ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 190140019833/200033/00

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района»

ОБЪЕКТ: Строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8 часть 1

г.Семей 2021 г

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 190140019833/200033/00

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района»

ОБЪЕКТ: Строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8 часть 1

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА	Е.С.СЛЯМКАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА	Е.В.КОЛЕСНИКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	Т.С.МУКИЕВ

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 190140019833/200033/00

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района»

ОБЪЕКТ: Строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8 часть 2

г.Семей 2021 г

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 190140019833/200033/00

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района»

ОБЪЕКТ: Строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8 часть 2

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА	Е.С.СЛЯМКАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА	Е.В.КОЛЕСНИКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	Т.С.МУКИЕВ

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 190140019833/200033/00

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района»

ОБЪЕКТ: Строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8 часть 3

г.Семей 2021 г

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 190140019833/200033/00

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района»

ОБЪЕКТ: Строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8 часть 3

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА	Е.С.СЛЯМКАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА	Е.В.КОЛЕСНИКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	Т.С.МУКИЕВ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

*Сметная документация рабочего проекта на строительство детского сада на 140 мест в с Маканчи Урджарского района ВКО. Корректировка составлена в соответствии со СН РК 1.02-03-2015 г «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» Сметная стоимость строительства исчислена в текущих ценах 1 квартала 2022 г на основании приказа от 11.12.2019 г. №207-нк УСН РК 8.02-03-2018,ЭСН РК 8.04-01-2015,ЭСН РК 8.04-02-2015,ЭСН РК 8.05-01-2015, СЦПГ РК 8.04-12-2019, ССЦ РК 8.04-08-2019,ССЦ РК 8.04-09-2019,СЦЭМ РК 8.04-11-2019,СЦПГ РК 8.04-12-2019 дополнений и изменений выпуск 25.Согласно Государственному нормативу по определению сметной стоимости строительства в РК ,прилож.1,п.9.11 включена дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска в соответствии с ЗРК от 18 декабря 1992 г №1787-XII (*по состоянию на 01.06.2014г) Сметная документация выполнена на программном комплексе АВС-4 (редакция 2021.1.1).*

Продолжительность строительства составляет 7 месяцев, начало строительства июльь 2022 г

При составлении сметной документации применены привязываемые единичные расценки для 16 территориального района

Лимитированные затраты:

- *накладные расходы согласно приложению МДЦС РК 8.01-02-2015*
- *затраты на производство работ в зимнее время согласно НДЗ РК 8.04-06-2015 -1,89%*
- *затраты на строительство временных зданий и сооружений согласно НДЗ РК 8.04-05-2015 -2,9%*
- *резерв средств на непредвиденные работы и затраты (2%)*
- *налог на добавленную стоимость- 12%*
- *сметная прибыль- 8%*

Источник финансирования: областной бюджет

Составил Сыздыкова Р.Б

Форма 1

Заказчик ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района"
(наименование организации)

"Утвержден" Горсыкбаев Б.Г.

Сводный сметный расчет в сумме 944691,415 тыс.тенге

в том числе: налог на добавленную стоимость (НДС) 101216,937 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2020, 2022-2023 г 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 2020 г			16468,400	16468,400
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта 2022 г			1570,611	1570,611
		Итого по разделу I			**18039,011**	**18039,011**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	654612,617	132179,007	4158,421	790950,045

1	2	3	4	5	6	7
4		в том числе в текущих ценах на 2022	620484,225	125287,821	3941,620	749713,666
5		в том числе в текущих ценах на 2023	34128,392	6891,186	216,800	41236,378
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 749713,666.3,24% = 24290,723			24290,723	24290,723
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 41236,378.3,24% = 1336,059			1336,059	1336,059
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 749713,666.1,12% = 8396,793			8396,793	8396,793
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 41236,378.1,12% = 461,847			461,847	461,847
		Итого по разделу III			**34485,422**	**34485,422**
		Итого по сводному сметному расчету	**654612,617**	**132179,007**	**56682,854**	**843474,478**
		В том числе:				
		В 2020 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				16468,400
		Всего в 2020 году				1976,208
		В 2022 году				18444,608
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2022				1570,611
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	620484,225	125287,821	3941,620	749713,666
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				24290,723
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				8396,793
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				94076,615
		Всего в 2022 году				878048,408
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	34128,392	6891,186	216,800	41236,378
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				1336,059
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				461,847
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				5164,114
		Всего в 2023 году				48198,398

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по годам	**654612,617**	**132179,007**	**56682,854**	**843474,478**
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			101216,937	101216,937
		Всего по сводному сметному расчету	**654612,617**	**132179,007**	**157899,791**	**944691,415**

Директор института Слямканов Е.С.

Главный инженер проекта Мукиев Т.С.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

ФОРМА 2

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района"

Утверждаю: Торсыкбаев Б.Г.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 885864,05 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 94914,005 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.
Корректировка

(наименование стройки)

Составлен (а) в текущих ценах 1 кв.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
1.	01-01	-Подготовительные работы	4753,011	-	-	4753,011
		Всего по главе	4753,011	-	-	4753,011
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2.	02-01	-Детский сад на 140 мест	439465,049	72845,383	-	512310,432
		Всего по главе	439465,049	72845,383	-	512310,432
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
3.	04-01	-Наружное электроснабжение	17404,337	35199,526	-	52603,863
		Всего по главе	17404,337	35199,526	-	52603,863
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
4.	05-01	-Наружные сети телефонизации	3973,313	117,815	-	4091,128
		Всего по главе	3973,313	117,815	-	4091,128

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
5.	06-01	-Модульная котельная,Склад угля,Склад золы	7656,094	21421,635	-	29077,729
6.	06-02	-Наружные инженерные сети	37970,852	2297,558	-	40268,41
7.	06-03	-Резервуар сточных вод емкостью 100м3	8787,917	-	-	8787,917
8.	06-04	-Жироуловитель	693,967	-	-	693,967
9.	06-05	-Резервуар сточных вод емк 7,5 м3, поз.27	1775,654	-	-	1775,654
10.	06-06	-Резервуар сточных вод емк 7,5 м3 (поз.28)	1802,253	-	-	1802,253
		Всего по главе	58686,737	23719,193	-	82405,93
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
11.	07-01	-Благоустройство территории	86462,708	-	-	86462,708
		Всего по главе	86462,708	-	-	86462,708
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	610745,155	131881,917	-	742627,072
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
12.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 2,9%	17711,609	-	-	17711,609
		Всего по главе	17711,609	-	-	17711,609
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	628456,764	131881,917	-	760338,681
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
13.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,89%	11877,833	-	-	11877,833
14.	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.8	-Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	4149,074	4149,074
		Всего по главе	11877,833	-	4149,074	16026,907
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	640334,597	131881,917	4149,074	776365,588
15.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	12806,692	-	-	12806,692
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	653141,289	131881,917	4149,074	789172,28
16.		- в том числе на 2022 год - 95 %	620484,225	125287,821	3941,62	749713,666
17.		- в том числе на 2023 год - 5 %	32657,064	6594,096	207,454	39458,614
18.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2022 год - 95 %, К=1	620484,225	125287,821	3941,62	749713,666

1	2	3	4	5	6	7
19.		-НДС на 2022 год, - 12 %	-	-	89965,64	89965,64
20.		-Итого в текущих ценах на 2022 год	620484,225	125287,821	93907,26	839679,306
21.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 5 %, К=1,0450539	34128,393	6891,186	216,8	41236,378
22.		-НДС на 2023 год, - 12 %	-	-	4948,365	4948,365
23.		-Итого в текущих ценах на 2023 год	34128,393	6891,186	5165,166	46184,744
24.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	94914,005	94914,005
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	654612,617	132179,007	99072,426	885864,05

Главный инженер проекта Мукиев Т.С.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Главный специалист сметного отдела Кайырбаев Е.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО. Корректировка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-01-01

)

НА Подготовительные работы

ОСНОВАНИЕ: Заказ 190140019833/200033/00 РП
ТОО ПИИ "Семстройпроект" ГП-1

Сметная стоимость 4753,011 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1980,89 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,128 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 кв.2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1146-0401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Разборка фундамента (5,63x3,6x0,5), (13,45 x7,95x0,5) НР - 84%; СП - 8%	м3	63	29127,42 / 15755,34	13372,08 / 6103,96	1835028 / 992587	842441 / 384549	-- / --	1156794 / 239346	3231168
2.	1146-0401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Разборка бетонной эстакады h=1,8м НР - 84%; СП - 8%	м3	27,62	29127,42 / 15755,34	13372,08 / 6103,96	804499 / 435163	369336 / 168591	-- / --	507153 / 104932	1416585
3.	414-104-0 501 РСНБ РК 2022	-Мусор строительный (механизированная). Погрузка СП - 8%	т	163,116	170 / --	-- / --	27730 / --	-- / --	-- / --	-- / 2218	29948
4.	411-101-0 202 РСНБ	-Перевозка строительных грузов бортовыми	т·км	244,674	285 / --	-- / --	69732 / --	-- / --	-- / --	-- / 5579	75311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1,5 км СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								4753011
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				1427750				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				1211777				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					553140			
Перевозка грузов			Тенге				97462				
Накладные расходы			Тенге				1663947				
Сметная прибыль			Тенге				352075				

Составил Слямканова С.К.

Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э276000'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.18'''''*
2 Ю''Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи
       Урджарского района ВКО. Корректировка'1901400'01-
      01'Подготовительные работы''1'01-01-01'Подготовите
      льные работы'Заказ 190140019833/200033/00 РП ТОО П
      ИИ "Семстройпроект" ГП-1''в текущих ценах на 1 кв.
      2022г.*
3 Е11-460401-0102'63''Разборка фундамента (5,63х3,6х0,5)
      , (13,45 х7,95х0,5)'м3*
4 Е11-460401-0102'27,62''Разборка бетонной эстакады h=1,
      8м'м3*
5 С3414-104-0501'63.1,8+27,62.1,8''Мусор строительный (м
      еханизированная). Погрузка'т*
6 С3411-101-0202'(63.1,8+27,62.1,8).1,5''Перевозка строи
      тельных грузов бортовыми автомобилями вне населенн
      ых пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние пе
      ревозки 1,5 км'т·км*
7 К'Слямканова С.К.##Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 01-01-01

Составлена в текущих ценах на 1 кв.2022г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	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	839,358688	1701 / -	- / -	- / -	1427749
			Всего затраты труда по специальностям	тенге				--	1427749
			Трудовые ресурсы						
2	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	288,244096	1919 / -	- / -	- / -	(553141)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1427749
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 96,9077% при пороге 80%)						
3	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	288,244096	4074 / -	- / -	1919 / 553140,42	1174306
			Строительные машины и механизмы (затрат 3,0923% при пороге 15%)						
4	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	576,488192	65 / -	- / -	- / -	37472
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				553140	1211778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Транспортные расходы						
5		411-101-0202 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 1,5 км	т·км	244,674	285 -	- -	285 69732,09	69732
6		414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	163,116	170 -	- -	170 27729,72	27730
		Всего транспортные расходы		тенге				97462	97462

Составил Слямканова С.К.
Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

Форма N 3

наименование стройки Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01

на строительство детского сада на 140 мест

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 512310,432 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 41,4 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 71423,928 тыс.тнг.

Составлен (а) в текущих ценах 1 кв.2022 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	-Общестроительные работы	371688,724	-	-	371688,724	34,043	57997,222	-
2.	02-01-02	-Водопровод,канализация	11449,139	9508,6	-	20957,739	1,065	2049,16	-
3.	02-01-03	-Отопление и вентиляция	25923,021	3359,481	-	29282,502	2,22	4161,018	-
4.	02-01-04	-Силовое электрооборудование и электросвещение	20294,332	2458,013	-	22752,345	2,209	3959,993	-
5.	02-01-05	-Слаботочные устройства	8356,221	837,16	-	9193,381	1,36	2396,762	-
6.	02-01-06	-Технологическое оборудование	143,307	47323,694	-	47467,001	0,042	73,111	-
7.	02-01-07	-Подъемники	1610,305	9358,435	-	10968,74	0,461	786,662	-
	ИТОГО		439465,049	72845,383	-	512310,432	41,4	71423,928	

Главный инженер проекта Мукиев Т.С.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Составил Чуйко Н.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Детский сад на 140 мест

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-01

НА Общестроительные работы

ОСНОВАНИЕ: АС 1-110

Сметная стоимость	371688,724	тыс.тенге
Сметная заработная плата	57997,229	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	34,043	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2кв.2022 г.

Строительный объём	140	мест
Показатель единичной стоимости	2654919,46	Тенге

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1.				1045	198,1	198,1	207014	207015	--	37898	264505
	1101-0101-0343 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		--	50,37	--	52637	--	19593	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				1204	225,88	225,88	271960	271960	--	49785	347484
	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		--	57,43	--	69146	--	25740	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
3.	1101-0205 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	18	3376,96 3376,96	-- --	60785 60785	-- --	-- --	43765 8364	112914
		НР - 72%; СП - 8%									
4.	1101-0205 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	20	7024,91 7024,91	-- --	140498 140498	-- --	-- --	101159 19333	260989
		НР - 72%; СП - 8%									
5.	1101-0104 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	715	66,54 --	66,54 20,25	47576 --	47576 14479	-- --	10425 4640	62641
		НР - 72%; СП - 8%									
6.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении	м3 грунта	617	56,93 --	56,93 17,32	35126 --	35125 10686	-- --	7694 3426	46246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12	грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%									
7.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	617	257,38 136,08	121,3 56,42	158803 83961	74842 34811	-- --	85516 19546	263865
8.	1101-0201 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	715	306,94 162,53	144,41 67,16	219465 116212	103253 48019	-- --	118247 27017	364729
9.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	306	1395,63 1395,63	-- --	427063 427063	-- --	-- --	307486 58764	793313
10.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	264	1270,72 1270,72	-- --	335470 335470	-- --	-- --	241538 46161	623169
11.	1101-0203 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Площади. Планировка пола подвала ручным способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	709,07	221,24 221,24	-- --	156878 156878	-- --	-- --	112952 21586	291417
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	2060638 1320867	739771 229778	-- --	1116465 254170	3431272

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2060638	
Всего заработная плата	Тенге		1550645
Накладные расходы	Тенге	1116465	
Сметная прибыль	Тенге	254170	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3431273	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1101
		Сметная заработная плата	Тенге					1550645			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3431273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1101
		Сметная заработная плата	Тенге					1550645			
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты									
12.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Подготовка бетонная В10. Устройство	м3	40,5	44864,87	1595,86	1817027	64632	1670094	89255	2058785
		НР - 91%; СП - 8%			2032,13	389,66	82301	15781	--	152503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	41,31	38191		1577670			
13.	1106-0101 -0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1000 мм. Устройство	м3	113,71	53263,61	2538,4	6056605	288641	5204723	573761	7160795
		НР - 91%; СП - 8%			4953,31	591,55	563241	67265	--	530429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-2107	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	1,015	115,41565	42448		4899164			
14.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,37561	408502	--	153437	--	153437	--	165712
		СП - 8%			--	--	--	--	--	12275	
15.	214-210-0 102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,95175	394084	--	375069	--	375069	--	405075
		СП - 8%			--	--	--	--	--	30006	
16.	214-210-0 201 РСНБ	-Сталь арматурная периодического профиля	т	7,13737	389901	--	2782868	--	2782868	--	3005497
					--	--	--	--	--	222629	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%									
17.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 8%	т	0,111	391464 ---	-- ---	43453 ---	-- ---	43453 ---	-- 3476	46929
18.	1107-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	125	3156,09 646,96	1724,14 415,34	394511 80870	215518 51918	98123 --	156689 44096	595296
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,023 м3	2,875		27481		79008			
19.	1107-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	228	3638,52 748,71	1690,63 407,27	829582 170706	385464 92858	273412 --	311005 91247	1231833
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,034 м3	7,752		27481		213033			
20.	1107-0501 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	131	4616,93 1139,26	2153,65 518,81	604818 149244	282128 67964	173446 --	256305 68890	930013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0418 м3	5,4758		27481		150480			
21.	1107-0501	-Блоки стен подвалов	шт.	157	7497,78	3777,26	1177152	593030	311667	490073	1800603

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	сборных конструк ций		1735,38	909,94	272455	142861	--	133378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0626 м3	9,8282		27481		270089			
22.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	301,155	63774 ---	-- ---	19205859 ---	-- ---	19205859 ---	-- 1536469	20742328
23.	29-888888-8317	-Надбавка к сметной стоимости за применением сульфатастойкости СП - 8%	м3	301,155	284 ---	-- ---	85528 ---	-- ---	85528 ---	-- 6842	92370
24.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлич еских изделий	0,132312	110860,37 --- 107448,77	3411,6 --- 1160,61	14668 --- 14217	452 --- 154	-- --- --	13364 --- 2243	30275
25.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,132312	389901 ---	-- ---	51589 ---	-- ---	51589 ---	-- 4127	55716
26.	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные заделки из бетона кл.В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	18,6	47633,94 --- 5173,46	1951,81 --- 489,55	885991 --- 96226	36304 --- 9106	753461 --- --	95852 --- 78547	1060391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	18,879		37254		703318			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.				291,64	1160,74	35,65	338518	10397	174485	150344	527971
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м	м2 стяжки		526,8	21,62	153636	6305	--	39109	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	5,949456		29273		174158			
28.				157,26	4797,27	10,48	754419	1648	697608	51727	870637
	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м	м2 поверхности		350,77	2,91	55163	458	--	64492	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,025 м3	3,9315		27481		108042			
28.2.	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	2,3 м2	361,698		405		146488			
28.3.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	485,9334		862		418875			
29.				785,37	1230,41	28,59	966328	22454	591430	330914	1401021
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		448,76	4,3	352444	3377	--	103779	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	1884,888		295		556042			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рама монолитная РМ1(АС62) Колоны КМ1-КМ2									
30.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке, бетон кл.В 25. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,86	112513,1 24557,7	40699,61 10024,32	321787 70235	116401 28670	135151 --	90003 32943	444733
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9029		43726		126932			
31.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,11748	408502 --	-- --	47991 --	-- --	47991 --	-- 3839	51830
32.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,21672	391464 --	-- --	84838 --	-- --	84838 --	-- 6787	91625
		Балка Бм1,Бм2 (АС65)									
33.	1106-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Балки для перекрытий, высотой до 500 мм, бетон кл.В25. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	3,06	102177,9 26417,66	8921,92 2075,11	312664 80838	27301 6350	204525 --	79341 31360	423365
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,1059		43726		135809			
33.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0956 м3	0,292536		120534		35261			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.3. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0203 м3	0,062118		120534		7487			
34. 214-210-0101 РСНБ РК 2022	т	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%		0,13158	408502 ---	-- --	53751 --	-- --	53751 --	-- 4300	58051
35. 214-210-0201 РСНБ РК 2022	т	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%		0,0225	389901 ---	-- --	8773 --	-- --	8773 --	-- 702	9475
36. 214-210-0202 РСНБ РК 2022	т	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%		0,2216	391464 ---	-- --	86748 --	-- --	86748 --	-- 6940	93688
37. 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	т	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%		0,01515	1076247,1 114589,44	2035,66 912	16305 1736	31 14	14538 --	1592 1432	19329
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 222-509-1001	т	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1	0,01515		959622		14538			
38. 261-102-0124 РСНБ	т	-Металлизация закладных и анкерных изделий и		0,01515	144002 ---	-- --	2182 --	-- --	2182 --	-- 175	2357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	выпусков арматуры СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			--	--	37472461	2044401	33284749	2690225	43375700
		Тенге			--	--	2143312	493081	--	3213015	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					37472461				
	Материалы	Тенге					10302669				
	Всего заработная плата	Тенге						2636393			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					22896558				
	Местные материалы	Тенге					85528				
	Накладные расходы	Тенге					2690225				
	Сметная прибыль	Тенге					3213015				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					43375701				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1452
	Сметная заработная плата	Тенге						2636393			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					43375701				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1452
	Сметная заработная плата	Тенге						2636393			
		РАЗДЕЛ 3. Рама монолитная РМ2 (Ас-65-1)									
39.				12,44	71852,38	6742,94	893844	83882	610876	198849	1180109
	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022	-Пояса в опалубке(монолитная рама РМ2). Устройство НР - 91%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,12	м3		16003,68	1561,89	199086	19430	--	87415	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			1,015	12,6266							
	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			43726		552111			
40.				0,53856	408502	--	220003	--	220003	--	237603
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	17600	
41.				1,3438	391464	--	526049	--	526049	--	568133
	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	42084	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.				0,0432	354275	--	15305	--	15305	--	16529
	261-102-0 251 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (Сетка С-1)	т		--	--	--	--	--	1224	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	1655201	83882	1372233	198849	2002374
			Тенге		--	--	199086	19430	--	148323	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1655201				
Материалы			Тенге				610876				
Всего заработная плата			Тенге					218516			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				761357				
Накладные расходы			Тенге				198849				
Сметная прибыль			Тенге				148323				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2002373				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								125
Сметная заработная плата			Тенге					218516			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				2002373				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								125
Сметная заработная плата			Тенге					218516			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия на отм. -0,350м (АС49)

43.				48,87	66575,39	6742,94	3253539	329528	2141911	781171	4357487
	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пояса в опалубке. Устройство	м3		16003,68	1561,89	782100	76330	--	322777	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.				1,015	49,60305						
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38527		1911057			
44.				1,222464	408502	--	499379	--	499379	--	539329
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	39950	
		СП - 8%									
45.				2,073997	389901	--	808654	--	808654	--	873346
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т		--	--	--	--	--	64692	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
46.	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	23	4419,08 1133,06	1102,69 262	101639 26060	25362 6026	50217 --	37862 11160	150661
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,04996 м3	1,14908		27481		31578			
46.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,01518		1029630		15630			
47.	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	75	5938,46 1373,5	1298,97 303,26	445385 103013	97422 22744	244950 --	148393 47502	641281
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,07215 м3	5,41125		27481		148707			
47.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00106 т	0,0795		1029630		81856			
48.	1107-0504 -0102	-Панели перекрытий площадью до 15 м2.	шт. сборных	6	9480,79 5850,26	2237,48 566,98	56885 35102	13425 3402	8358 --	45434 8186	110505

