР - 93%; СП - 8%				114249,59	1341,36	4146	49		656	
128.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,0488	2,541931	1631,00		4146				
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,729	0,0265							
128.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3105	0,011267		8087,00		91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3105	0,011267		1840,00		21			
128.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4185	0,015187		3990,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4185	0,015187		1840,00		28			
129	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,036288		490575,00	--	17802	--	17802	--	19226
		СП - 8%				--	--	--	--		1424	
130	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01818		434300,00	--	7896	--	7896	--	8528
		СП - 8%				--	--	--	--		632	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
131	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**5,18**		**5513,09** **1859,12**	**25,61** **6,71**	**28558** **9630**	**133** **35**	**18795**	**8892** **2996**	**40446**
131.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	6,253296	1540,00		9630				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0186							
131.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,013986		8087,00		113			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,013986		1840,00		26			
131.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,004895		3990,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,004895		1840,00		9			
131.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,6216	140,00				87		
131.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,2072	444,00				92		
131.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,029526**	**630491,00**				**18616**		
		Кровля тамбура /6шт/										
132	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**т конструкций**	**0,57336**		**150741,70** **112346,97**	**35196,27** **10800,38**	**86429** **64415**	**20181** **6193**	**1833**	**48719** **10812**	**145960**
132.1	20094 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,173	40,234391	1601,00		64415				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8708	2,7927							
132.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,135	0,077404		78,00		6			
132.4	786 С	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,3335	2,484656		7229,00		17962			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,3335	2,484656		2199,00		5464			
132.5	1023 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,1188	0,068115		13843,00		943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1188	0,068115		3141,00		214			
132.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,162	0,092884		6390,00		594			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,162	0,092884		2629,00		244			
132.7	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2565	0,147067		3990,00		587			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2565	0,147067		1840,00		271			
132.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,971	1,130093		79,00		89			
132.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,017201	93,00				2		
132.10	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	0,010722	5414,00				58		
132.11	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,0002**	**0,000115**	**965674,00**				**111**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
132.12	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	м3	0,00103	0,000591	139141,00				82		
132.13	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,00044**	**0,000252**	**813201,00**				**205**		
132.14	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,2**	**0,688032**	**289,00**				**199**		
132.15	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,20641	149,00				31		
132.16	**147074 С**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0001**	**0,000057**	**2453940,00**				**141**		
132.17	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000252	278998,00				70		
132.18	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000178	467116,00				83		
132.19	**272105 С**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000344**	**623062,00**				**214**		
132.20	**279826 С**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,001112**	**570281,00**				**634**		
132.21	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,005734	659,00				4		
133	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,57336		973588,00	--	558216	--	558216	--	602873
		СП - 8%				--	--	--	--		44657	
134	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	16,62744		203,36	5,34	3381	89	1859	999	4731
		НР - 69%; СП - 8%				86,16	0,96	1433	16		351	
134.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0509	0,846337	1691,00		1431				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0083							
134.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00026	0,004323		23,00		0			
134.4	2459 С	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00026	0,004323		5727,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00026	0,004323		1840,00		8			
134.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00026	0,004323		3990,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00026	0,004323		1840,00		8			
134.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0169	0,281004		166,00		47			
134.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000466	525811,00				245		
134.8	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,002993**	**539649,00**				**1615**		
135	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	23,28		1287,98	37,15	29984	865	1922	25338	59748
		НР - 92%; СП - 8%				1168,25	14,80	27197	345		4426	
135.1	20167 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7033	16,372824	1661,00		27195				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	0,142							
135.3	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03969	0,923983		8,00		7			
135.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08775	2,04282		18,00		37			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00459	0,106855		6390,00		683			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00459	0,106855		2629,00		281			
135.6	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001485	0,034571		3990,00		138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001485	0,034571		1840,00		64			
135.7	**249436 С**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**0,4656**	**1181,00**				**550**		
135.8	**290060 С**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,0426**	**0,991728**	**1119,00**				**1110**		
135.9	290062 С	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,176346	1491,00				263		
136	С1224-102-1105 224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	26,772		4649,00	--	124463	--	124463	--	134420
		СП - 8%				--	--	--	--		9957	
137	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	16,2		5513,09	25,61	89312	415	58779	27808	126490
		НР - 92%; СП - 8%				1859,12	6,71	30118	109		9370	
137.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2072	19,55664	1540,00		30117				
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0036	0,0583							
137.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,04374		8087,00		354			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,04374		1840,00		80			
137.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000945	0,015309		3990,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000945	0,015309		1840,00		28			
137.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	1,944	140,00				272		
137.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,648	444,00				288		
137.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,09234**	**630491,00**				**58220**		
138	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	6		1129,01	4,49	6774	27	2744	3211	10784
		НР - 80%; СП - 8%				667,12	1,85	4003	11		799	
138.1	20165 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4167	2,5002	1601,00		4003				
138.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0042							
138.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000702	0,004212		6390,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000702	0,004212		2629,00		11			
138.4	**146057 С**	**Крепитель кассеты (икля)**	**шт.**	**2,6**	**15,6**	**79,00**				**1232**		
138.5	**147826 С**	**Салазка**	**шт.**	**1,4**	**8,4**	**180,00**				**1512**		
139	С1261-107-0846 261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,006		3715098,00	--	22291	--	22291	--	24074
		СП - 8%				--	--	--	--		1783	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
140	С1215-204-0202 215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006		139141,00	--	835	--	835	--	902
		СП - 8%				--	--	--	--		67	
141	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,006		12028,25	107,77	72	--	63	8	87
		НР - 90%; СП - 8%				1520,95	47,55	9	--		6	
141.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9688	0,005813	1570,00		9				
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023	0,0001							
141.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00675	0,00004		6390,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00675	0,00004		2629,00		0			
141.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,000097		3990,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0162	0,000097		1840,00		0			
141.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,000006	94938,00				1		
141.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,00001	99206,00				1		
141.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,00004**	**1512552,00**				**61**		
141.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,000138	80,00				0		
142	Е11-120101-0901 1112-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Желоба настенные. Устройство	м желобов	16,8		7278,80	270,89	122284	4551	93633	23523	157472
		НР - 92%; СП - 8%				1434,51	87,44	24100	1469		11665	
142.1	20163 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,9315	15,6492	1540,00		24100				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0431	0,7241							
142.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01809	0,303912		8087,00		2458			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01809	0,303912		1840,00		559			
142.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010395	0,174636		6390,00		1116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010395	0,174636		2629,00		459			
142.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01458	0,244944		3990,00		977			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01458	0,244944		1840,00		451			
142.6	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,0168	409769,00				6884		
142.7	145974 С	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,114	1,9152	497,00				952		
142.8	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0081**	**0,13608**	**630491,00**				**85797**		
143	С1224-204-0101 224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	16,8		785,00	--	13188	--	13188	--	14243
		СП - 8%				--	--	--	--		1055	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					53564240	1292491	42225397	9323744	67919037
								10046351	355826	--	5031050	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					53304740				
	Материалы		Тенге					15279988				
	Всего заработная плата		Тенге						10172749			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					26933746				
		Накладные расходы	Тенге					9165439				
		Сметная прибыль	Тенге					4997625				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					67467804				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6241
		Сметная заработная плата	Тенге						10172749			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					259500				
	Материалы		Тенге					11662				
	Всего заработная плата		Тенге						229428			
		Накладные расходы	Тенге					158305				
		Сметная прибыль	Тенге					33425				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					451230				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145
		Сметная заработная плата	Тенге						229428			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					67919034				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6386
		Сметная заработная плата	Тенге						10402177			
		РАЗДЕЛ 5. По заданию										
144	У86-010302-0303 8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	шт.	12		122868,05	276,25	1474417	3315	1362192	100036	1700409
		НР - 91%; СП - 8%				9075,80	85,00	108910	1020		125956	
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	5,5588	66,7056	1840,00		108910				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0387	0,4644							
145	У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	шт.	24		41385,65	42,50	993256	1020	988344	3814	1076836
		НР - 91%; СП - 8%				162,15	12,50	3892	300		79766	
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,1252	3,0048	1840,00		3892				
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,1416							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					2467673	4335	2350536	103850	2777245
								112802	1320	--	205722	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2467673				
	Материалы		Тенге					2350536				
	Всего заработная плата		Тенге						114122			
		Накладные расходы	Тенге					103850				
		Сметная прибыль	Тенге					205722				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2777245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
		Сметная заработная плата	Тенге						114122			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					2777245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