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	конструк ций								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0381 м3	0,2286		27481		6282			
48.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00028 т	0,00168		1029630		1730			
49.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	262,08	13562 ---	-- ---	3554329 ---	-- ---	3554329 ---	-- 284346	3838675
50.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	179,28	13562 ---	-- ---	2431395 ---	-- ---	2431395 ---	-- 194512	2625907
51.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	43,54	13562 ---	-- ---	590489 ---	-- ---	590489 ---	-- 47239	637728
52.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК	м2	63	13562 ---	-- ---	854406 ---	-- ---	854406 ---	-- 68352	922758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		71.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
53.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	84,2	13562 ---	-- ---	1141920 ---	-- ---	1141920 ---	-- 91354	1233274
54.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	14	13562 ---	-- ---	189868 ---	-- ---	189868 ---	-- 15189	205057
55.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	47,04	13562 ---	-- ---	637956 ---	-- ---	637956 ---	-- 51037	688993
56.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	18,83	13562 ---	-- ---	255372 ---	-- ---	255372 ---	-- 20430	275802
57.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	4,48	13562 ---	-- ---	60758 ---	-- ---	60758 ---	-- 4861	65619

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
58.				12,44	13562	--	168711	--	168711	--	182208
	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 47.15-8(L=4180), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	13497	
		СП - 8%									
59.				11,08	13562	--	150267	--	150267	--	162288
	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 47.12-8(L=4180), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	12021	
		СП - 8%									
60.				0,14364	46125,88	14164,78	6626	2034	806	3087	10489
	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		26356,85	4785,02	3786	687	--	777	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,000431		813201		350			
60.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000373		278998		104			
60.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000086		623062		54			
60.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000279		504496		141			
61.				0,14364	511898	--	73529	--	73529	--	79411
	214-202-0102 РСНБ РК 2022	-Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой	т		--	--	--	--	--	5882	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014 СП - 8%									
62.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,28728	118,96 68,14	3,07 0,41	34 20	1 --	13 --	14 4	51
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000026		467116		12			
63.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,87828	97,96 39,82	2,21 0,41	380 154	9 2	217 --	108 39	527
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000349		539649		188			
64.	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	4	3026,1 2034,95	84,28 20,63	12104 8140	338 83	3626 --	9702 1745	23551
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,033 м3	0,132		27481		3627			
65.	222-203-0101 РСНБ РК 2022	-Плиты опорные марки ОП 3, размерами 380 мм х 380 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92 СП - 8%	шт.	4	6065 --	-- --	24260 --	-- --	24260 --	-- 1941	26201
		Монолитные участки Ум3-1шт (АС61)									
66.				2,25	67079,33	3808,34	150928	8569	108470	32697	198315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		15061,74	907,4	33889	2042	--	14690	
66.1. 212-101-0701		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,28375		40633		92796			
66.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,0504		120534		6075			
67.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014ф10мм СП - 8%	т	0,11204	408502 --	-- --	45769 --	-- --	45769 --	-- 3661	49430
68.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 ммф10мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,19886	389901 --	-- --	77536 --	-- --	77536 --	-- 6203	83739
69.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм ф16мм СП - 8%	т	0,0793	391464 --	-- --	31043 --	-- --	31043 --	-- 2483	33526
70.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм ф28мм	т	0,24264	391464 --	-- --	94985 --	-- --	94985 --	-- 7599	102584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Ум2									
71.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство м3		0,5	64941,74	3808,34	32471	1904	23036	7266	42916
					15061,74	907,4	7531	454	--	3179	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	0,5075		38527		19552			
71.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,0224	0,0112		120534		1350			
72.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,01674	408502	--	6838	--	6838	--	7385
					--	--	--	--	--	547	
		СП - 8%									
73.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,02556	389901	--	9966	--	9966	--	10763
					--	--	--	--	--	797	
		СП - 8%									
		Ум6									
74.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство м3		0,75	64941,74	3808,34	48706	2857	34553	10899	64373
					15061,74	907,4	11296	681	--	4768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,76125		38527		29329			
74.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,0168		120534		2025			
75.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,02604	408502 ---	-- ---	10637 ---	-- ---	10637 ---	-- 851	11488
76.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,05022	389901 ---	-- ---	19581 ---	-- ---	19581 ---	-- 1566	21147
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	15846345 ---	481449 ---	14353805 ---	1076633 ---	18276814
					---	---	1011091	112451	---	1353837	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				15839719				
Материалы			Тенге				2615355				
Всего заработная плата			Тенге					1119069			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				11737648				
Накладные расходы			Тенге				1073546				
Сметная прибыль			Тенге				1353060				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				18266325				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								638
Сметная заработная плата			Тенге					1119069			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				6626				
Материалы			Тенге				805				
Всего заработная плата			Тенге					4473			
Накладные расходы			Тенге				3087				
Сметная прибыль			Тенге				777				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				10490				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3
Сметная заработная плата			Тенге					4473			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				18276815				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								640

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1123542			
		РАЗДЕЛ 5. Разные работы									
77.	1106-0101 -0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	13,37	52135,55 6858,43	2858,35 670,06	697052 91697	38216 8959	567139 --	91597 63092	851741
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	13,57055	38527		522833			
78.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,3745728	389901 --	-- --	146046 --	-- --	146046 --	-- 11684	157730
		Площадка для лифта АС66-68									
79.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,62	57905,58 11403,88	2791,67 700,27	151713 29878	7314 1835	114521 --	28859 14446	195017
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,6593	38527		102455			
80.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (СФ1) СП - 8%	т	0,02382	331233 --	-- --	7890 --	-- --	7890 --	-- 631	8521
81.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,01228	1352842,3 391184,64	2035,66 912	16613 4804	25 11	11784 --	4382 1680	22674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,12										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,01228		959622		11784			
82.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,01228	144002	--	1768	--	1768	--	1909
					--	--	--	--	--	141	
		СП - 8%									
83.	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,1516	40199,75	17197,85	6094	2608	1757	1785	8509
					11406,26	5656,77	1729	858	--	630	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000758		965674		732			
83.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,000606		813201		493			
83.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000294		504496		148			
84.	241-108-0208 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 121 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74	м	6,616	11861	--	78472	--	78472	--	84750
					--	--	--	--	--	6278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
85.	214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00424	439438	--	1863	--	1863	--	2012
					--	--	--	--	--	149	
		СП - 8%									
86.	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,04896	46125,88	14164,78	2258	693	275	1052	3575
		НР - 69%; СП - 8%			26356,85	4785,02	1290	234	--	265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,000147		813201		119			
86.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000127		278998		36			
86.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000029		623062		18			
86.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000095		504496		48			
87.	214-202-0102 РСНБ РК 2022	-Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,04896	511898	--	25063	--	25063	--	27068
					--	--	--	--	--	2005	
		СП - 8%									
88.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,41	118,96	3,07	49	1	20	19	74
					68,14	0,41	28	--	--	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000037		467116		17			
89.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,535	195,93	4,42	1084	24	619	307	1503
					79,65	0,81	441	4	--	111	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000996		539649		538			
		Вход в подвал,крыльца,приямок									
90.	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича керамического М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х 120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(Крылец,вход в подвал, приямки)	м3 кладки	28,65	20233,56	4524,66	579691	129631	153097	306870	957486
					10365,19	1152,01	296963	33005	--	70925	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,1944 м3	5,56956		27481		153057			
91.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	8,38299	79577	--	667093	--	667093	--	720460
					--	--	--	--	--	53367	
		СП - 8%									
		Вход в подвал №1АС-44									
92.	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	12	3156,09	1724,14	37873	20690	9420	15042	57148
					646,96	415,34	7763	4984	--	4233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,023 м3	0,276		27481		7585			
93.	1107-0501 -0102 РСНБ РК 2022	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	3638,52	1690,63	21831	10144	7195	8184	32417
					748,71	407,27	4492	2444	--	2401	
	Кзтр и Кэм=1,12	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,034 м3	0,204		27481		5606			
94.	1107-0501 -0103 РСНБ РК 2022	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	4616,93	2153,65	18468	8614	5297	7826	28398
					1139,26	518,81	4557	2075	--	2104	
	Кзтр и Кэм=1,12	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0418 м3	0,1672		27481		4595			
95.	221-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	6,3	63774	--	401776	--	401776	--	433918
					--	--	--	--	--	32142	
		СП - 8%									
96.	1106-0101 -0120 РСНБ РК 2022	-Монолитные железобетонные ступени. Устройство	м3	1,5	52958,72	2858,35	79438	4287	64863	10276	96892
					6858,43	670,06	10288	1005	--	7177	
	Кзтр и Кэм=1,12	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1. 212-101-0613		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	1,5225		39338		59892			
97.	214-403-0	-Сетки арматурные	т	0,0237	456152	--	10811	--	10811	--	11676

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2022	сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012			--	--	--	--	--	865	
		СП - 8%									
98.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные заделки из бетона В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,34	47633,94 5173,46	1951,81 489,55	16196 1759	663 166	13774 --	1752 1436	19384
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3451		37254		12856			
99.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	2,016	635,96 111,96	44,12 17,9	1282 226	89 36	967 --	246 122	1650
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,051 м3	0,102816		9408		967			
100.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	2,01	1124,18 526,8	35,65 21,62	2260 1059	71 43	1130 --	1036 264	3560
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,041004		27481		1127			
101.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,12	179995,7 39085,2	1680,54 773,74	21599 4690	202 93	16707 --	4305 2072	27976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,1116		120534		13452			
102.	1110-0114 -0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	10,5	6370,03 532,74	92,22 40,44	66885 5594	969 425	60322 --	5417 5784	78086
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1. 215-204-0403		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,042 м3	0,441		120534		53155			
103.	1110-0102 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены. Устройство лобовой доски НР - 90%; СП - 8%	м2	1,455	5688,31 2572,17	40,61 19,34	8276 3743	59 28	4474 --	3394 934	12603
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1. 215-204-2301		Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	0,0106 м3	0,015423		221954		3423			
104.	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,568	10398,54 3514,25	65,06 29,48	5906 1996	37 17	3873 --	1812 617	8335
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 236-202-0605		Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из	9,8 кг	5,5664		682		3796			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности									
105.	1112-0101 -0711 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кровли из кровельной стали. Устройство без настенных желобов НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	10,5	8203,06 1588,45	48,54 14,28	86132 16679	510 150	68943 --	15482 8129	109744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,018 м3	0,189		120534		22781			
105.2.	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	0,0087 т	0,09135		477225		43595			
106.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,004	567012,37 107448,77	3411,6 1160,61	2268 430	14 5	1824 --	404 214	2886
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,004		456152		1825			
107.	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	2,95	3865,77 350,77	10,48 2,91	11404 1035	31 9	10338 --	970 990	13364
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,025 м3	0,07375		27481		2027			
107.2.			3,09	9,1155							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг			862		7858			
108.				17,11	1230,41	28,59	21052	490	12884	7209	30522
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		448,76	4,3	7678	74	--	2261	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.			2,4	41,064							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		12114			
109.				2,95	1124,18	35,65	3316	105	1657	1521	5224
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	1554	64	--	387	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			0,0204	0,06018							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		1654			
		Вход в подвал №2									
110.				10	3156,09	1724,14	31561	17241	7850	12535	47624
	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		646,96	415,34	6470	4153	--	3528	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			0,023	0,23							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		6321			
111.				2	3638,52	1690,63	7277	3382	2398	2728	10806
	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций		748,71	407,27	1497	815	--	800	
		НР - 118%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,12									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,034 м3	0,068		27481		1869			
112.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,12	шт. сборных конструкций	6	4616,93 1139,26	2153,65 518,81	27702 6836	12922 3113	7944 --	11739 3155	42596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0418 м3	0,2508		27481		6892			
113.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	5,9	63774 --	-- --	376267 --	-- --	376267 --	-- 30101	406368
114.	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022	-Монолитные железобетонные ступени. Устройство НР - 91%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,12	м3	1,2	52958,72 6858,43	2858,35 670,06	63550 8230	3430 804	51890 --	8221 5742	77513
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	1,218		39338		47914			
115.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,01895	456152 --	-- --	8644 --	-- --	8644 --	-- 692	9336
116.	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022	-Монолитные заделки из бетона В10. Устройство НР - 91%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,12	м3	0,28	47633,94 5173,46	1951,81 489,55	13338 1449	546 137	11343 --	1443 1182	15963

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2842		37254		10588			
117.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	2,016	635,96	44,12	1282	89	967	246	1650
					111,96	17,9	226	36	--	122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,051 м3	0,102816		9408		967			
118.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	2,016	1124,18	35,65	2266	72	1132	1039	3570
					526,8	21,62	1062	44	--	264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,041126		27481		1130			
119.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,114	179995,7	1680,54	20520	191	15873	4090	26578
					39085,2	773,74	4456	88	--	1969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,10602		120534		12779			
120.	1110-0114 -0505 РСНБ РК 2022	-Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство	м2 покрытия	9,2	6370,03	92,22	58604	848	52855	4746	68418
					532,74	40,44	4901	372	--	5068	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1. 215-204-0403		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,042 м3	0,3864		120534		46574			
121.	1110-0102 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены. Устройство лобовой доски НР - 90%; СП - 8%	м2	1,365	5688,31 2572,17	40,61 19,34	7765 3511	55 26	4199 --	3184 876	11825
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1. 215-204-2301		Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	0,0106 м3	0,014469		221954		3211			
122.	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,51	10398,54 3514,25	65,06 29,48	5303 1792	33 15	3478 --	1627 554	7484
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1. 236-202-0605		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	9,8 кг	4,998		682		3409			
123.	1112-0101 -0711 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кровли из кровельной стали. Устройство без настенных желобов НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	9,2	8203,06 1588,45	48,54 14,28	75468 14614	446 131	60408 --	13566 7123	96156
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.			0,018	0,1656							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			120534		19960			
123.2.			0,0087	0,08004							
214-101-0101		Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т			477225		38197			
124.				0,004	567012,37	3411,6	2268	14	1824	404	2886
	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		107448,77	1160,61	430	5	--	214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			1	0,004							
214-403-0101		Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т			456152		1825			
125.				1,8	3865,77	10,48	6958	19	6308	592	8154
	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		350,77	2,91	631	5	--	604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,025	0,045							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		1237			
125.2.			3,09	5,562							
235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг			862		4794			
126.				15	1230,41	28,59	18456	428	11297	6320	26758
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		448,76	4,3	6731	64	--	1982	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	36		295		10620			
127. 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	1,8 м2 стяжки		1124,18 526,8	35,65 21,62	2024 948	64 39	1012 --	928 236	3188
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,03672		27481		1009			
		Световой приямок (в количестве 4шт) АС46									
128. 1106-0101 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Плиты фундаментные железобетонные плоские B10F150W4. Устройство НР - 91%; СП - 8%	1,44 м3		44825,67 3219,71	2456,14 627,6	64549 4636	3537 904	56376 --	5042 5567	75158
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 212-101-0413		Бетон тяжелый класса B10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	1,4616		38014		55561			
129. 1106-0101 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Устройство бетонного днища приямка бетон кл.B7,5 НР - 91%; СП - 8%	1,44 м3		43928,41 3219,71	2456,14 627,6	63257 4636	3537 904	55084 --	5042 5464	73762
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 212-101-0313		Бетон тяжелый класса B7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	1,4616		37130		54269			
130. 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков НР - 93%; СП - 8%	25,08 м2 поверхности		1230,41 448,76	28,59 4,3	30859 11255	717 108	18887 --	10567 3314	44740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.			2,4	60,192							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		17757			
131.				5,28	1124,18	35,65	5936	188	2967	2722	9351
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	2781	114	--	693	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.			0,0204	0,107712							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		2960			
132.					1112578,15		158876		145349		183912
	1108-0201 -0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,1428	80586,58	14142,14 5351,71	11508	2019 764	--	11413 13623	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.			1	0,1428							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			973588		139028			
133.				0,004	727648,69	103251,81	2911	413	112	2522	5868
	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		596472,8	40473,52	2386	162	--	435	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.			0,18	0,00072							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			120534		87			
133.2.			0,02	0,00008							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			278998		22			
134.				4	1550	--	6200	--	6200	--	6696
	241-102-0135 РСНБ РК 2022 прим	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	496	
		СП - 8%									
135.				10,8	635,96	44,12	6868	476	5183	1318	8841
	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		111,96	17,9	1209	193	--	655	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.			0,051	0,5508							
211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			9408		5182			
136.				4,8	1803,61	20,7	8657	100	165	7746	17716
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1748,35	5,8	8392	28	--	1312	
		НР - 92%; СП - 8%									
137.				4,8	4270	--	20496	--	20496	--	22136
	224-104-0308 РСНБ РК 2022	-Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	м2		--	--	--	--	--	1640	
		СП - 8%									
138.				4,8	7012,59	44,98	33660	216	822	24859	63200
	1134-0108-0720 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм	м2 поверхности		6796,34	18,05	32622	87	--	4682	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.			0,0004	0,00192							
261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			286428		550			
138.2.			0,054	0,2592							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-106-0105		Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг			1050		272			
139.				19,8	237	--	4693	--	4693	--	5068
	217-206-0304 РСНБ РК 2022	-Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	375	
		СП - 8%									
140.				4,8	3667	--	17602	--	17602	--	19010
	217-206-0104 РСНБ РК 2022	-Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1408	
		СП - 8%									
141.				19,6	1529,87	83,76	29985	1642	7600	17750	51554
	1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					1058,33	73,71	20743	1445	--	3819	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			0,014	0,2744							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			26885		7377			
		Фрагмент плана подвала №1;№2									
142.				1,21	47991,7	2538,4	58070	3072	49004	6105	69309
	1106-0101-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1000 мм В10. Устройство	м3		---	---	---	---	---	---	
					4953,31	591,55	5994	716	--	5134	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.			1,015	1,22815							
212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			37254		45754			
143.				0,01732	456152	--	7901	--	7901	--	8533
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	632	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	4449295	281184	3497792	688241	5548539
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	670319	71796	--	411002	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4440943				
		Материалы	Тенге				1713174				
		Всего заработная плата	Тенге					738004			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1782585				
		Накладные расходы	Тенге				685404				
		Сметная прибыль	Тенге				410107				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5536454				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								425
		Сметная заработная плата	Тенге					738004			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				8352				
		Материалы	Тенге				2032				
		Всего заработная плата	Тенге					4111			
		Накладные расходы	Тенге				2837				
		Сметная прибыль	Тенге				895				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				12084				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					4111			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5548538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								428
		Сметная заработная плата	Тенге					742115			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге		--	--	61483940	3630687	52508579	5770413	72634699
			Тенге		--	--	5344675	926536	--	5380347	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				61468962				
		Материалы	Тенге				15242074				
		Всего заработная плата	Тенге					6262627			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				37178148				
		Местные материалы	Тенге				85528				
		Накладные расходы	Тенге				5764489				
		Сметная прибыль	Тенге				5378675				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				72612126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3741
		Сметная заработная плата	Тенге					6262627			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				14978				
		Материалы	Тенге				2837				
		Всего заработная плата	Тенге					8584			
		Накладные расходы	Тенге				5924				
		Сметная прибыль	Тенге				1672				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				22574				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8584			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				72634700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3746
		Сметная заработная плата	Тенге					6271211			

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 6. Стены

144.	1108-0201	-Стены наружные простые	м3	485,8	20827,15	4524,66	10117827	2198079	2884341	5203400	16546925

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	из кирпича карамического М100, толщ.640мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	кладки		10365,19	1152,01	5035407	559646	--	1225698	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	104,9328		27481		2883658			
145.				142,14508	79577	--	11311479	--	11311479	--	12216397
	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	904918	
		СП - 8%									
146.	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича карамического М100, (чердак). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	103,71	20827,15	4524,66	2159983	469253	615757	1110837	3532486
					---	---	---	---	---	---	
					10365,19	1152,01	1074973	119475	--	261666	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	22,40136		27481		615612			
147.				30,34262	79577	--	2414575	--	2414575	--	2607741
	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	193166	
		СП - 8%									
148.	1108-0201-0107 РСНБ РК	-Стены внутренние из кирпича карамического М100, толщ.380мм.	м3 кладки	318,15	20955,36	4524,66	6666947	1439521	2098788	3250490	10710832
					---	---	---	---	---	---	
					9833,85	1152,01	3128638	366512	--	793395	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кладка при высоте этажа до 4 м									
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,24 м3	76,356		27481		2098339			
149.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	93,09069 1000 шт.	79577	--	--	7407878	--	7407878	--	8000508
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	40078689	4106853	26732818	9564727	53614889
			Тенге		--	--	9239018	1045633	--	3971473	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				40078689				
	Материалы		Тенге				5598885				
	Всего заработная плата		Тенге					10284651			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21133932				
	Накладные расходы		Тенге				9564727				
	Сметная прибыль		Тенге				3971473				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				53614889				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5976
	Сметная заработная плата		Тенге					10284651			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				53614889				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5976
	Сметная заработная плата		Тенге					10284651			
		РАЗДЕЛ 7. Перегородки									
150.	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(1,2этаж). Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	985,7 м2 перегородок (за вычетом проемов)	4518,84 3222,65	416,47 103,81	4454225 3176570	410515 102326	867140 --	3049373 600288	8103886	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,01863 м3	18,363591		27481		504650			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	0,88713		408502		362394			
151.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 СП - 8%	1000 шт.	38,2530456	79577 -- --	-- -- --	3044063 -- --	-- -- --	3044063 -- --	-- 243525	3287588
152.	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(техподполе). Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	100,8	4518,84 3222,65	416,47 103,81	455500 324844	41980 10464	88676 --	311836 61387	828723
152.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,01863 м3	1,877904		27481		51607			
152.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	0,09072		408502		37059			
153.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 СП - 8%	1000 шт.	3,9118464	79577 -- --	-- -- --	311293 -- --	-- -- --	311293 -- --	-- 24903	336196
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге Тенге		-- --	-- --	8265081 3501414	452495 112790	4311172 --	3361209 930103	12556393

Стоимость общестроительных работ Тенге 8265081
Материалы Тенге 955816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					3614204			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3355356				
Накладные расходы			Тенге				3361209				
Сметная прибыль			Тенге				930103				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				12556393				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2080
Сметная заработная плата			Тенге					3614204			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				12556393				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2080
Сметная заработная плата			Тенге					3614204			
		РАЗДЕЛ 8. Армирования стен 1-этажа АС-31									
154.				0,90144	110860,37	3411,6	99934	3075	--	91051	206264
1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(СГ1-СГ4-С1)	т металлических изделий		107448,77	1160,61	96859	1046	--	15279	
		НР - 93%; СП - 8%									
155.				0,90144	456152	--	411194	--	411194	--	444089
214-403-0101 РСНБ РК 2022		-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	32895	
		СП - 8%									
		Рама монолитная РМ1 Колоны КМ1-КМ2 (АС63-64)									
156.				2,86	112513,1	40699,61	321787	116401	135151	90003	444733
1106-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке, бетон кл.В25. Устройство	м3		24557,7	10024,32	70235	28670	--	32943	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. 212-101-0901		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9029		43726		126932			
157.				0,11748	408502	--	47991	--	47991	--	51830
214-210-0101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3839	
		СП - 8%									
158.				0,21672	391464	--	84838	--	84838	--	91625
214-210-0		-Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2022	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	6787	
		СП - 8%									
		Балка Бм1(2шт), Бм2									
159.	1106-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Балки для перекрытий, высотой до 500 мм, бетон кл.В25. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	3,06	102177,9	8921,92	312664	27301	204525	79341	423365
					26417,66	2075,11	80838	6350	--	31360	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,1059		43726		135809			
159.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0956 м3	0,292536		120534		35261			
159.3.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0203 м3	0,062118		120534		7487			
160.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13158	408502	--	53751	--	53751	--	58051
					--	--	--	--	--	4300	
		СП - 8%									
161.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0225	389901	--	8773	--	8773	--	9475
					--	--	--	--	--	702	
		СП - 8%									
162.				0,2216	391464	--	86748	--	86748	--	93688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6940	
163.				0,01515	1352842,3	2035,66	20496	31	14539	5406	27974
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом до 4 кг(М4-32). Установка НР - 91%; СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					391184,64	912	5926	14	--	2072	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.			1	0,01515							
222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т			959622		14538			
164.				0,01515	144002	--	2182	--	2182	--	2357
	261-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	175	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	1450358	146808	1049692	265801	1853451
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	253858	36080	--	137292	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1450358				
Материалы			Тенге				354215				
Всего заработная плата			Тенге					289938			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				695477				
Накладные расходы			Тенге				265801				
Сметная прибыль			Тенге				137292				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1853451				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								168
Сметная заработная плата			Тенге					289938			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				1853451				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								168
Сметная заработная плата			Тенге					289938			

РАЗДЕЛ 9. Рама монолитная РМ2 АС-65-1

165.				12,44	71852,38	6742,94	893844	83882	610876	198849	1180109
	1106-0701	-Пояса в	м3		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	опалубке(монолитная рама РМ2). Устройство НР - 91%; СП - 8%			16003,68	1561,89	199086	19430	--	87415	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1. 212-101-0901		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	12,6266		43726		552111			
166.	261-102-0251 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0432	354275 --	-- --	15305 --	-- --	15305 --	-- 1224	16529
167.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,53856	408502 --	-- --	220003 --	-- --	220003 --	-- 17600	237603
168.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	1,3438	391464 --	-- --	526049 --	-- --	526049 --	-- 42084	568133
		Монолитные перемычки ПМ1 (АС34)									
169.	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,232	91774,21 24032,74	6225,25 1450,86	21292 5576	1445 337	14271 --	5380 2134	28806
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,23548		38527		9072			
169.2. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до	0,086 м3	0,019952		120534		2405			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
169.3. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0251 м3	0,005823		120534		702			
170.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 8%	т	0,01809	391464 ---	-- --	7082 --	-- --	7082 --	-- 567	7649
171.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 8%	т	0,00957	391464 ---	-- --	3746 --	-- --	3746 --	-- 300	4046
172.	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	0,00658	408502 ---	-- --	2688 --	-- --	2688 --	-- 215	2903
173.	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом более 20 кг(изделия для монолитных перемычек). Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,04244	1001171,26 39513,6	2035,66 912	42490 1677	87 39	40726 --	1561 3524	47575
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,04244		959622		40726			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174.				0,04244	144002	--	6111	--	6111	--	6600
	261-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		--	--	--	--	--	489	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	1738610	85414	1446857	205790	2099953
			Тенге		--	--	206339	19806	--	155552	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1738610				
Материалы			Тенге				665874				
Всего заработная плата			Тенге					226145			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				780984				
Накладные расходы			Тенге				205790				
Сметная прибыль			Тенге				155552				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2099952				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								130
Сметная заработная плата			Тенге					226145			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				2099952				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								130
Сметная заработная плата			Тенге					226145			

РАЗДЕЛ 10. Армирования стен 2-этажа АС-32 прим.4

175.				1,73538	110860,37	3411,6	192385	5920	--	175285	397084
	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(СГ1-СГ4)	т металлических изделий		107448,77	1160,61	186464	2014	--	29414	
		НР - 93%; СП - 8%									
176.				1,73538	456152	--	791597	--	791597	--	854925
	214-403-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	63328	
		СП - 8%									
		Монолитные включения МВ1 АС-32 L-2м									
177.				0,84	107236,11	40699,61	90078	34187	35263	26434	125834
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Колонны гражданских зданий в опалубке. Устройство	м3		24557,7	10024,32	20628	8420	--	9321	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.			1,015	0,8526							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15	м3			38527		32848			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 без добавок									
178.				0,01002	408502	--	4093	--	4093	--	4420
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	327	
		СП - 8%									
179.				0,02592	389901	--	10106	--	10106	--	10914
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	808	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	1088259	40107	841059	201719	1393177
			Тенге		--	--	207092	10434	--	103198	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1088259				
Материалы			Тенге				35262				
Всего заработная плата			Тенге					217526			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				805796				
Накладные расходы			Тенге				201719				
Сметная прибыль			Тенге				103198				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1393176				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								127
Сметная заработная плата			Тенге					217526			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				1393176				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								127
Сметная заработная плата			Тенге					217526			

РАЗДЕЛ 11. Перекрытия на отм. 3.000м (АС-52)

180.				59,45	66575,39	6742,94	3957907	400867	2605621	950289	5300851
	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пояса в опалубке. Устройство	м3		16003,68	1561,89	951419	92854	--	392656	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	60,34175		38527		2324787			
181.				5,06718	408502	--	2069953	--	2069953	--	2235549
	214-210-0	-Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2022	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	165596	
		СП - 8%									
182.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,40494	389901	--	547788	--	547788	--	591611
					--	--	--	--	--	43823	
		СП - 8%									
183.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,40683	391464	--	1333651	--	1333651	--	1440343
					--	--	--	--	--	106692	
		СП - 8%									
184.	1109-0302-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Перемычки из уголков.Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	1,83196	165314,51	34794,67	302850	63743	6313	175566	516689
					127073,65	11817,7	232794	21650	--	38273	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,000366		965674		354			
184.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000806		813201		655			
184.3.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,1 м3	2,015156		655		1320			
184.4.			0,0001	0,000183							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			2453940		450			
184.5.			0,0006	0,001099							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			623062		685			
184.6.			0,00194	0,003554							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			504496		1793			
		Перемычка УГ1 (26шт)									
185.				1,44872	527494	--	764191	--	764191	--	825326
	214-201-0103 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	61135	
		СП - 8%									
186.				0,04212	408502	--	17206	--	17206	--	18582
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1376	
		СП - 8%									
		Перемычка УГ2;УГ3									
187.				0,08702	527494	--	45903	--	45903	--	49575
	214-201-0103 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	3672	
		СП - 8%									
188.				0,0027	408502	--	1103	--	1103	--	1191
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	88	
		СП - 8%									
		Перемычка УГ4 (2шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189.				0,08258	527494	--	43560	--	43560	--	47045
	214-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	3485	
		СП - 8%									
190.				0,0027	408502	--	1103	--	1103	--	1191
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	88	
		СП - 8%									
		Перемычка УГ5 (4шт)									
191.				0,16072	527494	--	84779	--	84779	--	91561
	214-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	6782	
		СП - 8%									
192.				0,0054	408502	--	2206	--	2206	--	2382
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	176	
		СП - 8%									
193.				3,98216	118,96	3,07	474	13	190	188	715
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		68,14	0,41	271	2	--	53	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000358		467116		167			
194.				107,51832	97,96	2,21	10533	238	6013	2985	14599
	1113-0301	-Поверхности	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%			39,82	0,41	4282	44	--	1081	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,009677		539649		5222			
195.	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	23	4419,08 1133,06	1102,69 262	101639 26060	25362 6026	50217 --	37862 11160	150661
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,04996 м3	1,14908		27481		31578			
195.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,01518		1029630		15630			
196.	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	69	5938,46 1373,5	1298,97 303,26	409754 94772	89629 20925	225353 --	136522 43702	589978
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,07215 м3	4,97835		27481		136810			
196.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без	0,00106 т	0,07314		1029630		75307			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстий, соединяемые на сварке									
197.	1107-0504 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	6	9480,79 5850,26	2237,48 566,98	56885 35102	13425 3402	8358 --	45434 8186	110505
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0381 м3	0,2286		27481		6282			
197.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00028 т	0,00168		1029630		1730			
198.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	243,36	13562 --	-- --	3300448 --	-- --	3300448 --	-- 264036	3564484
199.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	179,28	13562 --	-- --	2431395 --	-- --	2431395 --	-- 194512	2625907
200.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	43,54	13562 --	-- --	590489 --	-- --	590489 --	-- 47239	637728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
201.				63	13562	--	854406	--	854406	--	922758
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	68352	
		СП - 8%									
202.				84,2	13562	--	1141920	--	1141920	--	1233274
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	91354	
		СП - 8%									
203.				14	13562	--	189868	--	189868	--	205057
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	15189	
		СП - 8%									
204.				47,04	13562	--	637956	--	637956	--	688993
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	51037	
		СП - 8%									
205.				18,83	13562	--	255372	--	255372	--	275802
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	20430	
		СП - 8%									
206.				4,48	13562	--	60758	--	60758	--	65619
	222-203-0 303 РСНБ	-Плиты перекрытий железобетонные	м2		--	--	--	--	--	4861	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
		Монолитные участки Ум4-1шт									
207.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,35	67079,33 15061,74	3808,34 907,4	157636 35395	8949 2132	113292 --	34150 15343	207129
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1.	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,38525		40633		96920			
207.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,05264		120534		6345			
208.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,23426	389901 --	-- --	91338 --	-- --	91338 --	-- 7307	98645
209.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,15116	408502 --	-- --	61749 --	-- --	61749 --	-- 4940	66689
210.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т	0,32192	391464 --	-- --	126020 --	-- --	126020 --	-- 10082	136102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
		сечение а-а									
211.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	5,373	64941,74 15061,74	3808,34 907,4	348932 80927	20462 4875	247543 --	78080 34161	461173
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,453595		38527		210111			
211.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,120355		120534		14507			
212.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,5915076	408502 --	-- --	241632 --	-- --	241632 --	-- 19331	260963
213.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,444168	389901 --	-- --	173182 --	-- --	173182 --	-- 13855	187037
		Ум5-1шт									
214.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм В20	м3	2,4	67079,33 15061,74	3808,34 907,4	160990 36148	9140 2178	115702 --	34877 15669	211536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1. 212-101-0701		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,436		40633		98982			
214.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,05376		120534		6480			
215.				0,041	408502	--	16749	--	16749	--	18089
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	1340	
216.				0,4159	389901	--	162160	--	162160	--	175133
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	12973	
217.				0,16107	391464	--	63053	--	63053	--	68097
	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8% Ум7-2шт	т		---	---	---	---	---	5044	
218.				1,52	64941,74	3808,34	98711	5788	70029	22089	130464
	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм В15. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		---	---	---	---	---	---	
					15061,74	907,4	22894	1379	--	9664	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,5428		38527		59439			
57.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,034048		120534		4104			
219.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04402	408502	--	17982	--	17982	--	19421
		СП - 8%			--	--	--	--	--	1439	
220.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07812	389901	--	30459	--	30459	--	32896
		СП - 8%			--	--	--	--	--	2437	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	20964690	637616	18807010	1518042	24281350
			Тенге		--	--	1520064	155467	--	1798619	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				20661840				
Материалы			Тенге				3442317				
Всего заработная плата			Тенге					1421087			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				15358379				
Накладные расходы			Тенге				1342476				
Сметная прибыль			Тенге				1760346				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				23764662				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								815
Сметная заработная плата			Тенге					1421087			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				302850				
Материалы			Тенге				6313				
Всего заработная плата			Тенге					254444			
Накладные расходы			Тенге				175566				
Сметная прибыль			Тенге				38273				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				516689				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								147
Сметная заработная плата			Тенге					254444			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				24281351				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								963
Сметная заработная плата			Тенге					1675531			

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12. Перекрытия на отм. 6.300м (АС 55)										
221.	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		58,95	66575,39 16003,68	6742,94 1561,89	3924619 943417	397496 92073	2583706 --	942296 389353	5256268
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	59,83425		38527		2305234			
222.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		5,44048	408502 --	-- --	2222447 --	-- --	2222447 --	-- 177796	2400243
223.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		1,17947	389901 --	-- --	459877 --	-- --	459877 --	-- 36790	496667
224.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		3,959356	391464 --	-- --	1549945 --	-- --	1549945 --	-- 123996	1673941
225.	1109-0302 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Перемычки из уголков.Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		2,05834	165314,51 127073,65	34794,67 11817,7	340273 261561	71619 24325	7093 --	197261 43003	580537
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,000412		965674		398			
59.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000906		813201		736			
59.3.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,1 м3	2,264174		655		1483			
59.4.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000206		2453940		505			
59.5.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,001235		623062		769			
59.6.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,003993		504496		2015			
		Перемычка УГ1 (33шт)									
226.	214-201-0103 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	1,83876	527494 ---	-- ---	969935 ---	-- ---	969935 ---	-- 77595	1047530
227.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,05346	408502 ---	-- ---	21839 ---	-- ---	21839 ---	-- 1747	23586
		Перемычка УГ5 (4шт)									
228.	214-201-0103 РСНБ	-Уголок стальной горячекатаный	т	0,16072	527494 ---	-- ---	84779 ---	-- ---	84779 ---	-- 6782	91561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005									
		СП - 8%									
229.				0,0054	408502	--	2206	--	2206	--	2382
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	176	
		СП - 8%									
230.				0,09056	408502	--	36994	--	36994	--	39954
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (Анкер А1)	т		--	--	--	--	--	2960	
		СП - 8%									
231.				0,23375	394084	--	92117	--	92117	--	99486
	214-210-0 102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014(Анкер А2)	т		--	--	--	--	--	7369	
		СП - 8%									
232.				5,11162	118,96	3,07	608	16	244	242	918
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		68,14	0,41	348	2	--	68	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00046		467116		215			
233.				138,01374	97,96	2,21	13520	305	7719	3831	18740
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		39,82	0,41	5496	57	--	1388	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,012421		539649		6703			
234.				23	4419,08	1102,69	101639	25362	50217	37862	150661
1107-0504 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1133,06	262	26060	6026	--	11160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,04996 м3	1,14908		27481		31578			
234.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,01518		1029630		15630			
235.				74	5938,46	1298,97	439446	96124	241683	146415	632730
1107-0504 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1373,5	303,26	101639	22441	--	46869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,07215 м3	5,3391		27481		146724			
235.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00106 т	0,07844		1029630		80764			
236.				6	9480,79	2237,48	56885	13425	8358	45434	110505
1107-0504 -0102		-Панели перекрытий площадью до 15 м2.	шт. сборных		5850,26	566,98	35102	3402	--	8186	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 прим	Установка с опираниемна конструк на две стороны ций НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0381 м3	0,2286		27481		6282			
236.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00028 т	0,00168		1029630		1730			
237.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	280,8	13562 ---	-- ---	3808210 ---	-- ---	3808210 ---	-- 304657	4112867
238.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	194,22	13562 ---	-- ---	2634012 ---	-- ---	2634012 ---	-- 210721	2844733
239.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	37,32	13562 ---	-- ---	506134 ---	-- ---	506134 ---	-- 40491	546625
240.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК	м2	63	13562 ---	-- ---	854406 ---	-- ---	854406 ---	-- 68352	922758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		71.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
241.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	84,2	13562 ---	-- --	1141920 ---	-- --	1141920 ---	-- 91354	1233274
242.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	14	13562 ---	-- --	189868 ---	-- --	189868 ---	-- 15189	205057
243.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	47,04	13562 ---	-- --	637956 ---	-- --	637956 ---	-- 51037	688993
244.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	18,83	13562 ---	-- --	255372 ---	-- --	255372 ---	-- 20430	275802
245.	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	4,48	13562 ---	-- --	60758 ---	-- --	60758 ---	-- 4861	65619

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8% Монолитные участки Ум1-2шт									
246.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	4,64	67079,33 15061,74	3808,34 907,4	311248 69886	17670 4210	223692 --	67428 30294	408970
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246.1.	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,7096		40633		191365			
246.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,103936		120534		12528			
247.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,2036	408502 --	-- --	83171 --	-- --	83171 --	-- 6654	89825
248.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,34536	389901 --	-- --	134656 --	-- --	134656 --	-- 10772	145428
249.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 8%	т	0,48528	391464 --	-- --	189970 --	-- --	189970 --	-- 15198	205168
		Ум7-2шт									
250.				1,52	67079,33	3808,34	101961	5788	73279	22089	133973

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		15061,74	907,4	22894	1379	--	9924	
250.1. 212-101-0701		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,5428		40633		62689			
250.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,034048		120534		4104			
251.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,04402	408502 --	-- --	17982 --	-- --	17982 --	-- 1439	19421
252.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,07812	389901 --	-- --	30459 --	-- --	30459 --	-- 2437	32896
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге Тенге		-- --	-- --	21275212 1466403	627805 153915	19181004 --	1462858 1819048	24557118

Стоимость общестроительных работ	Тенге	20934939				
Материалы	Тенге	3188896				
Всего заработная плата	Тенге		1334432			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	15985013				
Накладные расходы	Тенге	1265597				
Сметная прибыль	Тенге	1776045				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	23976581				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					763
Сметная заработная плата	Тенге		1334432			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	340273				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				7093				
		Всего заработная плата	Тенге					285886			
		Накладные расходы	Тенге				197261				
		Сметная прибыль	Тенге				43003				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				580537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								166
		Сметная заработная плата	Тенге					285886			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				24557118				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								928
		Сметная заработная плата	Тенге					1620318			

РАЗДЕЛ 13. Внутреняя отделка

Потолок

253.				2193,09	582,15	2,94	1276708	6448	48248	980891	2438206
	1115-0206 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности		557,21	1,87	1222012	4101	--	180608	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0006 м3	1,315854		27311		35937			
253.2. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,0074 кг	16,228866		758		12301			
254.				735,5	155,65	1,12	114478	824	7928	84922	215352
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		143,75	0,58	105726	427	--	15952	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,125035		36657		4583			
254.2. 261-201-0336		Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	3,6775		170		625			
254.3. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	11,768		116		1365			
255.				1431,84	707,14	4,52	1012510	6472	322565	549299	1686753
	1115-0405 -0106 РСНБ РК	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными	м2 окрашиваемой		477,34	2,2	683473	3150	--	124945	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	поверхности								
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,98797		313969		310192			
256.	1115-0403-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	25,75	891,2	2,39	22948	62	6516	13121	38954
					635,75	1,19	16370	31	--	2886	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1. 261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000089 т	0,002292		851834		1952			
256.2. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,13 кг	3,3475		579		1938			
256.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,21 кг	5,4075		474		2563			
257.	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1457,59	1158,81	6	1689063	8745	504137	943662	2843343
					806,94	2,33	1176181	3396	--	210618	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257.1. 232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,749 кг	4006,91491		111		444768			
		Стены									
258.	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	689,1	1753,76	105,54	1208513	72728	298256	719953	2082743
					1215,4	90,57	837529	62412	--	154277	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258.1.			0,0151	10,40541							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			27311		284182			
258.2.			0,0277	19,08807							
214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2			675		12884			
259.				2102,4	982,14	6,91	2064849	14527	544985	1209971	3536806
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		716,01	3,39	1505337	7127	--	261986	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1.			0,00063	1,324512							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			313969		415856			
259.2.			0,51	1072,224							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			116		124378			
260.				1347,8	1098,85	4,94	1481034	6658	294939	946148	2621357
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		875,08	2,41	1179437	3248	--	194175	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
260.1.			0,000075	0,101085							
261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			851834		86108			
260.2.			0,113	152,3014							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		88183			
260.3.			0,1837	247,59086							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		117358			
261.				3450,2	1787,82	23,48	6168350	81010	2542039	2861055	9751757
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1027,56	8,99	3545301	31017	--	722352	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
261.1.			11,198	38635,3396							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			63		2434026			
262.	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	514,5	5130,85	21,83	2639821	11231	1193476	1152409	4095608
		НР - 80%; СП - 8%			2789,34	10,49	1435114	5397	--	303378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
262.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1,02 м2	524,79		1901		997626			
263.	1110-0404 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	30,22	2657,79	20,8	80318	629	32552	42665	132821
		НР - 90%; СП - 8%			1559,8	8,87	47137	268	--	9839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263.1. 222-529-0101		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	0,7774 м	23,493028		201		4722			
263.2. 222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	2,1006 м	63,480132		306		19425			
264.	232-101-0201 РСНБ РК 2022	-Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	6,93	588	--	4075	--	4075	--	4401
		СП - 8%			--	--	--	--	--	326	
265.	232-101-0101 РСНБ РК 2022	-Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN	м2	24,801	548	--	13591	--	13591	--	14678
					--	--	--	--	--	1087	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		520-2012 СП - 8%									
266.	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашива емой поверхно сти	30,22	634,48 424,1	4,52 2,2	19174 12816	136 66	6222 --	10306 2358	31839
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,019039		313969		5978			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге Тенге		-- --	-- --	17795432 11766433	209470 120640	5819529 --	9514402 2184787	29494618
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17795432				
	Материалы		Тенге				5801861				
	Всего заработная плата		Тенге					11887073			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17666				
	Накладные расходы		Тенге				9514402				
	Сметная прибыль		Тенге				2184787				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29494621				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6830
	Сметная заработная плата		Тенге					11887073			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге				29494621				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6830
	Сметная заработная плата		Тенге					11887073			
		РАЗДЕЛ 14. Наружная отделка									
267.	1115-0108 -1802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля НР - 80%; СП - 8%	м2	1022,63	3939,58 2206,04	16,95 4,71	4028733 2255963	17334 4817	1755436 --	1808624 466989	6304345
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267.1. 261-107-0989		Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	2,54 шт.	2597,4802		122		316893			
267.2. 261-107-0234		Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов	2,5 шт.	2556,575		174		444844			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/									
267. 222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,5 2556,575		306		782312			
268. 1115-0108 -1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, облицовка фасадными панелями	м2	1022,63	620,09	3,72	634121	3805	--	505538	1230832
					616,37	1,57	630317	1606	--	91173	
		НР - 80%; СП - 8%									
269. ТПРАЙС-ЛИ СТ ТОО "Завод Металл Профиль"		-Линеарные панели Primepanel-T-Г-24xC/20 Стандарт с защитной пленкой	м2	1022,63	8146,34	--	8330692	--	8330692	--	8997147
					--	--	--	--	--	666455	
		СП - 8%									
270. ТПРАЙС-ЛИ СТ ТОО "Завод Металл Профиль"		-Планка вертикального стыка	шт	73	2340,54	--	170859	--	170859	--	184528
					--	--	--	--	--	13669	
		СП - 8%									
271. ТПРАЙС-ЛИ СТ ТОО "Завод Металл Профиль"		-Планка угла наружного линеарного 50x50x3000	шт	18	4817,68	--	86718	--	86718	--	93655
					--	--	--	--	--	6937	
		СП - 8%									
272. ТПРАЙС-ЛИ СТ ТОО "Завод Металл Профиль"		-Планка угла внутреннего простого 78x78x3000	шт	9	3132,86	--	28196	--	28196	--	30452
					--	--	--	--	--	2256	
		СП - 8%									
273. 1115-0108 -1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Устройство теплоизоляционного слоя	м2	847,52	833,52	4,28	706429	3628	355958	278539	1063765
					409,24	1,57	346843	1331	--	78797	
		НР - 80%; СП - 8%									
274. 234-101-0 203 РСНБ		-Плита теплоизоляционная из базальтовой	м3	93,2272	31059	--	2895544	--	2895544	--	3127187
					--	--	--	--	--	231643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 СП - 8%									
275.	1108-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки НР - 93%; СП - 8%	м2	492,5	1243,24 796,2	66,47 31,81	612294 392127	32736 15666	187431 --	379248 79323	1070865
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
275.1.	222-519-0601	Стальные детали лесов	0,00037 т	0,182225		878606		160104			
276.	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м	173,28	2248,08 694,38	5,58 1,74	389548 120323	967 302	268258 --	96500 38884	524931
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
276.1.	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	1,05 м	181,944		551		100251			
276.2.	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	181,944		865		157382			
277.	1115-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Цоколь, приямки. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	247,54	5918,64 5317,6	38,88 22,84	1465099 1316318	9625 5654	139156 --	1057577 201814	2724490
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
277.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	4,9508		27481		136053			
278.	231-302-0303 РСНБ РК 2022	-Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	247,54	3905 --	-- --	966644 --	-- --	966644 --	-- 77331	1043975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
279.				52,08	1794,31	125,8	93448	6552	25776	60790	166577
	1111-0101 -2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток бетонных,на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1173,58	68,16	61120	3550	--	12339	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279.1.			0,013	0,67704							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		18606			
279.2.			0,0306	1,593648							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		7106			
280.				53,1216	3957	--	210202	--	210202	--	227018
	255-102-0604 РСНБ РК 2022	-Плита бетонная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	16816	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге		--	--	20618527	74647	15420870	4186816	26789767
			Тенге		--	--	5123011	32926	--	1984426	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	20618527
Материалы	Тенге	2732016
Всего заработная плата	Тенге	5155937
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	12688855
Накладные расходы	Тенге	4186816
Сметная прибыль	Тенге	1984426
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	26789769
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2969
Сметная заработная плата	Тенге	5155937
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге	26789769
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2969
Сметная заработная плата	Тенге	5155937