		Сметная заработная плата	Тенге						114122			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									87120636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					14741064				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						2616236			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					804129			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						49485673		
		- Перевозка грузов	Тенге				26307				
		- Накладные расходы	Тенге							13797958	
		- Сметная прибыль	Тенге							6453393	

Составил Есенбай А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт крыш и фасадов многоэтажных домов по адресу: улица С.Мукашев №35а, №80/5, №80/7 п.Макат, Атырауской области

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-3

на Общестроительные работы №80/7

Наименование объекта - Архитектурно-строительная часть

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1594,191985	1691 / --	- / --	- / -	2695779
2	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1062,523373	1487 / --	- / --	- / -	1579972
3	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1073,59444	1289 / --	- / --	- / -	1383863
4	20183Т	003-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	618,28416	2199 / --	- / --	- / -	1359607
5	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	635,1992354	1631 / --	- / --	- / -	1036010
6	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	541,13059	1812 / --	- / --	- / -	980529
7	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	427,210515	1540 / --	- / --	- / -	657904
8	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	367,424356	1721 / --	- / --	- / -	632337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	380,3448	1570 --	- --	- -	597141
10	20379Т	006-0133 РСНБ РК 2022	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	328,0369968	1631 --	- --	- -	535028
11	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	302,927888	1601 --	- --	- -	484988
12	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	248,897	1840 --	- --	- -	457970
13	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	192,6918	1812 --	- --	- -	349158
14	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	212,085896	1540 --	- --	- -	326612
15	20520Т	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	242,26295	1289 --	- --	- -	312277
16	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	175,6976723	1601 --	- --	- -	281292
17	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	111,84831	1661 --	- --	- -	185780
18	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	69,9638472	1840 --	- --	- -	128733
19	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	61,56762879	1631 --	- --	- -	100417
20	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	62,12136	1512 --	- --	- -	93928
21	20366Т	006-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	63,71532	1289 --	- --	- -	82129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	20516Т	009-0116 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	62,088	1208 --	- --	- -	75002
23	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	44,06112088	1570 --	- --	- -	69176
24	20312Т	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	38,51352	1752 --	- --	- -	67476
25	20373Т	006-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	37,68336	1463 --	- --	- -	55131
26	20370Т	006-0124 РСНБ РК 2022	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	27,007344	1388 --	- --	- -	37486
27	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,8479195	1982 --	- --	- -	35375
28	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	16,372824	1661 --	- --	- -	27195
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**14628295**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**9015,2942**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
29	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	427,8943904	1876,18 --	- --	- -	(802806)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**14628263**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
30	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	108,2804998	8087 --	- --	1840 199236,12	875664
31	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	76,34131823	5727	-	1840	437207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	140468,03	
32	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	103,6582056	4044 --	- --	1840 190731,1	419194
33	694С	314-101-0104 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	39,8677356	8696 --	- --	1840 73356,63	346690
34	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	53,11831989	3990 --	- --	1840 97737,71	211942
35	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	22,66485491	6390 --	- --	2629 59585,9	144828
36	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	55,5973146	926 --	- --	- -	51483
37	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	3,78027	6109 --	- --	2199 8312,81	23094
38	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,48465556	7229 --	- --	2199 5463,76	17962
39	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,28013463	2383 --	- --	1540 11211,41	17349
40	3385С	313-201-0802 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	9,072648	1592 --	- --	1540 13971,88	14444
41	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	207,3164112	67 --	- --	- -	13890
42	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,366713	7379 --	- --	1840 2514,75	10085
43	133С	313-201-0901 РСНБ РК 2022	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	61,1578188	162 --	- --	- -	9908
44	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	97,6517478	96 --	- --	- -	9375
45	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	244,2829869	8 --	- --	- -	1954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	21,6243378	77 --	- --	- -	1665
47	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	87,0117984	11 --	- --	- -	957
48	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,06811517	13843 --	- --	3141 213,95	943
49	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	68,03073733	13 --	- --	- -	884
50	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	9,72	46 --	- --	- -	447
51	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,55974766	79 --	- --	- -	439
52	976С	314-502-0302 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5,4435888	64 --	- --	- -	348
53	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,24508985	78 --	- --	- -	331
54	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	17,88760035	18 --	- --	- -	322
55	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	11,66856313	23 --	- --	- -	268
56	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	7,2505125	16 --	- --	- -	116
57	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,28100374	166 --	- --	- -	47
58	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	8,8744104	4 --	- --	- -	36