РАЗДЕЛ 15. ПОЛЫ

По типу 740, S=87,6м2, (подвал)

281.				87,6	635,96	44,12	55710	3865	42038	10693	71715
	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		111,96	17,9	9807	1568	--	5312	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1.			0,051	4,4676							
211-201-0607		Щебень из плотных горных	м3			9408		42031			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм									
282.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	7,008	48488,31	9,16	339806	64	299667	37671	407675
					5718,53	--	40075	--	--	30198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	7,14816		36404		260222			
283.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм (20мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	87,6	2169,88	129,41	190081	11337	131948	48519	257688
					534,2	55,02	46796	4820	--	19088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	2,68056		38527		103274			
284.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	87,6	-434,22	-10,46	-38038	-917	-34424	-3068	-44394
					-30,78	-6,47	-2697	-567	--	-3288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0102 м3	0,89352		-38527		-34425			
		По типу 256, S=657,2м2, (подвал)									
285.	1111-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	65,72	7383,9	2535,54	485270	166635	316	368335	921893
					4843,56	1118,78	318319	73526	--	68288	
286.				84,1216	10601	--	891773	--	891773	--	963115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	211-601-0101 РСНБ РК 2022	-Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	71342	
		СП - 8%									
		По типу 651, S=257,4м2, (1-этаж)									
287.				257,4	520,13	46,46	133882	11959	--	120173	274379
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					473,67	23	121923	5920	--	20324	
		НР - 94%; СП - 8%									
288.				22,53537	58760	--	1324178	--	1324178	--	1430112
	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	105934	
		СП - 8%									
289.				257,4	1124,18	35,65	289364	9176	144590	132693	455822
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					526,8	21,62	135598	5565	--	33765	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
289.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	5,25096		27481		144302			
290.				257,4	610,85	24,21	157234	6232	144301	9759	180352
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					26,03	14,3	6701	3681	--	13359	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	5,25096		27481		144302			
291.				340,2	4517,61	30,6	1536892	10410	1316407	202628	1878682
	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		---	---	---	---	---	---	
					617,5	16,13	210075	5487	--	139162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
291.1. 233-101-0105		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	1,02 м2	347,004		3421		1187101			
291.2. 261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	170,1		759		129106			
		S=185,2м2, (1-этаж)									
292.	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	185,2	520,13	46,46	96328	8605	--	86465	197416
					473,67	23	87724	4260	--	14623	
		НР - 94%; СП - 8%									
293.	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	11,44536	58760	--	672529	--	672529	--	726331
					--	--	--	--	--	53802	
		СП - 8%									
294.	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 к=2	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство	м2 изолируемой поверхности	370,4	263,82	0,85	97721	315	75651	20593	127779
		НР - 94%; СП - 8%			58,73	0,41	21755	152	--	9465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
294.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,145197		521019		75650			
295.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (65мм). Устройство	м2 стяжки	185,2	1124,18	35,65	208198	6602	104033	95473	327965
					526,8	21,62	97563	4004	--	24294	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
295.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ	0,0204 м3	3,77808		27481		103825			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		28013-98 тяжелый цементный 1:3									
296.				185,2	1374,43	54,47	254544	10088	233608	15798	291969
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=9	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		58,58	32,17	10848	5958	--	21627	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296.1.			0,0459	8,50068							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		233607			
297.				0,340768	480446,79	2153,4	163721	734	155456	7152	184543
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		22099,39	964,21	7531	329	--	13670	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
297.1.			0,28	0,095415							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			150		14			
297.2.			1	0,340768							
214-403-0101		Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т			456152		155442			
298.				185,2	4517,61	30,6	836662	5667	716633	110308	1022727
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		617,5	16,13	114362	2987	--	75758	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
298.1.			1,02	188,904							
233-101-0105		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м2			3421		646241			
298.2.			0,5	92,6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг			759		70283			
		По типу 451, S=89,6м2, (1-этаж)									
299.				89,6	520,13	46,46	46604	4163	--	41832	95511
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		473,67	23	42441	2061	--	7075	
		НР - 94%; СП - 8%									
300.				4,6144	58760	--	271142	--	271142	--	292833
	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3		--	--	--	--	--	21691	
		СП - 8%									
301.				89,6	1124,18	35,65	100726	3194	50331	46190	158669
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (26мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	47201	1937	--	11753	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
301.1.			0,0204	1,82784							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		50231			
302.				89,6	183,25	7,26	16419	650	15069	1019	18833
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=1,2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		7,81	4,29	700	384	--	1395	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1.			0,00612	0,548352							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		15069			
303.				89,6	2304,1	113,78	206447	10195	103838	88439	318477
	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		1031,4	18,64	92414	1670	--	23591	
		НР - 94%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
303.1.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,310016		188232		58355			
303.2.	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	1,12 м2	100,352		301		30206			
304.	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	89,6	1387,6	56,44	124329	5057	63513	53309	191849
					622,32	10,63	55759	952	--	14211	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304.1.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00151 т	0,135296		188232		25467			
304.2.	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	1,12 м2	100,352		301		30206			
305.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	89,6	1124,18	35,65	100726	3194	50331	46190	158669
					526,8	21,62	47201	1937	--	11753	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
305.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	1,82784		27481		50231			
306.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	89,6	4405,05	94,79	394692	8493	218173	162338	601593
					1875,29	52,17	168026	4674	--	44562	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
306.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,013 м3	1,1648		27481		32010			
306.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	2,74176		4459		12226			
306.3.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001	1,02 м2	91,392		1902		173828			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм По типу 446, S=174,4м2, (1-этаж)									
307.				174,4	520,13	46,46	90711	8102	--	81422	185904
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		473,67	23	82608	4011	--	13771	
		НР - 94%; СП - 8%									
308.				11,496448	58760	--	675531	--	675531	--	729574
	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3		--	--	--	--	--	54043	
		СП - 8%									
309.				174,4	1124,18	35,65	196057	6218	97965	89906	308840
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	91874	3771	--	22877	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	3,55776		27481		97771			
310.				174,4	610,85	24,21	106533	4222	97771	6612	122197
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		26,03	14,3	4540	2494	--	9052	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
310.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	3,55776		27481		97771			
311.				174,4	4405,05	94,79	768240	16531	424659	315980	1170957
	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1875,29	52,17	327050	9098	--	86738	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
311.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,013 м3	2,2672		27481		62305			
311.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	5,33664		4459		23796			
311.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	177,888		1902		338343			
		По типу 603 S=546м2, (2-этаж)									
312.	1111-0101 -0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	546	506,69	36,58	276653	19972	199662	62929	366749
					104,43	18,18	57019	9926	--	27167	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
312.1. 215-302-0101		Плита ДВП мокрого способа производства мягкая М-1 СТ РК EN 622-4-2012 толщиной 12 мм	0,00103 1000 м2	0,56238		355033		199663			
313.	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм (55мм). Устройство	м2 стяжки	546	715,13	35,72	390463	19504	610	359224	809662
					678,29	21,62	370349	11805	--	59975	
		НР - 94%; СП - 8%									
314.	СТ1212-20 1-0101 Калькуляция п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5	м3	11,1384	43922	--	489221	--	489221	--	528359
					--	--	--	--	--	39138	
		СП - 8%									
315.	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=7	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	546	88,82	42,37	48495	23134	--	36681	91990
					46,45	25,02	25361	13661	--	6814	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%									
316.				19,4922	43922	--	856136	--	856136	--	924627
	СТ1212-20 1-0104 Калькуляция п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5	м3		--	--	--	--	--	68491	
		СП - 8%									
317.				546	4517,61	30,6	2466617	16708	2112752	325206	3015169
	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		617,5	16,13	337157	8807	--	223346	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
317.1. 233-101-0105		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	1,02 м2	556,92		3421		1905223			
317.2. 261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	273		759		207207			
		По типу 345, S=91,2м2, (2-этаж)									
318.				91,2	1124,18	35,65	102525	3252	51229	47015	161503
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (26мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	48044	1972	--	11963	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
318.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	1,86048		27481		51128			
319.				91,2	183,25	7,26	16712	662	15338	1037	19169
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=1,2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		7,81	4,29	712	391	--	1420	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
319.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,00612 м3	0,558144		27481		15338			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
320.				91,2	2304,1	113,78	210134	10377	105693	90018	324164
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		1031,4	18,64	94064	1700	--	24012	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,315552		188232		59397			
320.2. 261-105-0122		Изол ГОСТ 10296-79	1,12 м2	102,144		301		30745			
321.				91,2	1387,6	56,44	126549	5147	64647	54261	195275
	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		622,32	10,63	56755	969	--	14465	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00151 т	0,137712		188232		25922			
321.2. 261-105-0122		Изол ГОСТ 10296-79	1,12 м2	102,144		301		30745			
322.				91,2	1124,18	35,65	102525	3252	51229	47015	161503
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм . Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	48044	1972	--	11963	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
322.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	1,86048		27481		51128			
323.				91,2	4405,05	94,79	401740	8645	222069	165237	612335
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1875,29	52,17	171026	4758	--	45358	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
323.1.			0,013	1,1856							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		32581			
323.2.			0,0306	2,79072							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		12444			
323.3.			1,02	93,024							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1902		176932			
		По типу 340, S=78,4м2, (2-этаж)									
324.				78,4	715,13	35,72	56067	2800	89	51581	116260
	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм (54мм). Устройство	м2 стяжки		678,29	21,62	53178	1695	--	8612	
		НР - 94%; СП - 8%									
325.				1,59936	43922	--	70247	--	70247	--	75867
	СТ1212-20 1-0104 Калькуляц ия п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5	м3		--	--	--	--	--	5620	
		СП - 8%									
326.				78,4	86,27	41,15	6764	3226	--	5117	12831
	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=6,8	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки		45,12	24,31	3538	1906	--	950	
		НР - 94%; СП - 8%									
327.				2,718912	43922	--	119420	--	119420	--	128974
	СТ1212-20 1-0104 Калькуляц ия п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5	м3		--	--	--	--	--	9554	
		СП - 8%									
328.				78,4	4405,05	94,79	345356	7431	190902	142046	526394
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1875,29	52,17	147023	4090	--	38992	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328.1.			0,013	1,0192							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		28009			
328.2.			0,0306	2,39904							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		10697			
328.3.			1,02	79,968							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1902		152099			
		По типу 340, S=59,6м2, (2-этаж)									
329.				59,6	5067,03	94,79	301995	5649	184579	107984	442777
1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1875,29	52,17	111767	3109	--	32798	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
329.1.			0,013	0,7748							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		21292			
329.2.			0,0306	1,82376							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		8132			
329.3.			1,02	60,792							
233-202-0104		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			2551		155080			
		По типу 340, S=22,6м2, (2-этаж)									
330.				22,6	5067,03	94,79	114515	2142	69991	40947	167899
1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1875,29	52,17	42382	1179	--	12437	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330.1.			0,013	0,2938							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		8074			
330.2.			0,0306	0,69156							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		3084			
330.3.			1,02	23,052							
233-202-0104		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001	м2			2551		58806			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм По типу 446, S=27,74м2 (2-этаж)									
331.	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции	1,6644	7945,67	2089,55	13225	3478	--	10501	25624
					5856,12	855,64	9747	1424	--	1898	
332.	СТ1211-30 2-0301 Калькуляция п.3	-Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм СП - 8%	м3	1,83084	14827	--	27146	--	27146	--	29318
					--	--	--	--	--	2172	
333.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	27,74	1124,18	35,65	31185	989	15583	14300	49124
					526,8	21,62	14613	600	--	3639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,565896		27481		15551			
334.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	27,74	610,85	24,21	16945	672	15551	1052	19436
					26,03	14,3	722	397	--	1440	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
334.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,565896		27481		15551			
335.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	27,74	5067,03	94,79	140559	2629	85909	50260	206084
					1875,29	52,17	52021	1447	--	15266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
335.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,013 м3	0,36062		27481		9910			
335.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,848844		4459		3785			
335.3. 233-202-0104		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	28,2948		2551		72180			
336.	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плинтуса -Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	742,2	395,43 186,39	1,28 0,61	293488 138339	950 453	154199 --	130464 33916	457868
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
336.1. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	749,622		167		125187			
337.	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	722	519,32 472,8	2,55 1,22	374951 341363	1841 881	31747 --	321710 55733	752393
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
337.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0016 м3	1,1552		27481		31746			
338.	233-202-0101 РСНБ РК 2022	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм СП - 8%	м2	36,1	1863 --	-- --	67254 --	-- --	67254 --	-- 5380	72634
339.	1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Плинтуса цементные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	512,2	266,04 211,55	1,7 0,81	136268 108358	871 415	27039 --	102247 19081	257596

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
339.1.	212-402-0110	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 легкий известковый 1:3	0,0016 м3	0,81952		32996		27041			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			--	--	18397167	464122	13515269	4363261	24581259
		Тенге			--	--	4417776	224236	--	1820835	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					18397167				
	Материалы	Тенге					8050685				
	Всего заработная плата	Тенге						4642012			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5464577				
	Накладные расходы	Тенге					4363261				
	Сметная прибыль	Тенге					1820835				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					24581263				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2863
	Сметная заработная плата	Тенге						4642012			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					24581263				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2863
	Сметная заработная плата	Тенге						4642012			

РАЗДЕЛ 16. Двери

		Дверные блоки наружные утепленные									
340.	1110-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	51,71	3999,42	801,6	206810	41450	71902	94725	325658
					1807,34	228,05	93458	11792	--	24123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340.1.	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0008 м3	0,041368		120534		4986			
340.2.	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	0,89 м2	46,0219		289		13300			
340.3.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,432 шт.	22,33872		1957		43717			
341.	261-104-0203 РСНБ	-Блоки дверные входные и тамбурные с	м2	51,71	22691	--	1173352	--	1173352	--	1267220
					--	--	--	--	--	93868	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ									
		СП - 8%									
342.				20	3390	--	67800	--	67800	--	73224
	223-502-0303 РСНБ РК 2022	-Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.		--	--	--	--	--	5424	
		СП - 8%									
343.				80	527	--	42160	--	42160	--	45533
	223-502-0201 РСНБ РК 2022	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		--	--	--	--	--	3373	
		СП - 8%									
344.				40	538	--	21520	--	21520	--	23242
	223-502-0501 РСНБ РК 2022	-Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-2016	шт.		--	--	--	--	--	1722	
		СП - 8%									
345.				11,46	4481,58	69,88	51359	800	7462	29992	87859
	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		3760,61	32,32	43097	370	--	6508	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
345.1.			0,24	2,7504							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		5383			
345.2.			0,4207	4,821222							
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг			308		1485			
346.				4,62	4097,94	73,95	18933	342	2428	11262	32611
	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		3498,54	34,43	16163	159	--	2416	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
346.1.			0,18	0,8316							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		1627			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
346.2.			0,3901	1,802262							
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг			308		555			
347.				16,08	70278	--	1130070	--	1130070	--	1220476
	223-207-0202 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	90406	
		СП - 8%									
348.				2,7	5214,78	822,98	14080	2222	4760	6954	22717
	1110-0107-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы балконные площадью до 3 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками дверными с полотнами спаренными	м2		---	---	---	---	---	---	
					2629,07	232,65	7098	628	--	1683	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
348.1.			1,14	3,078							
235-101-0901		Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2			289		890			
348.2.			0,668	1,8036							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		3530			
349.				2,7	51326	--	138580	--	138580	--	149666
	223-202-0209 РСНБ РК 2022	-Дверь балконная из деревянных профилей толщиной 78 мм БД 24-12, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 24700-99	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11086	
		СП - 8%									
		Дверные блоки внутренние									
350.				6,32	4481,58	69,88	28324	441	4116	16540	48453
	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		---	---	---	---	---	---	
					3760,61	32,32	23767	204	--	3589	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
350.1.			0,24	1,5168							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в	шт.			1957		2968			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		баллончике емкостью 750 мл									
350.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,4207 кг	2,658824		308		819			
351.	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2	4,49	4097,94 3498,54	73,95 34,43	18400 15708	332 155	2360 --	10946 2348	31693
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
351.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	0,8082		1957		1582			
351.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,3901 кг	1,751549		308		539			
352.	223-207-0201 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014 СП - 8%	м2	10,81	82686 --	-- --	893836 --	-- --	893836 --	-- 71507	965343
353.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	170,18	2561,2 1823,11	122,54 55,52	435866 310257	20853 9448	104756 --	287735 57888	781489
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
353.1. 215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,001 м3	0,17018		83549		14218			
353.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	40,8432		1957		79930			
354.	223-201-0102 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ	м2	21,05	9366 --	-- --	197154 --	-- --	197154 --	-- 15772	212926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 СП - 8%									
355.	223-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	50,4	7373 ---	-- --	371599 ---	-- --	371599 ---	-- 29728	401327
356.	223-201-0 113 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 24-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	18,4	11094 ---	-- --	204130 ---	-- --	204130 ---	-- 16330	220460
357.	223-201-0 114 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	69,25	10341 ---	-- --	716114 ---	-- --	716114 ---	-- 57289	773403
358.	223-201-0 118 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-13 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	11,08	11927 ---	-- --	132151 ---	-- --	132151 ---	-- 10572	142723
359.	223-502-0 201 РСНБ РК 2022	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	160	527 ---	-- --	84320 ---	-- --	84320 ---	-- 6746	91066
360.	223-502-0	-Шпингалет врезной ШВ	шт.	8	538 ---	-- --	4304 ---	-- --	4304 ---	-- ---	4648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	501 РСНБ РК 2022	ГОСТ 5090-86			--	--	--	--	--	344	
		СП - 8%									
361.	223-502-0 902 РСНБ РК 2022	-Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	80	3246	--	259680	--	259680	--	280454
					--	--	--	--	--	20774	
		СП - 8%									
362.	223-502-0 101 РСНБ РК 2022	-Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	8	3949	--	31592	--	31592	--	34119
					--	--	--	--	--	2527	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге		--	--	6242134	66440	5666146	458154	7236310
			Тенге		--	--	509548	22756	--	536023	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6125118				
	Материалы		Тенге				181415				
	Всего заработная плата		Тенге					432681			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5468362				
	Накладные расходы		Тенге				389414				
	Сметная прибыль		Тенге				521162				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7035694				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								253
	Сметная заработная плата		Тенге					432681			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				117016				
	Материалы		Тенге				16363				
	Всего заработная плата		Тенге					99623			
	Накладные расходы		Тенге				68740				
	Сметная прибыль		Тенге				14861				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				200617				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								60
	Сметная заработная плата		Тенге					99623			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге				7236311				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								313
	Сметная заработная плата		Тенге					532304			

РАЗДЕЛ 17. ОКНА

363.	1110-0501 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	6,93	4136,03	256,77	28663	1780	12477	13794	45854
			проемов		2078,82	132,85	14406	921	--	3397	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1.			0,92	6,3756							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		12477			
364.	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 проемов	204,34	3130,32 1526,27	253,72 132,85	639649 311878	51846 27147	275925 --	305122 75582	1020353
364.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,69 шт.	140,9946		1957		275926			
365.	223-102-0307 РСНБ РК 2022	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	206,27	36727 --	-- --	7575678 --	-- --	7575678 --	-- 606054	8181732
366.	223-102-0207 РСНБ РК 2022	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	1	34956 --	-- --	34956 --	-- --	34956 --	-- 2796	37752
367.	223-102-0203 РСНБ РК 2022	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной	м2	4	35465 --	-- --	141860 --	-- --	141860 --	-- 11349	153209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%									
368. ТЦЕНОВОЕ предложение ТОО Технология комфорта		-Противомоскитная сетка м2 СП - 8%		70	5008,93 -- 28050	-- -- --	350625 -- --	-- -- --	350625 -- --	-- 28050	378675
		Доски подоконные									
369. 1110-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м м НР - 90%; СП - 8%		120,7	2231,01 384,56	15,45 7,71	269283 46417	1865 931	221001 --	42613 24952	336847
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
369.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл шт.	0,907	109,4749		1957		214242			
370. 223-501-0109 РСНБ РК 2022		-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99 м СП - 8%		120,7	2973 --	-- --	358841 --	-- --	358841 --	-- 28707	387548
		Витражи внутренние (Вв)									
371. 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ м2 НР - 90%; СП - 8%		15,62	3490,31 1677,49	2,74 --	54519 26202	43 --	28274 --	23582 6248	84349
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
371.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл шт.	0,92	14,3704		1957		28123			
372. 223-102-0101 РСНБ		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм м2		15,62	21807 --	-- --	340625 --	-- --	340625 --	-- 27250	367875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99									
		СП - 8%									
373.				0,03703	40199,75	17197,85	1489	636	431	436	2079
	1109-0302 -0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стойки витража. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		11406,26	5656,77	422	209	--	154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000185		965674		179			
373.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,000148		813201		120			
373.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000072		504496		36			
374.				10	1810	--	18100	--	18100	--	19548
	241-102-0137 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 50 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	1448	
		СП - 8%									
375.				0,52	1155	--	601	--	601	--	649
	241-102-0123 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%									
376.				0,00728	1352842,3	2035,66	9849	15	6986	2598	13442
	1106-0301 -0407	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		391184,64	912	2848	7	--	996	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,00728		959622		6986			
377.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00728	144002	--	1048	--	1048	--	1132
					--	--	--	--	--	84	
		СП - 8%									
378.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,08862	118,96	3,07	11	--	5	4	16
					68,14	0,41	6	--	--	1	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
378.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000008		467116		4			
379.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	2,39274	97,96	2,21	234	5	134	66	324
					39,82	0,41	95	1	--	24	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
379.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000215		539649		116			
		Фрамуги металлопластиковые									
380.	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	51,681	4633,92	249,76	239485	12908	93048	126272	395017
					2583,72	131,05	133529	6773	--	29261	
		НР - 90%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
380.1.			0,92	47,54652							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		93049			
381.				14,91	25501	--	380220	--	380220	--	410638
	223-102-0 104 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2		--	--	--	--	--	30418	
		СП - 8%									
382.				36,771	21807	--	801865	--	801865	--	866014
	223-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2		--	--	--	--	--	64149	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17		Тенге		--	--	11247601	69098	10642700	514487	12703053
			Тенге		--	--	535803	35989	--	940968	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	11246112				
Материалы	Тенге	637851				
Всего заработная плата	Тенге		571161			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	10004419				
Накладные расходы	Тенге	514051				
Сметная прибыль	Тенге	940814				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	12700977				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					343
Сметная заработная плата	Тенге		571161			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1489				
Материалы	Тенге	429				
Всего заработная плата	Тенге		631			
Накладные расходы	Тенге	436				
Сметная прибыль	Тенге	154				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2079				
Сметная заработная плата	Тенге		631			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге	12703056				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					343
Сметная заработная плата	Тенге		571792			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 18. Кровля									
383.				847,52	1269,55	144,1	1075970	122128	643835	317720	1505185
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Затирка выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм (5мм). Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		365,78	41,7	310007	35342	--	111495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
383.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	25,934112		10661		276484			
383.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0153 м3	12,967056		27481		356348			
384.				847,52	-315,23	-21,37	-267165	-18112	-237567	-15596	-305382
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=10	-Вычитается позиция: Затирка выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		-13,55	-6,45	-11486	-5467	--	-22621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
384.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0102 м3	8,644704		-27481		-237565			
385.				847,52	1177,73	37,45	998149	31739	693043	256690	1355226
	1112-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пароизоляция. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		322,55	6,66	273367	5644	--	100387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
385.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	932,272		267		248917			
385.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	1,96 кг	1661,1392		221		367112			
386.				847,52	929,45	76,38	787728	64733	--	680500	1585686
	1112-0101 -1303	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной	м2 утепляем		853,07	19,68	722994	16679	--	117458	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	ваты или перлита в один ого слой покрытия НР - 92%; СП - 8%									
387.	234-101-0206 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 СП - 8%	м3	174,58912	49780 -- 695284	-- --	8691046 --	-- --	8691046 --	--	9386330
388.	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм (25мм). Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	847,52	1269,55 365,78	144,1 41,7	1075970 310007	122128 35342	643835 --	317720 111495	1505185
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
388.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	25,934112		10661		276484			
388.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0153 м3	12,967056		27481		356348			
389.	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 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	847,52	315,23 13,55	21,37 6,45	267165 11486	18112 5467	237567 --	15596 22621	305382
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
389.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0102 м3	8,644704		27481		237565			
390.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пароизоляция прокладная (по всему периметру). Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	201	552,31 129,73	18,38 4,97	111014 26076	3694 999	81244 --	24909 10874	146796
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
390.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с	1,1 м2	221,1		267		59034			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б									
390.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	100,5		221		22211			
391.	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стропила. Установка с изготовлением НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	12,5	173928,03 / 38498,23	1176,42 / 470,96	2174100 / 481228	14705 / 5887	1678167 / --	438403 / 209000	2821504
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
391.1. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,16 м3	2		120534		241068			
391.2. 215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,83 м3	10,375		120534		1250540			
392.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	26,477	179107,77 / 39085,2	1680,54 / 773,74	4742236 / 1034859	44495 / 20486	3662882 / --	949811 / 455364	6147410
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
392.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	24,62361		120534		2967982			
393.	1110-0102 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены. Устройство карнизов НР - 90%; СП - 8%	м2	144,38	2636,5 / 2572,17	40,61 / 19,34	380658 / 371370	5863 / 2792	3425 / --	336746 / 57392	774796

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394.				1,03	120534	--	124150	--	124150	--	134082
	215-202-0701 РСНБ РК 2022	-Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3		--	--	--	--	--	9932	
		СП - 8%									
395.				2,75	120433	--	331191	--	331191	--	357686
	215-204-0702 РСНБ РК 2022	-Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3		--	--	--	--	--	26495	
		СП - 8%									
396.				169,5	5087,12	74,45	862267	12619	777408	69995	1006843
	1110-0114-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Настил рабочий толщиной 40 мм разреженный. Устройство по фермам	м2 покрытия		426,19	32,64	72240	5532	--	74581	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
396.1.	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0336 м3	5,6952		120534		686465			
397.				12,5	1522,01	90,31	19025	1128	10	16561	38433
	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		1430,96	41,15	17887	514	--	2847	
		НР - 90%; СП - 8%									
398.				27,507	3714,94	65,06	102187	1790	3731	87730	205110
	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		3514,25	29,48	96666	811	--	15193	
		НР - 90%; СП - 8%									
399.				1164,6	58,43	4,19	68045	4879	35	58820	137014
	1110-0115-0201 РСНБ РК	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной		54,21	1,91	63131	2224	--	10149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 90%; СП - 8%	поверхности								
400.	ТПРАЙС-ЛИСТ Корунд LtD	-Спарк-древесина СП - 8%	кг	771,3866	1320,54	--	1018647	--	1018647	--	1100139
					--	--	--	--	--	81492	
401.	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Окна слуховые. Устройство НР - 90%; СП - 8%	слуховое окно	8	37467,09	1297,35	299737	10379	201868	82875	413221
					10936,22	574,24	87490	4594	--	30609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
401.1. 215-101-0202		Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	0,06 м3	0,48		83758		40204			
401.2. 215-204-0203		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,06 м3	0,48		120534		57856			
401.3. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,1 м3	0,8		120534		96427			
402.	223-101-0101 РСНБ РК 2022	-Переплеты оконные деревянные СП - 8%	м2	6,8738	31739	--	218168	--	218168	--	235621
					--	--	--	--	--	17453	
403.	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	1254	3311	30,92	4151999	38774	1849512	2090588	6741994
					1805,19	6,91	2263713	8665	--	499407	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
403.1. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0054 м3	6,7716		120534		816208			
403.2. 215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,005 м3	6,27		120534		755748			
404.	224-101-0501 РСНБ РК 2022	-Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1386,924	5136	--	7123242	--	7123242	--	7693101
					--	--	--	--	--	569859	
		СП - 8%									
405.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом до 4 кг(МС12,МС13,14 МС). Установка	т	0,48814	1352842,3	2035,66	660376	994	468429	174172	901312
					391184,64	912	190953	445	--	66764	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
405.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,48814		959622		468430			
406.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,48814	144002	--	70293	--	70293	--	75916
					--	--	--	--	--	5623	
		СП - 8%									
407.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК	т	0,1337	408502	--	54617	--	54617	--	58986
					--	--	--	--	--	4369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014(скобы) СП - 8%									
408. 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Детали закладные весом до 4 кг(МС1). Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,01356	1352842,3 --- 391184,64	2035,66 --- 912	18345 --- 5304	27 --- 12	13014 --- --	4838 --- 1855	25038
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
408.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,01356		959622		13012			
409. 261-102-0 124 РСНБ РК 2022		-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т	0,01356	144002 --- --	-- --- --	1953 --- --	-- --- --	1953 --- --	-- --- 156	2109
410. 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструк ций	0,10836	112802,4 --- 60139,74	36662,48 --- 13531,44	12223 --- 6517	3972 --- 1466	1734 --- --	5508 --- 1419	19150
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
410.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,001452		813201		1181			
410.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000433		289955		126			
410.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00021		504496		106			
411. 222-503-0 201 РСНБ РК 2022		-Стремянка ЛВ-6,18 СП - 8%	т	0,10836	1004968 --- --	-- --- --	108898 --- --	-- --- --	108898 --- --	-- --- 8712	117610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
412.					1112578,15		218021		199457		252377
				0,19596		14142,14		2772		15662	
	1108-0201 -0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки металлические жалюзные ЖР (на продухи АС78). Установка НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		80586,58	5351,71	15792	1049	--	18695	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
412.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,19596		973588		190784			
413.				132	155,75	34,15	20559	4507	1215	14896	38292
	1112-0101 -1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кровли. Ограждение перилами НР - 92%; СП - 8%	м ограждения		112,4	10,26	14837	1354	--	2836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
413.1. 261-107-0747		Резина прессованная	0,0052 кг	0,6864		1505		1033			
414.	222-525-0101 РСНБ РК 2022	-Ограждение крыши КО-30.6р СП - 8%	т	0,6138	973588 --	--	597588 --	--	597588 --	-- 47807	645395
415.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,232	112802,4 60139,74	36662,48 13531,44	26170 13952	8505 3139	3713 --	11793 3037	41000
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
415.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,003109		813201		2528			
415.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000928		289955		269			
415.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из	0,00194 т	0,00045		504496		227			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У									
416.				0,232	1004968	--	233153	--	233153	--	251805
	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Пожарная лестница МЛ4	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	18652	
		СП - 8%									
417.				31,05	97,96	2,21	3042	69	1736	862	4216
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		---	---	---	---	---	---	
					39,82	0,41	1237	13	--	312	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
417.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,002794		539649		1508			
418.				3,46	22989,5	3687,47	79544	12758	18833	47501	137208
	1108-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Столбики в местах стыков плит прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		---	---	---	---	---	---	
					13859,19	902,7	47953	3123	--	10164	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
418.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,198 м3	0,68508		27481		18827			
419.				1,012396	79577	--	80563	--	80563	--	87008
	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (г.Семей)	1000 шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6445	
		СП - 8%									
		Фронтон ФР1- 5шт									
420.				2,35	67398,56	6742,94	158387	15845	104933	37564	211627
	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пояса в опалубке из бетона кл.В15 F150,W4. Устройство	м3		---	---	---	---	---	---	
					16003,68	1561,89	37609	3670	--	15676	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
420.1. 212-101-0613		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	2,38525		39338		93831			
421. 214-210-0 101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,1529	408502 ---	-- --	62460 --	-- --	62460 --	-- 4997	67457
422. 214-210-0 102 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0492	394084 ---	-- --	19389 --	-- --	19389 --	-- 1551	20940
423. 214-210-0 201 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,2645	389901 ---	-- --	103129 --	-- --	103129 --	-- 8250	111379
424. 214-201-0 102 РСНБ РК 2022		-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,3111	435218 ---	-- --	135396 --	-- --	135396 --	-- 10832	146228
425. 214-101-0 201 РСНБ РК 2022		-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 СП - 8%	т	0,0465	439438 ---	-- --	20434 --	-- --	20434 --	-- 1635	22069
426. 1108-0201 -0101		-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при	м3 кладки	9,75	20827,15 --- 10365,19	4524,66 --- 1152,01	203065 --- 101061	44115 --- 11232	57889 --- --	104432 --- 24600	332097

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
426.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	2,106		27481		57875			
427.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 СП - 8% Фронтон ФР2- 1шт	1000 шт.	2,85285	79577	--	227021	--	227021	--	245183
					--	--	--	--	--	18162	
428.	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пояса в опалубке из бетона кл.В15 F150,W4. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,84	66575,39	6742,94	55923	5664	36816	13427	74898
					16003,68	1561,89	13443	1312	--	5548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
428.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,8526		38527		32848			
429.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,056436	408502	--	23054	--	23054	--	24898
					--	--	--	--	--	1844	
430.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,01312	394084	--	5170	--	5170	--	5584
					--	--	--	--	--	414	
431.	214-210-0201 РСНБ	-Сталь арматурная горячекатаная	т	0,10236	389901	--	39910	--	39910	--	43103
					--	--	--	--	--	3193	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
432.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,08906	435218 ---	-- --	38761 ---	-- --	38761 ---	-- 3101	41862
433.	214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 СП - 8%	т	0,0196	439438 ---	-- --	8613 ---	-- --	8613 ---	-- 689	9302
434.	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	4,4	20827,15 10365,19	4524,66 1152,01	91639 45607	19909 5069	26123 --	47128 11101	149869
434.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	0,9504		27481		26118			
435.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (г.Семей) СП - 8%	1000 шт.	1,28744	79577 ---	-- --	102451 ---	-- --	102451 ---	-- 8196	110647
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	37835676 ---	598191 ---	30612184 ---	6206851 ---	47565927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	6625300	177395	--	3523401	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				37797283				
		Материалы	Тенге				11167440				
		Всего заработная плата	Тенге					6777621			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				19439297				
		Накладные расходы	Тенге				6189550				
		Сметная прибыль	Тенге				3518945				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				47505778				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4186
		Сметная заработная плата	Тенге					6777621			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				38393				
		Материалы	Тенге				5446				
		Всего заработная плата	Тенге					25074			
		Накладные расходы	Тенге				17301				
		Сметная прибыль	Тенге				4456				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				60150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					25074			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				47565928				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4199
		Сметная заработная плата	Тенге					6802695			

РАЗДЕЛ 19. Лестница №1 (2шт) АС70.1

436.	1109-0302 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж лобовых балок БП2-1;БЛ2-1;БЛ2а-1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,00696	48761,56	14164,78	49101	14263	5644	23469	78375
					28992,53	4785,02	29194	4818	--	5806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
436.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,003021	813201		2457			
436.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,002618	278998		730			
436.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000604	623062		376			
436.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ	т	0,00194	0,001954	504496		986			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		380-2005 № 22У-40У									
437.				0,86184	497856	--	429072	--	429072	--	463398
	214-203-0203 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т		--	--	--	--	--	34326	
		СП - 8%									
438.				0,11868	466119	--	55319	--	55319	--	59745
	214-101-0202 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм (14мм)	т		--	--	--	--	--	4426	
		СП - 8%									
439.				0,0264	394960	--	10427	--	10427	--	11261
	214-201-0302 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т		--	--	--	--	--	834	
		СП - 8%									
440.				46,53936	97,96	2,21	4559	103	2603	1292	6319
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2		39,82	0,41	1853	19	--	468	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
440.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,004189		539649		2260			
441.				0,43016	137844,89	28702,98	59295	12347	1517	34122	100890
	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж косоуров.	т конструкций		105614,32	9347,16	45431	4021	--	7473	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
441.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием	0,0002 т	0,000086		965674		83			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
441.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000189		813201		154			
441.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,516192		655		338			
441.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000043		2453940		106			
441.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000258		623062		161			
441.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000835		504496		421			
442.	222-503-0101 РСНБ РК 2022	-Косоуры СП - 8%	т	0,43016	981243	--	422091	--	422091	--	455858
					--	--	--	--	--	33767	
443.	1107-0519-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	15,4	4616,72	132,22	71097	2036	24708	53411	134469
					2880,04	59,17	44353	911	--	9961	
444.	222-525-0101 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестичного марша ЛО14,ЛО20 СП - 8%	т	0,1782	973588	--	173493	--	173493	--	187372
					--	--	--	--	--	13879	
445.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	4,9	97,96	2,21	480	11	274	136	665
					39,82	0,41	195	2	--	49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
445.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р	0,00009 т	0,000441		539649		238			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51691-2003 ПФ-115									
446.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестничная площадка ЛП1,ЛП2	м3	2,106	93077,75	2665,48	196022	5613	130137	56148	272344
					28619,14	678,6	60272	1429	--	20174	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
446.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,13759		38527		82355			
446.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,012636		973588		12302			
446.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,130993		120534		15789			
446.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,057915		120534		6981			
447.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,047644	389901	--	18576	--	18576	--	20062
					--	--	--	--	--	1486	
		СП - 8%									
448.	1107-0518-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	67,94	2284,92	82,49	155238	5605	4667	174028	355608
					2133,73	37,03	144966	2516	--	26341	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0025 м3	0,16985		27481		4668			
449.	222-301-0101 РСНБ РК 2022	-Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 СП - 8%	м	67,94	7423 --	-- --	504319 --	-- --	504319 --	-- 40345	544664
450.	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт. сборных конструкций	16	3026,1 2034,95	84,28 20,63	48418 32559	1348 330	14511 --	38809 6978	94206
450.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,033 м3	0,528		27481		14510			
451.	222-203-0101 РСНБ РК 2022	-прим.Плиты опорные марки ОП 1, из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92 СП - 8%	шт.	16	6065 --	-- --	97040 --	-- --	97040 --	-- 7763	104803
452.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ограждение окна ОК-23.9-Р-2. Установка НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т металлических изделий	0,02312	1112578,15 80586,58	14142,14 5351,71	25723 1863	327 124	23533 --	1848 2206	29776
452.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,02312		973588		22509			
453.	1109-0304	-Лестницы прямолинейные	т	0,05476	112802,4	36662,48	6177	2008	876	2784	9677

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	и криволинейные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	конструк ций		60139,74	13531,44	3293	741	--	717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
453.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,000734		813201		597			
453.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000219		289955		64			
453.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000106		504496		54			
454.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Стремянка лаза на чердак ЛВ-6.27 СП - 8%	т	0,05476	1004968 ---	-- --	55032 --	-- --	55032 --	-- 4403	59435
455.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	1,47852	97,96 39,82	2,21 0,41	145 59	4 1	82 --	41 15	201
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
455.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000133		539649		72			
456.	261-104-0305 РСНБ РК 2022	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	1,92	43654 ---	-- --	83816 --	-- --	83816 --	-- 6705	90521
457.	1110-0102-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Люки. Обивка кровельной сталью неоцинкованной по асбесту НР - 90%; СП - 8%	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхно	3,84	2778,83 478,24	10,33 4,94	10671 1836	40 19	8795 --	1670 987	13328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сти карнизов									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
457.1. 217-503-0102		Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	0,0032 т	0,012288		428859		5270			
457.2. 261-105-0182		Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	0,0044 т	0,016896		200900		3394			
458.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Косоуры,балки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	45	3904,32 / 2188,11	43,07 / 24,98	175694 / 98465	1938 / 1124	75291 / --	79671 / 20429	275794
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
458.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	1,395		26885		37505			
458.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	48,6		675		32805			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19			Тенге / Тенге		-- / --	-- / --	2651805 / 464339	45643 / 16055	2141823 / --	467429 / 249538	3368771

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2537232	
Материалы	Тенге	284601	
Всего заработная плата	Тенге		392896
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1849185	
Накладные расходы	Тенге	407054	
Сметная прибыль	Тенге	235542	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3179828	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		222
Сметная заработная плата	Тенге		392896
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	114573	
Материалы	Тенге	8036	
Всего заработная плата	Тенге		87498
Накладные расходы	Тенге	60375	
Сметная прибыль	Тенге	13996	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	188944	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		50
Сметная заработная плата	Тенге		87498
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге	3368772	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		273