59	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,97642935	32 --	- --	- -	31
60	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,3334149	13	-	-	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**802804**	**2611907**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
61	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	200,450772	43327 --	41974 --	- -	8684931
62	248526С	224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	1521,312	3915 --	3825 --	- -	5955936
63	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	32,039411	139141 --	135603 --	- -	4457996
64		235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость парозоляционного материала "Изоспан Д"	м2	2378,596	982 --	961 --	- -	2335781
65	102888С	213-101-0302 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	29,37704	54332 --	49348 --	- -	1596113
66		235-104-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость гидроизоляционного материала "Изоспан Д"	м2	1455,168	982 --	961 --	- -	1428975
67	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	8,473272	139141 --	135603 --	- -	1178980
68		222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	1,144128	977889 --	907434 --	- -	1118830
69	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	15,12	72945 --	67795 --	- -	1102928
70	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	27,57009	36556 --	24932 --	- -	1007852
71	272012С	217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м2	255,204	3667 --	3591 --	- -	935833
72	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,60897907	1512552 --	1480642 --	- -	921113
73		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,90876	1004968 --	932964 --	- -	913275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,0255	40528 --	27834 --	- -	892649
75	133877С	223-102-0505 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	32,805	26595 --	25962 --	- -	872449
76	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	3915,7918	221 --	214 --	- -	865390
77	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	18,55392	42275 --	30538 --	- -	784367
78	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,058511	630491 --	616239 --	- -	667382
79	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	4,16423056	139141 --	135603 --	- -	579415
80	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,57336	973588 --	903773 --	- -	558216
81	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,713	139141 --	135603 --	- -	516631
82	147807С	261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,13404	3715098 --	3633937 --	- -	497972
83	248324С	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,454	139141 --	135603 --	- -	480593
84	308916С	248-405-0705 СпрСЦ 05.2022	Замок электромеханический PERCo-LB85.3	шт.	6	76400 --	74901 --	- -	458400
85	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	1,4709466	286428 --	278921 --	- -	421320
86		234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 125	м3	9,7	43327 --	41974 --	- -	420272

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,938838	434300 --	423894 --	- -	407737
88	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	15,37956	25869 --	23033 --	- -	397854
89	128122С	214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	238,14	1642 --	1605 --	- -	391026
90	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	33,084108	10584 --	7688 --	- -	350162
91	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,316102	139141 --	135603 --	- -	322265
92	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	8,503992	37511 --	32887 --	- -	318993
93	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	8,28134	37184 --	32567 --	- -	307933
94	100062С	211-201-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	31,0176	9859 --	8672 --	- -	305803
95	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,7342656	409769 --	399844 --	- -	300879
96	150539С	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	418,9	655 --	639 --	- -	274380
97	298714С	261-105-0704 РСНБ РК 2022	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1081,18	241 --	236 --	- -	260564
98	279960С	224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	148	1717 --	1683 --	- -	254116
99		215-204-1002 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, ширинойот 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,8224	139141 --	135603 --	- -	253571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100		224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85-100 мм	м	264	898 --	873 --	- -	237072
101	279851С	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	0,52657	431408 --	421059 --	- -	227167
102	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	342,3097546	659 --	644 --	- -	225582
103	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,21244	1029630 --	955906 --	- -	218735
104	287751С	223-207-0201 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	2,56	82686 --	76827 --	- -	211676
105	283682С	243-907-4307 РСНБ РК 2022	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	211	901 --	883 --	- -	190111
106	279961С	224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	132	1426 --	1397 --	- -	188232
107		224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый	м	238,8	785 --	763 --	- -	187458
108	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,326592	490575 --	479066 --	- -	160218
109	144677С	216-201-0701 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1,2	122006 --	117843 --	- -	146407
110		215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,974	139141 --	135603 --	- -	135523
111	135033С	224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	26,772	4649 --	4541 --	- -	124463
112	293026С	215-301-1003 РСНБ РК 2022	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ ГОСТ 9620-94 толщиной 5-7 мм	м3	0,2502	487841 --	477341 --	- -	122058
113	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	48,2892	1957 --	1917 --	- -	94502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114	248532С	224-102-0808 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	18,88	4700 --	4594 --	- -	88736
115	279985С	224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	75	1052 --	1031 --	- -	78900
116		224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель трубы пластиковый	шт.	66	1052 --	1031 --	- -	69432
117	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,08178233	797818 --	780285 --	- -	65247
118	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,270295	209645 --	203765 --	- -	56666
119	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,6270844	73026 --	69297 --	- -	45793
120	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	100,39768	444 --	433 --	- -	44577
121	134092С	223-501-0104 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	26,1	1486 --	1449 --	- -	38785