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					480394			
		РАЗДЕЛ 20. Разные работы									
		Вентшахты									
459.				27,21	20827,15	4524,66	566707	123116	161554	291446	926805
	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		10365,19	1152,01	282037	31346	--	68652	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
459.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	5,87736		27481		161516			
460.				7,961646	79577	--	633564	--	633564	--	684249
	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100(г.Семей)	1000 шт.		--	--	--	--	--	50685	
		СП - 8%									
		Армирования каналов (АС л.27)									
461.				90	3026,1	84,28	272349	7585	81618	218303	529904
	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		2034,95	20,63	183146	1857	--	39252	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
461.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,033 м3	2,97		27481		81619			
462.				1,84	141750	--	260820	--	260820	--	281686
	225-202-1103 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий каналов ПТ	м3		--	--	--	--	--	20866	
		СП - 8%									
463.				16	28517,39	266,02	456278	4256	353104	99838	600605
	1114-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 200х200 мм и индивидуальным ручным	м2 внутренней поверхности		6182,4	120,49	98918	1928	--	44489	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,12	открыванием клапана. Устройство в здании с совмещенным покрытием(ВВШ2-4) НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шахты								
463.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0329 м3	0,5264		120534		63449			
463.2. 215-204-0203		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,053 м3	0,848		120534		102213			
463.3. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00175 т	0,028		813201		22770			
463.4. 261-107-0466		Войлок строительный	0,00819 т	0,13104		531405		69635			
463.5. 261-105-0182		Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	0,0112 т	0,1792		200900		36001			
464.	1114-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с совмещенным покрытием(ВВШ4-3) НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 внутренней поверхности шахты	28,8	20370,79 --- 4368	191,12 --- 86,96	586679 --- 125798	5504 --- 2504	455377 --- --	127020 --- 57096	770795
464.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0109 м3	0,31392		120534		37838			
464.2. 215-204-0203		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,	0,0469 м3	1,35072		120534		162808			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
464.3. 261-107-0466		Войлок строительный	0,00758 т	0,218304		531405		116008			
464.4. 261-105-0182		Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	0,0102 т	0,29376		200900		59016			
465.	1114-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с совмещенным покрытием(ВВШ4-4)	м2 внутренней поверхности шахты	19,2	20370,79	191,12	391119	3670	303583	84680	513863
					4368	86,96	83866	1670	--	38064	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
465.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0109 м3	0,20928		120534		25225			
465.2. 215-204-0203		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0469 м3	0,90048		120534		108538			
465.3. 261-107-0466		Войлок строительный	0,00758 т	0,145536		531405		77339			
465.4. 261-105-0182		Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	0,0102 т	0,19584		200900		39344			
466.	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим.Решетки жалюзийные стальные, размер 150х200 мм. Установка	решетка	32	2428,64	70,24	77717	2248	12607	62243	151156
					1964,43	20,34	62862	651	--	11197	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466.1. 261-302-0121		Решетки нерегулируемые	0,04 м2	1,28		4711		6030			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки РШ-150, размер 200х200 мм									
466.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,01376		408502		5621			
467.	1120-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим.Решетки жалюзийные решетка стальные, размер 250х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%		28	2428,64	70,24	68002	1967	11031	54462	132261
					1964,43	20,34	55004	570	--	9797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
467.1.	261-302-0121	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	0,04 м2	1,12		4711		5276			
467.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,01204		408502		4918			
468.	1106-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены вентиляционных каналов из бетона кл.В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	4,5	63839,45	5241,54	287278	23587	203463	59777	374820
					13384,04	1213,58	60228	5461	--	27764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
468.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,5675		38527		175972			
469.	261-102-0251 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (сетка СК1) СП - 8%	т	0,8064	354275	--	285687	--	285687	--	308542
					--	--	--	--	--	22855	
470.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм	т	0,5427	331233	--	179760	--	179760	--	194141
					--	--	--	--	--	14381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 23279-2012(Каркас КТ) СП - 8%									
471.	261-102-0251 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (Каркас КТ) СП - 8%	т	0,0434	354275 ---	-- --	15376 --	-- --	15376 --	-- 1230	16606
472.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Теплоизоляция плитами жестками минераловатными П-75 НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	5,75	35764,81 30284,35	2298,13 1096,13	205648 174135	13214 6303	18299 --	137133 27422	370203
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
472.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,041745		175101		7310			
472.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	2,875		666		1915			
472.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	8,05		541		4355			
472.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	11,5		210		2415			
473.	234-101-0203 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	7,13	31059 ---	-- --	221451 --	-- --	221451 --	-- 17716	239167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
474.				115	4759,51	50,01	547344	5751	209418	268445	881052
	1115-0207 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		2888,48	29,4	332175	3381	--	65263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
474.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,0365 м3	4,1975		26885		112850			
474.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	124,2		675		83835			
		Венткамера									
475.				1,69	635,96	44,12	1075	74	812	206	1384
	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		111,96	17,9	189	30	--	102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
475.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,051 м3	0,08619		9408		811			
476.				1,55	20827,15	4524,66	32282	7014	9202	16602	52795
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		10365,19	1152,01	16066	1786	--	3911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
476.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	0,3348		27481		9201			
477.		-Кирпич керамический	1000 шт.	0,45353	79577	--	36091	--	36091	--	38978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1213-101-0501 Калькуляция п.1	рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100			--	--	--	--	--	2887	
		СП - 8%									
478.	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	4	939,87	350,31	3759	1401	1253	1709	5905
					276,28	85,76	1105	343	--	437	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
478.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0114 м3	0,0456		27481		1253			
479.	222-102-0101 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,0688	136424	--	9386	--	9386	--	10137
					--	--	--	--	--	751	
		СП - 8%									
480.	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	3026,1	84,28	6052	168	1814	4851	11775
					2034,95	20,63	4070	41	--	872	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
480.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,033 м3	0,066		27481		1814			
481.	225-202-1104 РСНБ РК 2022	-прим.Плита плоская ПТ	м3	0,2144	152079	--	32606	--	32606	--	35214
					--	--	--	--	--	2608	
		СП - 8%									
482.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Рама металлическая РМ 1;РМ2. Монтаж	т металлических изделий	0,03388	1112578,15	14142,14	37694	479	34485	2708	43634
					80586,58	5351,71	2730	181	--	3232	
		НР - 93%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
482.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,03388		973588		32985			
483.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	1,05	97,96	2,21	103	2	59	29	143
					39,82	0,41	42	--	--	11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
483.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000095		539649		51			
484.	1126-0201 -0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,71	21125,67	1418,98	14999	1007	--	10993	28072
					19706,69	666,28	13992	473	--	2079	
485.	234-102-0 104 РСНБ РК 2022	-Плиты из вспененного полистирола ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014 СП - 8%	м3	0,71	39864	--	28303	--	28303	--	30567
					--	--	--	--	--	2264	
486.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0115	408502	--	4698	--	4698	--	5074
					--	--	--	--	--	376	
487.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	8,35	3578,16	43,07	29878	360	11247	14783	48234
					2188,11	24,98	18271	209	--	3573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
487.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ	0,031 м3	0,25885		26885		6959			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		28013-98 тяжелый известковый 1:2,5									
487.2. 214-401-0106		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	1,08 м2	9,018		373		3364			
488.	1115-0207 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,35	3849,63	43,07	24445	274	8706	12499	39900
					2435,46	24,98	15465	159	--	2956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
488.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,032 м3	0,2032		26885		5463			
488.2. 214-401-0106		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	1,08 м2	6,858		373		2558			
489.	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	1	1269,55	144,1	1270	144	760	375	1776
					365,78	41,7	366	42	--	132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
489.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	0,0306		10661		326			
489.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0153 м3	0,0153		27481		420			
490.	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=3	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	1	94,57	6,41	95	6	85	6	109
					4,07	1,93	4	2	--	8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
490.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый	0,00306 м3	0,00306		27481		84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный 1:3									
491.				1	3493,11	98,08	3493	98	2912	454	4263
	1112-0101 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство	м2 кровли		482,79	10,93	483	11	--	316	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
491.1.			3,76	3,76							
235-101-0101		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2			324		1218			
491.2.			7,7	7,7							
235-201-0305		Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг			220		1694			
492.				2,8	1230,41	28,59	3445	80	2108	1180	4995
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		448,76	4,3	1257	12	--	370	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
492.1.			2,4	6,72							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		1982			
		Металлическая лестница МЛ1;МЛ1а (АС90-95)									
493.				2,1818	112802,4	36662,48	246112	79990	34909	110908	385581
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		60139,74	13531,44	131213	29523	--	28562	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
493.1.			0,0134	0,029236							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		23775			
493.2.			0,004	0,008727							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			289955		2530			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
493.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,004233		504496		2135			
494.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т	2,1318	1004968 --	-- --	2142391 --	-- --	2142391 --	-- 171391	2313782
495.	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стойки опорные. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,219	40199,75 11406,26	17197,85 5656,77	49003 13904	20965 6896	14134 --	14352 5068	68423
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
495.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,006095		965674		5886			
495.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,004876		813201		3965			
495.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,002365		504496		1193			
496.	222-512-0501 РСНБ РК 2022	-Стойки Ст1,Ст2 СП - 8%	т	1,219	979936 --	-- --	1194542 --	-- --	1194542 --	-- 95563	1290105
497.	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,72	55106,21 7932,36	2525,43 627,78	204995 29508	9394 2335	166093 --	28978 18718	252691
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.1.			1,02	3,7944							
212-101-0613		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3			39338		149264			
498.				0,44056	862892,26	3482,58	380156	1535	136058	221359	649637
	1106-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		550579,68	1562,99	242563	689	--	48121	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
498.1.			1	0,44056							
261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т			308830		136058			
499.				0,00816	439438	--	3586	--	3586	--	3873
	214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т		--	--	--	--	--	287	
		СП - 8%									
500.				91,8	97,96	2,21	8993	203	5134	2549	12465
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические отгрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		39,82	0,41	3656	38	--	923	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
500.1.			0,00009	0,008262							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			539649		4459			
		Крыльцо к металлической лестнице МЛ2,МЛ3 (АС96-97)									
501.				2,72	16302,7	2703,5	44343	7353	33173	6571	54987
	1108-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Основание под фундаменты песчанно-гравийное. Устройство	м3 основания		1403,25	1194,21	3817	3248	--	4073	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
501.1.			1,15	3,128							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			10601		33160			
502.	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,416	20827,15 10365,19	4524,66 1152,01	8664 4312	1882 479	2470 --	4456 1050	14169
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
502.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,216 м3	0,089856		27481		2469			
503.	1213-101-0501 Калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100(г.Семей) СП - 8%	1000 шт.	0,1217216	79577 --	-- --	9686 --	-- --	9686 --	-- 775	10461
504.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция из цементного раствора. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	0,54	1124,18 526,8	35,65 21,62	607 284	20 12	303 --	278 71	956
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
504.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,011016		27481		303			
505.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	5	1230,41 448,76	28,59 4,3	6152 2244	143 22	3765 --	2107 661	8919
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
505.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая	2,4 кг	12		295		3540			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
506.				2,39	48405,34	1951,81	115689	4665	98659	12316	138246
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Фундаменты ленточные бетонные, В10. Устройство	м3		5173,46	489,55	12365	1170	--	10240	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
506.1.	212-101-0413	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	2,42585		38014		92216			
507.				0,82	49749,2	1951,81	40794	1600	34952	4226	48621
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Фундаменты ленточные бетонные, В15. Устройство	м3		5173,46	489,55	4242	401	--	3602	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
507.1.	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	0,8323		39338		32741			
508.				0,03144	456152	--	14341	--	14341	--	15488
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	1147	
		СП - 8%									
		Металлическая лестница МЛ2;МЛ3 (АС98)									
509.				1,11264	112802,4	36662,48	125508	40793	17801	56559	196632
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		60139,74	13531,44	66914	15056	--	14565	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
509.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,014909		813201		12124			
509.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,004451		289955		1290			
509.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из	0,00194 т	0,002159		504496		1089			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У									
510.				1,11264	1004968	--	1118168	--	1118168	--	1207621
	222-503-0 201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т		--	--	--	--	--	89453	
		СП - 8%									
511.				1,3	47633,94	1951,81	61924	2537	52662	6699	74113
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Площадка бетонная В10. Устройство	м3		5173,46	489,55	6725	636	--	5490	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
511.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,3195		37254		49157			
512.				0,2	49749,2	1951,81	9950	390	8525	1031	11859
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные заделки из бетона кл.В15. Устройство	м3		5173,46	489,55	1035	98	--	878	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
512.1.	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	0,203		39338		7986			
513.				0,00432	862892,26	3482,58	3728	15	1334	2171	6370
	1106-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		550579,68	1562,99	2379	7	--	472	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
513.1.	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	1 т	0,00432		308830		1334			
		Металлическая лестница МЛ4 (АС100)									
514.				0,232	112802,4	36662,48	26170	8505	3713	11793	41000
	1109-0304	-Лестницы прямолинейные	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	конструк ций		60139,74	13531,44	13952	3139	--	3037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
514.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,003109		813201		2528			
514.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000928		289955		269			
514.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00045		504496		227			
515.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т	0,232	1004968 ---	-- --	233153 ---	-- --	233153 --	-- 18652	251805
516.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	6,264	97,96 39,82	2,21 0,41	614 249	14 3	351 --	174 63	851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
516.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000564		539649		304			
		Крыльцо главного входа №1 (АС102)									
517.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Подготовка бетонная кл.В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,57	43909,13 2032,13	1595,86 389,66	25028 1158	910 222	22960 --	1256 2103	28387
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
517.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5814		37254		21659			
518.				3,2	20953,18	2535,54	67050	8114	43437	17935	91784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		4843,56	1118,78	15499	3580	--	6799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
518.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,28 м3	4,096		10601		43422			
519.				2,9	46487,22	2456,14	134813	7123	118353	10153	156563
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ступени и площадки железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		3219,71	627,6	9337	1820	--	11597	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
519.1. 212-101-0614		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	1,015 м3	2,9435		39651		116713			
520.				1,9	43928,67	1727,1	83464	3281	76868	3773	94216
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1744,76	437,6	3315	831	--	6979	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
520.1. 212-101-0608		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	1,02 м3	1,938		39132		75838			
521.				0,0288	456152	--	13137	--	13137	--	14188
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1051	
522.				0,68372	40199,75	17197,85	27485	11759	7927	8050	38378
	1109-0302 -0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		11406,26	5656,77	7799	3868	--	2843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
522.1.			0,005	0,003419							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			965674		3301			
522.2.			0,004	0,002735							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		2224			
522.3.			0,00194	0,001326							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			504496		669			
523.				0,68372	979936	--	670002	--	670002	--	723602
	222-512-0501 РСНБ РК 2022	-Стойки Ст1	т		--	--	--	--	--	53600	
		СП - 8%									
524.				0,01517	1112578,15	14142,14	16878	214	15442	1212	19538
	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки приямков металлические РМ1. Установка	т металлических изделий		80586,58	5351,71	1222	81	--	1447	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
524.1.			1	0,01517							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			973588		14769			
525.				0,00572	1004968	--	5748	--	5748	--	6208
	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Поручень ПД13	т		--	--	--	--	--	460	
		СП - 8%									
526.				19,43	97,96	2,21	1903	43	1086	539	2638
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		39,82	0,41	774	8	--	195	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136.1.			0,00009	0,001749							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			539649		944			
527.				15,1	1230,41	28,59	18579	432	11371	6362	26937
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		448,76	4,3	6776	65	--	1995	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
527.1.			2,4	36,24							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		10691			
528.				4,08	1124,18	35,65	4587	145	2293	2103	7225
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	2149	88	--	535	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
528.1.			0,0204	0,083232							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		2287			
		Площадка для подъемника									
529.				0,52	41728,37	1595,86	21699	830	19812	1146	24673
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		2032,13	389,66	1057	203	--	1828	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
529.1.			1,02	0,5304							
212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			35116		18626			
530.				2,08	50106,96	2538,4	104222	5279	88640	10495	123895
	1106-0101 -0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ступени, площадки железобетонные из бетона кл.В15. Устройство	м3		4953,31	591,55	10303	1230	--	9177	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
530.1. 212-101-0613		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	2,1112		39338		83050			
531.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,08134	331233	--	26942	--	26942	--	29097
					--	--	--	--	--	2155	
		СП - 8%									
		Каркас козырька (в количестве 2шт) АС103									
532.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,84996	137844,89	28702,98	117163	24397	2998	67422	199351
					105614,32	9347,16	89768	7945	--	14767	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
532.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,00017		965674		164			
532.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000374		813201		304			
532.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	1,019952		655		668			
532.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000085		2453940		209			
532.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,00051		623062		318			
532.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001649		504496		832			
533.				0,58074	467809	--	271675	--	271675	--	293409

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-203-0 102 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	21734	
534.				0,04536	458380	--	20792	--	20792	--	22455
	214-203-0 101 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1663	
535.				0,19106	435218	--	83153	--	83153	--	89805
	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6652	
536.				0,0328	458447	--	15037	--	15037	--	16240
	214-205-0 102 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1203	
537.				1,69992	118,96	3,07	202	6	80	80	305
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					68,14	0,41	116	1	--	23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
537.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000153		467116		71			
538.				45,89784	97,96	2,21	4496	102	2566	1274	6232
	1113-0301 -1406 РСНБ РК	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска	м2		---	---	---	---	---	---	
					39,82	0,41	1828	19	--	462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	эмалями ПФ-115 (за два раза)									
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
538.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,004131		539649		2229			
539.	1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	17,64	7646,55	31,19	134885	550	114957	18036	165154
					1098,53	12,81	19378	226	--	12234	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
539.1. 224-102-1007		Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	1,15 м2	20,286		5595		113500			
539.2. 236-202-1012		Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	0,3528		1181		417			
539.3. 217-106-0102		Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	0,0426 кг	0,751464		1119		841			
540.	1109-0306 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Реечные панели. Монтаж	м2	16,8	7610,33	1540,41	127854	25879	8043	64926	208203
					5591,17	9,77	93932	164	--	15422	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
540.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,00336		965674		3245			
540.2. 215-202-0501		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,0017 м3	0,02856		120534		3442			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
541.				16,8	5008,93	--	84150	--	84150	--	90882
		-Металлосайдинг	м2		---	---	---	---	---	---	
	Прайс-лист Анса	СП - 8%			--	--	--	--	--	6732	
542.				8,12	1829,35	20,7	14854	168	489	13104	30195
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		--- 1748,35	--- 5,8	--- 14197	--- 47	--- --	--- 2237	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
542.1. 224-104-0309		Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	0,0057 м2	0,046284		4515		209			
		Крыльцо №1 (АС104)									
543.				1,6	16302,7	2703,5	26084	4326	19513	3865	32345
	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания		--- 1403,25	--- 1194,21	--- 2245	--- 1911	--- --	--- 2396	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
543.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,15 м3	1,84		10601		19506			
544.				10	3156,09	1724,14	31561	17241	7850	12535	47624
	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		--- 646,96	--- 415,34	--- 6470	--- 4153	--- --	--- 3528	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
544.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,023 м3	0,23		27481		6321			
545.				1,752	63774	--	111732	--	111732	--	120671
	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 8939	
		СП - 8%									
546.				1	52958,72	2858,35	52959	2858	43243	6851	64595

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные железобетонные ступени, площадки B15F150W4. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		6858,43	670,06	6858	670	--	4785	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
546.1. 212-101-0613		Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	1,015		39338		39928			
547.				0,01572	456152	--	7171	--	7171	--	7745
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	574	
548.				0,09	46771,19	1951,81	4209	176	3567	464	5047
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные бетонные заделки из бетона кл.В7,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		5173,46	489,55	466	44	--	374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
548.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,09135		36404		3326			
549.				0,01517	1112578,15	14142,14	16878	214	15442	1212	19538
	1108-0201 -0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки приямков металлические РМ1. Установка НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		80586,58	5351,71	1222	81	--	1447	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
549.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,01517		973588		14769			
550.				6,2	1230,41	28,59	7629	178	4669	2612	11061
	1108-0101 -0307 РСНБ РК	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2	м2 поверхности		448,76	4,3	2782	27	--	819	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
550.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	14,88		295		4390			
551.	1101-0205 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Уплотненный насыпной грунт НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1,97	3873,78 3873,78	-- --	7631 7631	-- --	-- --	5495 1050	14176
552.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	3,36	1124,18 526,8	35,65 21,62	3777 1770	120 73	1887 --	1732 441	5950
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
552.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,068544		27481		1884			
		Крыльцо №2,№3,№4 (АС105)									
553.	1108-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Основание под фундаменты песчано-гравийное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	5,04	16302,7 1403,25	2703,5 1194,21	82166 7072	13626 6019	61468 --	12175 7547	101888
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
553.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,15 м3	5,796		10601		61443			
554.	1107-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	24	3156,09 646,96	1724,14 415,34	75746 15527	41379 9968	18840 --	30084 8466	114297

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
554.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,023 м3	0,552		27481		15170			
555.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	6	3638,52 748,71	1690,63 407,27	21831 4492	10144 2444	7195 --	8184 2401	32417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
555.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,034 м3	0,204		27481		5606			
556.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	5,676	63774 --	-- --	361981 --	-- --	361981 --	-- 28958	390939
557.	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные железобетонные ступени, площадки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,75	52958,72 6858,43	2858,35 670,06	198595 25719	10719 2513	162157 --	25691 17943	242229
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
557.1. 212-101-0613		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,015 м3	3,80625		39338		149730			
558.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,05757	456152 --	-- --	26261 --	-- --	26261 --	-- 2101	28362
559.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки приямков металлические РМ1. Установка НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,04551	1112578,15 80586,58	14142,14 5351,71	50633 3667	644 244	46322 --	3637 4342	58612

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
559.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,04551		973588		44308			
560.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	25,5	1230,41 448,76	28,59 4,3	31375 11443	729 110	19203 --	10744 3370	45489
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
560.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	61,2		295		18054			
561.	1101-0205 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Уплотненный насыпной грунт НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,53	3873,78 3873,78	-- --	33043 33043	-- --	-- --	23791 4547	61381
562.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные бетонные заделки из бетона кл.В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,53	47633,94 5173,46	1951,81 489,55	72880 7915	2986 749	61979 --	7885 6461	87226
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
562.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,55295		37254		57854			
563.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	10,08	1124,18 526,8	35,65 21,62	11332 5310	359 218	5663 --	5196 1322	17851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
563.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0204 м3	0,205632		27481		5651			
		Козырек входа (в количестве 3шт) АС106									
564.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,18816	137844,89 105614,32	28702,98 9347,16	25937 19872	5401 1759	664 --	14925 3269	44131
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
564.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,000038		965674		36			
564.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000083		813201		67			
564.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,225792		655		148			
564.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000019		2453940		46			
564.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000113		623062		70			
564.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000365		504496		184			
565.	214-203-0102 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,15162	467809 --	-- --	70929 --	-- --	70929 --	-- 5674	76603

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
566.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03654	435218	--	15903	--	15903	--	17175
					--	--	--	--	--	1272	
		СП - 8%									
567.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,37632	118,96	3,07	45	1	18	18	68
					68,14	0,41	26	--	--	5	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
567.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000034		467116		16			
568.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	10,16064	97,96	2,21	995	22	568	282	1379
					39,82	0,41	405	4	--	102	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
568.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000914		539649		493			
569.	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	0,141	184812,3	1176,42	26059	165	20466	4945	33484
		НР - 90%; СП - 8%			38498,23	470,96	5428	66	--	2480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
569.1.	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,16 м3	0,02256		120534		2719			
569.2.			0,83	0,11703							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3			120534		14106			
570.				0,093	179995,7	1680,54	16740	156	12949	3336	21682
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		39085,2	773,74	3635	72	--	1606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
570.1.			0,93	0,08649							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			120534		10425			
571.				0,141	11919,69	90,31	1681	13	1466	187	2017
	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1430,96	41,15	202	6	--	149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
571.1.			0,0067	0,000945							
261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1512552		1429			
572.				0,093	10398,54	65,06	967	6	634	297	1365
	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		3514,25	29,48	327	3	--	101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
572.1.			9,8	0,9114							
236-202-0605		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	кг			682		622			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эффективности									
573.				8,16	416,06	4,19	3395	35	2918	412	4112
	1110-0115 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		54,21	1,91	442	16	--	305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
573.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,001877		1512552		2839			
574.				10,05	10148,29	30,92	101990	310	83538	16755	128244
	1112-0101 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		1805,19	6,91	18142	69	--	9500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
574.1. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0054 м3	0,05427		120534		6541			
574.2. 215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,005 м3	0,05025		120534		6057			
574.3. 224-101-0305		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм	1,106 м2	11,1153		6182		68715			
575.				6,3	7610,33	1540,41	47945	9705	3016	24347	78076
	1109-0306 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Реечные панели. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2		5591,17	9,77	35224	62	--	5783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
575.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные	0,0002 т	0,00126		965674		1217			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
575.2. 215-202-0501		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,0017 м3	0,01071		120534		1291			
576.	ТПРАЙС-ЛИСТ Анса	-Металлосайдинг СП - 8%	м2	6,3	5008,93	--	31556	--	31556	--	34081
					--	--	--	--	--	2525	
577.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	1,8	1829,35	20,7	3293	37	109	2905	6694
					1748,35	5,8	3147	10	--	496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
577.1. 224-104-0309		Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	0,0057 м2	0,01026		4515		46			
		Козырек входа КВ-2 (в количестве 1шт) АС7									
578.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-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	0,07082	137844,89	28702,98	9762	2033	249	5618	16610
					105614,32	9347,16	7480	662	--	1230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
578.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,000014		965674		14			
578.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой	0,00044 т	0,000031		813201		25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ ISO 8992-2015 строительный									
578.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,084984		655		56			
578.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000007		2453940		17			
578.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000042		623062		26			
578.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000137		504496		69			
579.	214-203-0102 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%	т	0,05574	467809 ---	-- --	26076 --	-- --	26076 --	-- 2086	28162
580.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,01508	435218 ---	-- --	6563 --	-- --	6563 --	-- 525	7088
581.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,14164	118,96 68,14	3,07 0,41	17 10	-- --	7 --	7 2	26
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
581.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000013		467116		6			
582.				3,82428	97,96	2,21	375	9	214	106	520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза) НР - 69%; СП - 8%	м2		39,82	0,41	152	2	--	38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
582.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000344		539649		186			
583.	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стропила. Установка с изготовлением НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,05	184812,3	1176,42	9241	59	7257	1754	11874
					38498,23	470,96	1925	24	--	880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
583.1. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,16 м3	0,008		120534		964			
583.2. 215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,83 м3	0,0415		120534		5002			
584.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,037	179995,7	1680,54	6660	63	5151	1327	8626
					39085,2	773,74	1446	29	--	639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
584.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,03441		120534		4148			
585.	1110-0115-0101 РСНБ РК	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов.	м3 древесины в	0,05	11919,69	90,31	596	4	520	66	715
					1430,96	41,15	72	2	--	53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	конструкции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
585.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,000335		1512552		507			
586.	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,037	10398,54 3514,25	65,06 29,48	385 130	2 1	253 --	118 40	543
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
586.1. 236-202-0605		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	9,8 кг	0,3626		682		247			
587.	1110-0115 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	0,042	416,06 54,21	4,19 1,91	17 2	-- --	15 --	2 2	21
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
587.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,00001		1512552		15			
588.	1112-0101 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	4,05	10148,29 1805,19	30,92 6,91	41101 7311	125 28	33665 --	6752 3828	51681
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
588.1. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до	0,0054 м3	0,02187		120534		2636			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2									
588.2. 215-204-0502		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,005 м3	0,02025		120534		2441			
588.3. 224-101-0305		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм	1,106 м2	4,4793		6182		27691			
589.		-Реечные панели. Монтаж	м2	2,6	7610,33	1540,41	19787	4005	1245	10048	32222
	1109-0306 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 69%; СП - 8%			5591,17	9,77	14537	25	--	2387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
589.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,00052		965674		502			
589.2. 215-202-0501		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,0017 м3	0,00442		120534		533			
590.		-Металлосайдинг	м2	2,6	5008,93	--	13023	--	13023	--	14065
	Прайс-лист Анса	СП - 8%			--	--	--	--	--	1042	
591.		-Покрытия мелкие	м2	0,8	1829,35	20,7	1463	17	47	1291	2974
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	(брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	покрытия		1748,35	5,8	1399	5	--	220	
		НР - 92%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
591.1. 224-104-0309		Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	0,0057 м2	0,00456		4515		21			
		Крыльцо главного входа №2 (АС109)									
592.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Подготовка бетонная кл.В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,61	43909,13 2032,13	1595,86 389,66	26785 1240	974 238	24571 --	1344 2250	30380
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
592.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,6222		37254		23179			
593.	1111-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	3,38	20953,18 4843,56	2535,54 1118,78	70822 16371	8570 3781	45881 --	18944 7181	96947
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
593.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,28 м3	4,3264		10601		45864			
594.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ступени и площадки железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,1	46487,22 3219,71	2456,14 627,6	144110 9981	7614 1946	126515 --	10853 12397	167360
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
594.1. 212-101-0614		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	1,015 м3	3,1465		39651		124762			
595.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,99	43928,67 1744,76	1727,1 437,6	87418 3472	3437 871	80509 --	3952 7310	98680

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
595.1. 212-101-0608		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	1,02 м3	2,0298		39132		79430			
596.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0303	456152	--	13821	--	13821	--	14927
					--	--	--	--	--	1106	
		СП - 8%									
597.	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,68372	40199,75	17197,85	27485	11759	7927	8050	38378
					11406,26	5656,77	7799	3868	--	2843	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
597.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,003419		965674		3301			
597.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,002735		813201		2224			
597.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001326		504496		669			
598.	222-512-0501 РСНБ РК 2022	-Стойки Ст1	т	0,68372	979936	--	670002	--	670002	--	723602
					--	--	--	--	--	53600	
		СП - 8%									
599.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки приямков металлические РМ1. Установка	т металлических изделий	0,01517	1112578,15	14142,14	16878	214	15442	1212	19538
					80586,58	5351,71	1222	81	--	1447	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156.1.			1	0,01517							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			973588		14769			
600.				0,0064	1004968	--	6432	--	6432	--	6947
	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Поручень ПД13	т		---	---	---	---	---	---	
		СП - 8%			--	--	--	--	--	515	
601.				19,43	97,96	2,21	1903	43	1086	539	2638
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		---	---	---	---	---	---	
		НР - 69%; СП - 8%			39,82	0,41	774	8	--	195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
601.1.			0,00009	0,001749							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			539649		944			
602.				15,1	1230,41	28,59	18579	432	11371	6362	26937
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		---	---	---	---	---	---	
		НР - 93%; СП - 8%			448,76	4,3	6776	65	--	1995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
602.1.			2,4	36,24							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		10691			
603.				4,08	1124,18	35,65	4587	145	2293	2103	7225
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
		НР - 94%; СП - 8%			526,8	21,62	2149	88	--	535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
603.1.			0,0204	0,083232							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			27481		2287			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Утепления тамбуров									
604.	1126-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности перегородок, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	5,37	49415,55 36416,8	3785,95 1483	265362 195558	20331 7964	49473 --	154677 33603	453642
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
604.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,05 м3	0,2685		120534		32363			
605.	234-101-0203 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80 СП - 8%	м3	5,37	31059 --	-- --	166787 --	-- --	166787 --	-- 13343	180130
606.	1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	75,2	4759,51 2888,48	50,01 29,4	357915 217214	3761 2211	136940 --	175540 42676	576131
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
606.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,0365 м3	2,7448		26885		73794			
606.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	81,216		675		54821			
607.	1115-0207-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,3	5068,41 3173,26	50,01 29,4	72478 45378	715 420	26385 --	36638 8729	117846
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
607.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ	0,0375 м3	0,53625		26885		14417			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		28013-98 тяжелый известковый 1:2,5									
607.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	15,444		675		10425			
608. 214-210-0101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,654	408502	--	1901168	--	1901168	--	2053261
					--	--	--	--	--	152093	
		СП - 8%									
		Ограждение отопительных приборов									
609. 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,352	179995,7	1680,54	63358	591	49009	12627	82064
					39085,2	773,74	13758	272	--	6079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
609.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,32736		120534		39458			
610. 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,352	10398,54	65,06	3660	23	2400	1123	5165
					3514,25	29,48	1237	10	--	383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
610.1. 236-202-0605		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	9,8 кг	3,4496		682		2353			
611. 1110-0102		-Обшивка рейками	м2	16	904,09	25,2	14465	404	3406	9763	26166

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 90%; СП - 8%	обшивки стен (за вычетом проемов)		665,94	12,04	10655	193	--	1938	
612.	215-204-0 102 РСНБ РК 2022	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,352	120534	--	42428	--	42428	--	45822
					--	--	--	--	--	3394	
		СП - 8%									
613.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,05	1352842,3	2035,66	67642	102	47981	17840	92321
					391184,64	912	19559	46	--	6839	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
613.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,05		959622		47981			
614.	261-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,05	144002	--	7200	--	7200	--	7776
					--	--	--	--	--	576	
		СП - 8%									
615.	1115-0404 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытие реек и досок лаком за 2 раза	м2 окрашиваемой поверхности или покрытия	16	1663,28	1,12	26612	18	21810	3835	32883
					299,02	0,58	4784	9	--	2436	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
615.1. 261-201-0353		Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	0,22 кг	3,52		6178		21747			
		Элктротехнически шкаф ЭЩ-1 (2-шт)									
616.	1109-0601 -0101	-Монтаж металлических рамок из уголков	т конструк	0,04324	157280,59	7184,18	6801	311	105	4498	12203
					147674,91	3073,78	6385	133	--	904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 69%; СП - 8%	ций								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
616.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000004		2453940		11			
616.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,00003		289955		9			
616.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000026		623062		16			
616.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000084		504496		42			
617.	222-519-0301 РСНБ РК 2022	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,04324	929500 ---	-- ---	40192 ---	-- ---	40192 ---	-- 3215	43407
		СП - 8%									
618.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115(за два раза)	м2	2,33496	97,96 ---	2,21 ---	229 ---	5 ---	131 ---	65 ---	317
		НР - 69%; СП - 8%			39,82	0,41	93	1	--	23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
618.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,00021		539649		113			
619.	1110-0111-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Установка шкафных и антресольных стенок	м2 деталей	9,56	1669,1 ---	245,37 ---	15957 ---	2345 ---	3827 ---	9526 ---	27522
		НР - 90%; СП - 8%			1023,55	83,61	9785	799	--	2039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
619.1. 261-102-0129		Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.)	0,64 кг	6,1184		316		1933			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70									
619.2. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0015 м3	0,01434		120534		1728			
620.	261-201-0610 РСНБ РК 2022	-Плиты цементностружечные нешлифованные, толщина 10 мм ГОСТ 26816-86 СП - 8%	м2	9,56	1980 ---	-- --	18929 ---	-- --	18929 ---	-- 1514	20443
		Сушильный шкаф (6шт)									
621.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,264	179995,7 39085,2	1680,54 773,74	47519 10318	443 204	36758 --	9470 4559	61549
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
621.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,24552		120534		29594			
622.	1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Обшивка плитами древесно-стружечными НР - 90%; СП - 8%	м2 обшивки	56,67	1457,36 1407,57	22,11 10,53	82589 79767	1253 597	1569 --	72327 12393	167310
623.	261-103-0148 РСНБ РК 2022	-Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, толщиной 19 мм СП - 8%	м2	56,67	1129 ---	-- --	63980 ---	-- --	63980 ---	-- 5118	69098
624.	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструк	0,264	10398,54 3514,25	65,06 29,48	2745 928	17 8	1800 --	842 287	3874

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12	НР - 90%; СП - 8%	ции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
624.1. 236-202-0605		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	9,8 кг	2,5872		682		1764			
625.	1115-0404 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытие реек и досек лаком за 2 раза НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности или покрытия	0,264	1663,28 / 299,02	1,12 / 0,58	439 / 79	-- / --	360 / --	63 / 40	542
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
625.1. 261-201-0353		Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003 Мачта ТВ	0,22 кг	0,05808		6178		359			
626.	1109-0601 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж стойки под телевизионную антенну НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,00824	194727,04 / 187966,24	3488,63 / 1007,19	1605 / 1549	28 / 8	28 / --	1074 / 214	2894
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
626.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000001		2453940		2			
626.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0036 т	0,00003		289955		9			
626.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000005		623062		3			
626.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с	0,00194 т	0,000016		504496		8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У									
627.	241-108-0128 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	3,8	2780	--	10564	--	10564	--	11409
					--	--	--	--	--	845	
		СП - 8%									
628.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,22	195,93	4,42	43	1	24	12	60
					79,65	0,81	18	--	--	4	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
628.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00004		539649		21			
629.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(крепление телевизионной антенны)	т стальных элементов	0,018	1148692,05	9171,74	20676	165	18731	2148	24650
					98900,03	2213,76	1780	40	--	1826	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
629.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,018		1029630		18533			
630.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,018	144002	--	2592	--	2592	--	2799
					--	--	--	--	--	207	
		СП - 8%									
631.	1106-0101-0101	-Отмостка бетонная кл.В7,5. Устройство	м3	30,24	43042,13	1595,86	1301594	48258	1191884	66644	1477697
					2032,13	389,66	61452	11783	--	109459	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
631.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	30,8448	36404		1122874			
		Детали крепление перегородок									
632.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом до 4 кг(ИМ1,ИМ2). Установка	т	0,3789	1352842,3	2035,66	512592	772	363600	135195	699609
		НР - 91%; СП - 8%			391184,64	912	148220	346	--	51823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
632.1. 222-509-1001		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,3789	959622		363601			
633.	261-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,3789	144002	--	54562	--	54562	--	58927
		СП - 8%			--	--	--	--	--	4365	
634.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2356	389901	--	91861	--	91861	--	99210
		СП - 8%			--	--	--	--	--	7349	
635.	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитная перемычка. Устройство	м3	1,19	66575,39	6742,94	79225	8024	52157	19022	106106
		НР - 91%; СП - 8%			16003,68	1561,89	19044	1859	--	7860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
635.1.			1,015	1,20785							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38527		46535			
636.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1276766	389901	--	49781	--	49781	--	53763
					--	--	--	--	--	3982	
		СП - 8%									
637.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01182	408502	--	4828	--	4828	--	5214
					--	--	--	--	--	386	
		СП - 8%									
638.	214-403-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,12567	456152	--	57325	--	57325	--	61911
					--	--	--	--	--	4586	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20		Тенге		--	--	21733020	719863	17500687	3228074	26957986
			Тенге		--	--	3512470	213028	--	1996880	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	20728684					
Материалы	Тенге	5886389					
Всего заработная плата	Тенге		3022975				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	11487892					
Накладные расходы	Тенге	2708799					
Сметная прибыль	Тенге	1874992					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	25312475					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						1747
Сметная заработная плата	Тенге		3022975				
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	858617					
Материалы	Тенге	102762					
Всего заработная плата	Тенге		583436				
Накладные расходы	Тенге	402570					
Сметная прибыль	Тенге	100894					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1362081					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						320
Сметная заработная плата	Тенге		583436				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	145719					
Материалы	Тенге	23638					
Всего заработная плата	Тенге		119087				
Накладные расходы	Тенге	116705					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				20994				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				283418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					119087			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				26957974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2135
		Сметная заработная плата	Тенге					3725498			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге		--	--	231382261	8344572	226197399	51290033	371688721
			Тенге		--------	--------	--------	--------	--------	--------	
					--	--	49348868	2377150	--	27532490	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				229463331				
		Материалы	Тенге				48983523				
		Всего заработная плата	Тенге					50270339			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				124535190				
		Накладные расходы	Тенге				44480666				
		Сметная прибыль	Тенге				21915512				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				295859509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29472
		Сметная заработная плата	Тенге					50270339			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1773211				
		Материалы	Тенге				146442				
		Всего заработная плата	Тенге					1336592			
		Накладные расходы	Тенге				922249				
		Сметная прибыль	Тенге				215637				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2911097				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								756
		Сметная заработная плата	Тенге					1336592			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				145719				
		Материалы	Тенге				23638				
		Всего заработная плата	Тенге					119087			
		Накладные расходы	Тенге				116705				
		Сметная прибыль	Тенге				20994				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				283418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					119087			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				299054024				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30297
		Сметная заработная плата	Тенге					51726018			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								371688724
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				54693543				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				11975259				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					3303686			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				226197380				
		Накладные расходы	Тенге				51290033				
		Сметная прибыль	Тенге				27532490				

Составил Кайырбаев Е.Б.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э276020'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.18''''140'мест*
2 Ю''Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка'1901400'02-01'Детский сад на 140 мест''2'02-01-01'Общестроительные работы'АС 1-110''в текущих ценах 2кв.2022 г.*
3 А*
4 РЗемляные работы*
5 Е11-010101-0343'1045''Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
6 Е11-010101-0344'1204''Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
7 Е11-010205-0201(П-1101184)'18''Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8 Е11-010205-0203(П-1101184)'20''Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9 Е11-010104-0403'715''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3'м3 грунта*
10 Е11-010104-0402'617''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11 Е11-010201-0501'617''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
12 Е11-010201-0502'715''Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
13 Е11-010205-0502'306''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14 Е11-010205-0501'264''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
15 Е11-010203-0105'709,07''Площади. Планировка пола подвала ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
16 РФундаменты*
17 Е11-060101-0101(РС100463РС100797)'40,5''Подготовка бетонная В10. Устройство'м3*
18 Е11-060101-0121(РС100533РС279448)'113,71''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1 000 мм. Устройство'м3*
19 С1214-210-0101'0,37561''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
20 С1214-210-0102'0,95175''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
21 С1214-210-0201'0,06723+7,07014''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
22 С1214-210-0202'0,111''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
23 Е11-070501-0101(РС102636РС102671)(РС295547)'125''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
24 Е11-070501-0102(РС102636РС102671)(РС295547)'228''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
25 Е11-070501-0103(РС102636РС102671)(РС295547)'131''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
26 Е11-070501-0104(РС102636РС102671)(РС295547)'157''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
27 С1221-102-0101'301,155''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
28 СТ 29-888888-8317 (=11) '301,155'284'Надбавка к сметной стоимости за применением сульфатастойкости'м3*
29 Е11-080201-0701(РС279860)'0,132312''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
30 С1214-210-0201'0,132312''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
31 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'18,6''Монолитные заделки из бетона кл.В10. Устройство'м3*
32 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'291,64''Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м'м2 стяжки*
33 Е11-080101-0303(РС295706РС135569)(РС102633РС102671)'157,26''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м'м2 поверхности*
34 Е11-080101-0307'785,37''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
35 П2Рама монолитная РМ1(АС62)*
36 П2Колоны КМ1-КМ2*
37 Е11-060501-0201(РС100533РС100615)'1,43.2''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке, бетон кл. В 25. Устройство'м3*
38 С1214-210-0101'(58,74+58,74):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
39 С1214-210-0202'(108,36+108,36):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*

40 П2Балка Бм1,Бм2 (АС65)*
41 Е11-060701-0102(РС100533РС100615)'1,02.3''Балки для перекрытий, высотой до 500 мм, бетон кл.В25. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м3*
42 С1214-210-0101'131,58:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
43 С1214-210-0201'22,5:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
44 С1214-210-0202'221,6:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
45 Е11-060301-0408(РС304013РС130005)'15,15:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
46 С1261-102-0124'15,15:1000''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
47 РРама монолитная РМ2 (Ас-65-1)*
48 Е11-060701-0201(РС100533РС100615)'12,44''Пояса в опалубке(монолитная рама РМ2). Устройство'м3*
49 С1214-210-0101'(581,76-43,2):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
50 С1214-210-0202'(948,36+395,44):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
51 С1261-102-0251'0,0432''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (Сетка С-1)'т*
52 РПерекрытия на отм. -0,350м (АС49)*
53 Е11-060701-0201'48,87''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
54 С1214-210-0101'(684,324+538,14):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
55 С1214-210-0201'(1914,403+159,594):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
56 Е11-070504-0105(РС295547)(РС102636РС102671)'23''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
57 Е11-070504-0106(РС102636РС102671)(РС295547)'75''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
58 Е11-070504-0102(РС102636РС102671)(РС295547)'6''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
59 С1222-203-0303'9,36.28''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
60 С1222-203-0303'7,47.24''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
61 С1222-203-0303'6,22.7''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
62 С1222-203-0303'10,5.6''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
63 С1222-203-0303'8,42.10''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
64 С1222-203-0303'7.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
65 С1222-203-0303'3,36.14''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
66 С1222-203-0303'2,69.7''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
67 С1222-203-0303'2,24.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
68 С1222-203-0303'6,22.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 47.15-8(L=4180), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
69 С1222-203-0303'5,54.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 47.12-8(L=4180), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
70 Е11-090302-0401(РС295605)'(71,82.2):1000''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
71 С1214-202-0102'(71,82.2):1000''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014'т*
72 Е11-130301-0406'0,14364.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
73 Е11-130301-1406'0,14364.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
74 Е11-070512-0111(РС102636РС102671)(РС295547)'4''Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
75 С1222-203-0101'4''Плиты опорные марки ОП 3, размерами 380 мм х 380 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92'шт.*
76 П2Монолитные участки*
77 П2Ум3-1шт (АС61)*
78 Е11-060801-0109(РС274377)(РС100533РС100560)'2,25''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
79 С1214-210-0101'112,04:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014ф10мм'т*
80 С1214-210-0201'198,86:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 ммф10мм СТ РК 2591-2014'т*
81 С1214-210-0202'79,3:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм ф16мм'т*