122		224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое	шт.	44	880 --	862 --	- -	38720
123		224-204-0106 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная пластиковая	шт.	22	1562 --	1531 --	- -	34364
124	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	32,0568	758 --	741 --	- -	24299
125	279980С	224-204-0105 РСНБ РК 2022	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	22	1038 --	1017 --	- -	22836
126	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,12924	156377 --	151541 --	- -	20210
127	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	57,89	289 --	282 --	- -	16730
128	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	169,1455698	93 --	90 --	- -	15731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,15668897	99206 --	95008 --	- -	15544
130	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	22,5106	682 --	665 --	- -	15352
131	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05450228	278998 --	271298 --	- -	15206
132	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	47,57192	267 --	258 --	- -	12702
133		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,015244	813201 --	795366 --	- -	12396
134	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,12246	93036 --	90402 --	- -	11393
135	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0983953	94938 --	90779 --	- -	9341
136		261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	8	1090 --	1067 --	- -	8720
137	186471С	241-703-0108 РСНБ РК 2022	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-25-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,211	38062 --	37291 --	- -	8031
138	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	113,83335	67 --	66 --	- -	7627
139	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	14,64530299	474 --	462 --	- -	6942
140	147493С	261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	34,126	203 --	197 --	- -	6928
141	279982С	224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	4	1578 --	1546 --	- -	6312
142	146044С	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	16	389 --	380 --	- -	6224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	37,31	150 --	145 --	- -	5596
144	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	10,296	483 --	472 --	- -	4973
145	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00607381	813201 --	795366 --	- -	4939
146	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	53,2621735	80 --	80 --	- -	4261
147	146345С	217-401-0103 РСНБ РК 2022	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	1,248	3261 --	3173 --	- -	4070
148	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	23,29155	149 --	146 --	- -	3470
149	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	19,4196	140 --	136 --	- -	2719
150	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0095598	274757 --	267140 --	- -	2627
151	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00453467	570281 --	557209 --	- -	2586
152		222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ-13 под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,02	125216 --	114583 --	- -	2504
153	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	6,975304	308 --	300 --	- -	2148
154	279984С	224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	4	476 --	467 --	- -	1904
155	146046С	261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	633	3 --	3 --	- -	1899
156	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	1,104688	1505 --	1473 --	- -	1663

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00299294	539649 --	525162 --	- -	1615
158	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,6074113	986 --	964 --	- -	1585
159	147826С	261-107-0861 РСНБ РК 2022	Салазка	шт.	8,4	180 --	176 --	- -	1512
160	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	104,4	14 --	12 --	- -	1462
161	146057С	261-107-0233 РСНБ РК 2022	Крепитель кассеты (икля)	шт.	15,6	79 --	78 --	- -	1232
162	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,991728	1119 --	1095 --	- -	1110
163	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0347282	29927 --	27240 --	- -	1039
164	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,334182	289 --	260 --	- -	964
165	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	1,9152	497 --	485 --	- -	952
166	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00140248	623062 --	607746 --	- -	874
167	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	1,092558	783 --	766 --	- -	855
168	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00246974	289955 --	282039 --	- -	716
169	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0066528	93036 --	90402 --	- -	619
170	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00023375	2453940 --	2403915 --	- -	574
171	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,4656	1181	1157	-	550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
172	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,01157688	30838 --	28929 --	- -	357
173	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00072461	467116 --	454857 --	- -	338
174	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,176346	1491 --	1460 --	- -	263
175	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00046557	525811 --	512401 --	- -	245
176	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	0,0437105	5414 --	5307 --	- -	237
177	295763С	261-105-0619 РСНБ РК 2022	Замазка оконная на олифе	т	0,000576	320056 --	311550 --	- -	184
178	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0046	34430 --	22847 --	- -	158
179	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,0002546	149 --	142 --	- -	149
180	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1792	740 --	723 --	- -	133
181	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011467	965674 --	896411 --	- -	111
182	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	0,702027	112 --	109 --	- -	79
183	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,18180126	119 --	115 --	- -	22
184	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,024	579 --	565 --	- -	14
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**47135137**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
185		414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	20,488	924 --	- --	924 18931	18931
186		412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	204,88	36 --	- --	36 7376	7376
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**26307**	**26307**
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
187		8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой	шт.	12	122868,05 --	- --	- -	1474417
188		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	24	41385,65 --	- --	- -	993256
			Всего прочие внересурсные затраты	**тенге**				**--**	**2467672**

Составил Есенбай А.