82 С1214-210-0202'242,64:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм ф28мм'т*
83 П2Ум2*
84 Е11-060801-0109'0,25.2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
85 С1214-210-0101'8,37.2:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
86 С1214-210-0201'12,78.2:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
87 П2Ум6*
88 Е11-060801-0109'0,75''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
89 С1214-210-0101'26,04:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
90 С1214-210-0201'50,22:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
91 РРазные работы*
92 Е11-060101-0120'13,37''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
93 С1214-210-0201'(6,72.55,74):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
94 П2Площадка для лифта АС66-68*
95 Е11-060101-0105'2,62''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
96 С1261-102-0252'0,02382''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (СФ1)'т*
97 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'0,01228''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
98 С1261-102-0124'0,01228''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
99 Е11-090302-0112(РС295605)'(37,9.4):1000''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
100 С1241-108-0208'1,654.4''Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 121 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74'м*
101 С1214-101-0201'(1,06.4):1000''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
102 Е11-090302-0401(РС295605)'(24,48.2):1000''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
103 С1214-202-0102'(24,48.2):1000''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014'т*
104 Е11-130301-0406'0,205.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
105 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2) К=2'0,205.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
106 П2Вход в подвал,крыльца,приямок*
107 Е11-080201-0101(РС102640РС102671)(П-1108001)(РС295491)'28,65''Стены наружные простые из кирпича керамического М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х 120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(Крылец,вход в подвал, приямки)'м3 кладки*
108 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'28,65.380.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
109 П2Вход в подвал №1АС-44*
110 Е11-070501-0101(РС102636РС102671)(РС295547)'12''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
111 Е11-070501-0102(РС102636РС102671)(РС295547)'6''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
112 Е11-070501-0103(РС102636РС102671)(РС295547)'4''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
113 С1221-102-0101'6,3''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
114 Е11-060101-0120(РС100533РС279229)'1,5''Монолитные железобетонные ступени. Устройство'м3*
115 С1214-403-0101'23,7:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
116 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'0,34''Монолитные заделки из бетона В10. Устройство'м3*
117 Е11-110101-0102'2,016''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
118 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'2,01''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
119 Е11-100102-0401'0,120''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
120 Е11-100114-0505'10,5''Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство'м2 покрытия*
121 Е11-100102-0205(РС131589)'9,7.0,15''Стены. Устройство лобовой доски'м2 *
122 Е11-100115-0102(РС144574)'0,42+0,12+0,028''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
123 Е11-120101-0711(РС279796РС279785)'10,5''Кровли из кровельной стали. Устройство без настенных желобов'м2 кровли*
124 Е11-080201-0701'0,004''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
125 Е11-080101-0303(РС102633РС102671)(РС295706)'2,95''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклееная в 2 слоя'м2 поверхности*

126 Е11-080101-0307'17,11''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
127 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'2,95''Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
128 П2Вход в подвал №2*
129 Е11-070501-0101(РС102636РС102671)(РС295547)'10''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
130 Е11-070501-0102(РС102636РС102671)(РС295547)'2''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
131 Е11-070501-0103(РС102636РС102671)(РС295547)'6''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
132 С1221-102-0101'3,312+0,548+2,04''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
133 Е11-060101-0120(РС100533РС279229)'1,2''Монолитные железобетонные ступени. Устройство'м3*
134 С1214-403-0101'18,95:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
135 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'0,28''Монолитные заделки из бетона В10. Устройство'м3*
136 Е11-110101-0102'2,016''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
137 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'2,016''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
138 Е11-100102-0401'0,114''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
139 Е11-100114-0505'9,2''Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство'м2 покрытия*
140 Е11-100102-0205(РС131589)'9,1.0,15''Стены. Устройство лобовой доски'м2 *
141 Е11-100115-0102(РС144574)'0,37+0,114+0,026''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
142 Е11-120101-0711(РС279796РС279785)'9,2''Кровли из кровельной стали. Устройство без настенных желобов'м2 кровли*
143 Е11-080201-0701'0,004''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
144 Е11-080101-0303(РС102633РС102671)(РС295706)'1,8''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
145 Е11-080101-0307'15''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
146 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'1,8''Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
147 П2Световой приямок (в количестве 4шт) АС46*
148 Н43=4*
149 Е11-060101-0115(РС100533РС279189)'0,36''Плиты фундаментные железобетонные плоские В10F150W4. Устройство'м3*
150 Е11-060101-0115(РС100533РС279169)'0,36''Устройство бетонного днища приямка бетон кл.В7,5'м3*
151 Е11-080101-0307'6,27''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков'м2 поверхности*
152 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'1,32''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
153 Е11-080201-0703'35,7:1000''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
154 Е11-220301-0101(РС295990)'0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
155 С1241-102-0135 прим'1''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
156 Е11-110101-0102'2,7''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
157 Е11-120101-1001(РС279796)'1,2''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
158 С1224-104-0308'1,2''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм'м2*
159 Е11-340108-0720(РС295861)'1,2''прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм'м2 поверхности*
160 С1217-206-0304'4,95''Профиль торцевой для поликарбонатных листов'м*
161 С1217-206-0104'1,2''Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм'м2*
162 Е11-150203-0101(РС295576)'4,9''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
163 Н43=1*
164 П2Фрагмент плана подвала №1;№2*
165 Е11-060101-0121(РС100533РС100489)'0,61+0,6''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1000 мм В10. Устройство'м3*
166 С1214-403-0101'(8,32+9):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
167 Б*
168 РСтены*
169 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС295491)(РС102640РС102671)'485,8''Стены наружные простые из кирпича керамического М100, толщ.640мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
170 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'485,8.380.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
171 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС295491)(РС102640РС102671)'103,71''Стены наружные простые из кирпича керамического М100, (чердак). Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора -

0,9'м3 кладки*
172 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'103,7.380.0,77 '79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1 000 шт.*
173 Е11-080201-0107(РС102641РС102671)(РС295491)'318,15''Стены внутренние из кирпича карамического М100, толщ.380мм. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
174 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'318,15.380.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100' 1000 шт.*
175 РПерегородки*
176 Е11-080401-0303(РС102641РС102671)(П-1108001)(РС295491) '985,7''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(1,2этаж). Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
177 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'985,7.50,4.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100' 1000 шт.*
178 Е11-080401-0303(РС102641РС102671)(П-1108001)(РС295491) '100,8''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(техподполе). Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9' м2 перегородок (за вычетом проемов)*
179 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'100,8.50,4.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100' 1000 шт.*
180 РАрмирования стен 1-этажа АС-31*
181 Е11-080201-0701(РС279860)'(177,3+193,2+126,7+167,3+236,94):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки(СГ1-СГ4-С1)'т металлических изделий*
182 С1214-403-0101'(177,3+193,2+126,7+167,3+236,94):1000'' Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
183 П2Рама монолитная РМ1*
184 П2Колоны КМ1-КМ2 (АС63-64)*
185 Е11-060501-0201(РС100533РС100615)'1,43.2''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке, бетон кл. В25. Устройство'м3*
186 С1214-210-0101'58,74.2:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
187 С1214-210-0202'108,36.2:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
188 П2Балка Бм1(2шт), Бм2*
189 Е11-060701-0102(РС100533РС100615)'1,02.2+1,02''Балки для перекрытий, высотой до 500 мм, бетон кл.В25. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м3*
190 С1214-210-0101'0,13158''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
191 С1214-210-0201'0,0225''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
192 С1214-210-0202'0,2216''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
193 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'15,15:1000''Детали закладные весом до 4 кг(М4-32). Установка'т*
194 С1261-102-0124'15,15:1000''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
195 РРама монолитная РМ2 АС-65-1*
196 Е11-060701-0201(РС100533РС100615)'12,44''Пояса в опалубке(монолитная рама РМ2). Устройство'м3*
197 С1261-102-0251'0,0432''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
198 С1214-210-0101'0,58176-0,0432''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
199 С1214-210-0202'1,3438''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
200 П2Монолитные перемычки ПМ1 (АС34)*
201 Е11-060701-0109'0,232''Перемычки. Устройство'м3*
202 С1214-210-0202'0,01809''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
203 С1214-210-0202'0,00957''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
204 С1214-210-0101'0,00658''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
205 Е11-060301-0409(РС304013РС130005)'0,04244''Детали закладные весом более 20 кг(изделия для монолитных перемычек). Установка'т*
206 С1261-102-0124'0,04244''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
207 РАрмирования стен 2-этажа АС-32 прим.4*
208 Е11-080201-0701(РС279860)'0,65255+0,8975+0,18533''Стены и другие конструкции. Армирование кладки(СГ1-СГ4)'т металлических изделий*
209 С1214-403-0101'0,65255+0,8975+0,18533''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
210 П2Монолитные включения МВ1 АС-32 L-2м*
211 Е11-060501-0201'0,42.2''Колонны гражданских зданий в опалубке. Устройство'м3*
212 С1214-210-0101'0,00501.2''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
213 С1214-210-0201'0,01296.2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
214 РПерекрытия на отм. 3.000м (АС-52)*
215 Е11-060701-0201'59,45''Пояса в опалубке. Устройство'м3

*
216 С1214-210-0101'5,06718''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
217 С1214-210-0201'1,0444+0,36054''Сталь арматурная горяче катаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
218 С1214-210-0202'0,46774+0,6334+0,04809+2,2576''Сталь ар матурная горячекатаная периодического профиля клас са А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 259 1-2014'т*
219 Е11-090302-0302(П-1109002)(РС295605)'1,83196''Перемычк и из уголков.Монтаж. Монтаж конструктивных элемент ов по железобетонным и каменным опорам, применен к оэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
220 П2Перемычка УГ1 (26шт)*
221 Н43=26*
222 С1214-201-0103'55,72:1000''Уголок стальной горячекатан ый равнополочный из углеродистой стали обыкновенно го качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщин ой от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005'т*
223 С1214-210-0101'6.0,27:1000''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
224 Н43=1*
225 П2Перемычка УГ2;УГ3*
226 С1214-201-0103'(49,06+37,96):1000''Уголок стальной гор ячекатаный равнополочный из углеродистой стали обы кновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм , толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005'т*
227 С1214-210-0101'(10.0,27):1000''Сталь арматурная горяче катаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 д о 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
228 П2Перемычка УГ4 (2шт)*
229 Н43=2*
230 С1214-201-0103'41,29:1000''Уголок стальной горячекатан ый равнополочный из углеродистой стали обыкновенно го качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщин ой от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005'т*
231 С1214-210-0101'5.0,27:1000''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
232 Н43=1*
233 П2Перемычка УГ5 (4шт)*
234 Н43=4*
235 С1214-201-0103'40,18:1000''Уголок стальной горячекатан ый равнополочный из углеродистой стали обыкновенно го качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщин ой от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005'т*
236 С1214-210-0101'5.0,27:1000''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
237 Н43=1*
238 Е11-130301-0406'1,99108.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
239 Е11-130301-1406'1,99108.27.2''Поверхности металлически е огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
240 Е11-070504-0105(РС102636РС102671)(РС295547)'23''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опирание м на две стороны'шт. сборных конструкций*
241 Е11-070504-0106(РС102636РС102671)(РС295547)'69''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опирани ем на две стороны'шт. сборных конструкций*
242 Е11-070504-0102(РС102636РС102671)(РС295547)'6''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опирание м по контуру'шт. сборных конструкций*
243 С1222-203-0303'9,36.26''Плиты перекрытий железобетонны е многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
244 С1222-203-0303'7,47.24''Плиты перекрытий железобетонны е многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
245 С1222-203-0303'6,22.7''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под р асчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
246 С1222-203-0303'10,5.6''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.15-8, высотой 220 мм, под р асчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
247 С1222-203-0303'8,42.10''Плиты перекрытий железобетонны е многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
248 С1222-203-0303'7.2''Плиты перекрытий железобетонные мн огопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расч етную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
249 С1222-203-0303'3,36.14''Плиты перекрытий железобетонны е многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
250 С1222-203-0303'2,69.7''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под р асчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
251 С1222-203-0303'2,24.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под р асчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
252 П2Монолитные участки*
253 П2Ум4-1шт*
254 Е11-060801-0109(РС100533РС100560)'2,35''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном ж елезобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведе нной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
255 С1214-210-0201'0,23426''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диамет ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
256 С1214-210-0101'(135,8+15,36):1000''Сталь арматурная го рячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
257 С1214-210-0202'(79,28+242,64):1000''Сталь арматурная г орячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
258 П2сечение а-а*
259 Е11-060801-0109'0,09.59,7''Перекрытия по стальным балк ам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм В15. Устройство'м3*
260 С1214-210-0101'(2,468.59,7+7,44.59,7):1000''Сталь арма

турная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
261 С1214-210-0201'(7,44.59,7):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
262 П2Ум5-1шт*
263 Е11-060801-0109(РС100533РС100560)'2,4''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм В20 . Устройство'м3*
264 С1214-210-0101'0,041''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
265 С1214-210-0201'0,3508+0,0651''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
266 С1214-210-0202'0,03975+0,12132''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
267 П2Ум7-2шт*
268 Н43=2*
269 Е11-060801-0109'0,76''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм В15. Устройство'м3*
270 С1214-210-0101'0,02201''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
271 С1214-210-0201'0,03906''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
272 Н43=1*
273 РПерекрытия на отм. 6.300м (АС 55)*
274 Е11-060701-0201'58,95''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
275 С1214-210-0101'5,44048''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
276 С1214-210-0201'0,81554+0,36393''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
277 С1214-210-0202'0,46774+1,1939+0,040116+2,2576''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
278 Е11-090302-0302(П-1109002)(РС295605)'1,89222+0,16612''Перемычки из уголков.Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
279 П2Перемычка УГ1 (33шт)*
280 Н43=33*
281 С1214-201-0103'55,72:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005'т*
282 С1214-210-0101'6.0,27:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
283 Н43=1*
284 П2Перемычка УГ5 (4шт)*
285 Н43=4*
286 С1214-201-0103'40,18:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005'т*
287 С1214-210-0101'5.0,27:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
288 Н43=1*
289 С1214-210-0101'0,16.566:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (Анкер А1)'т*
290 С1214-210-0102'(2,72.55+1,53.55):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014(Анкер А2)'т*
291 Е11-130301-0406'2,55581.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
292 Е11-130301-1406'2,55581.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
293 Е11-070504-0105(РС102636РС102671)(РС295547)'23''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
294 Е11-070504-0106(РС102636РС102671)(РС295547)'74''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
295 Е11-070504-0102(РС102636РС102671)(РС295547)прим'6''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опираниемна две стороны'шт. сборных конструкций*
296 С1222-203-0303'9,36.30''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
297 С1222-203-0303'7,47.26''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
298 С1222-203-0303'6,22.6''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
299 С1222-203-0303'10,5.6''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
300 С1222-203-0303'8,42.10''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
301 С1222-203-0303'7.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
302 С1222-203-0303'3,36.14''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
303 С1222-203-0303'2,69.7''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
304 С1222-203-0303'2,24.2''Плиты перекрытий железобетонные

многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под р
асчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
305 П2Монолитные участки*
306 П2Ум1-2шт*
307 Н43=2*
308 Е11-060801-0109(РС100533РС100560)'2,32''Перекрытия по
стальным балкам и монолитные участки при сборном ж
елезобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведе
нной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
309 С1214-210-0101'0,1018''Сталь арматурная горячекатаная
гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм
СТ РК 2591-2014'т*
310 С1214-210-0201'0,1606+0,01208''Сталь арматурная горяче
катаная периодического профиля класса А-III (А400)
диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
311 С1214-210-0202'0,24264''Сталь арматурная периодическог
о профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам
етром от 14 до 32 мм'т*
312 Н43=1*
313 П2Ум7-2шт*
314 Н43=2*
315 Е11-060801-0109(РС100533РС100560)'0,76''Перекрытия по
стальным балкам и монолитные участки при сборном ж
елезобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведе
нной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
316 С1214-210-0101'0,02201''Сталь арматурная горячекатаная
гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм
СТ РК 2591-2014'т*
317 С1214-210-0201'0,03906''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диамет
ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
318 Н43=1*
319 РВнутреняя отделка*
320 П2Потолок*
321 Е11-150206-0104'2193,09''Потолки сборные из плит. Отде
лка поверхностей под окраску или оклейку обоями'м2
отделываемой поверхности*
322 Е11-150401-0201(РС295961РС249440)'735,5''Поверхности в
нутри помещений. Окраска водными составами известк
овая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
323 Е11-150405-0106'1431,84''Потолки, подготовленные под о
краску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионн
ыми составами улучшенная по сборным конструкциям'м
2 окрашиваемой поверхности*
324 Е11-150403-0311(РС295962)'25,75''Потолки. Окраска улуч
шенная масляными составами по сборным конструкциям
, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой повер
хности*
325 Е11-150206-0205'1457,59''Потолки. Отделка внутренних п
оверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсово
й основе'м2 отделываемой поверхности*
326 П2Стены*
327 Е11-150203-0201(РС295576РС128107)'174,6+225,8+53,8+234
,9''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-
известковым или цементным раствором по камню и бет
ону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
328 Е11-150405-0103'2102,4''Стены. Окраска поливинилацетат
ными водоэмульсионными составами улучшенная по шту
катурке'м2 окрашиваемой поверхности*
329 Е11-150403-0308(РС295962)'1347,8''Стены. Окраска улучш
енная масляными составами по штукатурке'м2 окрашив
аемой поверхности*
330 Е11-150203-0601'3450,2''Стены внутренние. Оштукатурива
ние поверхностей сухими смесями на гипсовой основе
толщиной до 10 мм'м2 оштукатуриваемой поверхности
*
331 Е11-150107-0105'514,5''Стены. Облицовка керамическими
плитками на клее из сухих смесей по готовому основ
анию'м2 поверхности облицовки*
332 Е11-100404-0101(РС249366)(РС295951)(РС149136)'23,62+6,
6''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металличес
кому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартон
ных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
333 С1232-101-0201'6,6.1,05''Листы гипсокартонные влагосто
йкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012'м2*
334 С1232-101-0101'23,62.1,05''Листы гипсокартонные обычны
е ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012'м2*
335 Е11-150405-0105'23,62+6,6''Стены, подготовленные под о
краску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионн
ыми составами улучшенная по сборным конструкциям'м
2 окрашиваемой поверхности*
336 РНаружная отделка*
337 Е11-150108-1802'985+37,63''Фасад здания из алюминиевых
панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600
мм из П-образного профиля'м2*
338 Е11-150108-1808(РС146057)(РС147826)(РС269575)'985+37,6
3''Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устрой
ством несущего каркаса, облицовка фасадными панеля
ми'м2*
339 СТПрайс-лист ТОО "Завод Металл Профиль" (=19)'985+37,6
3'8945:1,12.1,02'Линеарные панели Primepanel-T-Г-2
4хС/20 Стандарт с защитной пленкой'м2*
340 СТПрайс-лист ТОО "Завод Металл Профиль"(=19)'73'2570:1
,12.1,02'Планка вертикального стыка 'шт*
341 СТПрайс-лист ТОО "Завод Металл Профиль"(=19)'18'5290:1
,12.1,02'Планка угла наружного линеарного 50х50х30
00 'шт*
342 СТПрайс-лист ТОО "Завод Металл Профиль"(=19)'9'3440:1,
12.1,02'Планка угла внутреннего простого 78х78х300
0 'шт*
343 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'847,52''Устройство
теплоизоляционного слоя'м2*
344 С1234-101-0203'847,52.0,110''Плита теплоизоляционная и
з базальтовой минеральной ваты на синтетическом св
язующем П 75-80'м3*
345 Е11-080701-0101'985:2''Установка и разборка инвентарны
х лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кла
дки и облицовки'м2*
346 Е11-150108-1902'173,28''Отливы оконные наружные из оци
нкованной стали с полимерным покрытием шириной 250
мм. Устройство'м*
347 Е11-150106-0102(РС295971)'247,54''Цоколь, приямки. Обл
ицовка наружная по бетонной поверхности керамическ
ими отдельными плитками на цементном растворе'м2 п

оверхности облицовки*
348 С1231-302-0303'247,54''Плитки керамогранитные глазуров анные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010'м2*
349 Е11-110101-2701(РС102636РС102671)(РС295860)'52,08''Пок рытия из плиток бетонных,на цементном растворе. Ус тройство'м2 покрытия*
350 С1255-102-0604'52,08.1,02''Плита бетонная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017'м2*
351 РПОЛЫ*
352 П2По типу 740, S=87,6м2, (подвал)*
353 Е11-110101-0102'87,6''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площ ади уплотнения*
354 Е11-110101-0209'87,6.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
355 Е11-110101-1501'87,6''Покрытия бетонные, толщина 30 мм (20мм). Устройство'м2 покрытия*
356 Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'87,6''Вычи тается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. иск лючать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11 11-0101-1501'м2 покрытия*
357 П2По типу 256, S=657,2м2, (подвал)*
358 Е11-110101-0203(РС100261)'657,2.0,1''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м 3 подстилающего слоя*
359 С1211-601-0101'657,2.0,1.1,28''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м3*
360 П2По типу 651, S=257,4м2, (1-этаж)*
361 Е11-110101-0901(РС295715)'257,4''Тепло- и звукоизоляци я сплошная из плит или матов минераловатных или ст екловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхн ости*
362 С1234-101-0207'257,4.0,085.1,03''Плиты теплоизоляционн ые из базальтовой минеральной ваты на синтетическо м связующем марки П 175-180'м3*
363 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'257,4''Стяжки цемент ные толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*
364 Е11-110101-1102(РС102637РС102671)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'257,4''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1 111-0101-1101'м2 стяжки*
365 Е11-110101-3602(РС293170РС149918)'340,2''Покрытия из л инолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
366 П2 S=185,2м2, (1-этаж)*
367 Е11-110101-0901(РС295715)'185,2''Тепло- и звукоизоляци я сплошная из плит или матов минераловатных или ст екловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхн ости*
368 С1234-101-0207'185,2.0,06.1,03''Плиты теплоизоляционны е из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180'м3*
369 Е11-110101-0503 к=2'185,2.2''Гидроизоляция из полиэтил еновой пленки насухо. Устройство'м2 изолируемой по верхности*
370 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'185,2''Стяжки цемент ные толщиной 20 мм (65мм). Устройство'м2 стяжки*
371 Е11-110101-1102(РС102637РС102671)(Н5.9)(Н52.9)(Н53.9) К=9'185,2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1 111-0101-1101'м2 стяжки*
372 Е11-060301-0410(РС295570РС279860)'185,2.1,84:1000''Сло и подстилающие и набетонки. Армирование'т*
373 Е11-110101-3602(РС293170РС149918)'185,2''Покрытия из л инолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
374 П2По типу 451, S=89,6м2, (1-этаж)*
375 Е11-110101-0901(РС295715)'89,6''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или сте кловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхно сти*
376 С1234-101-0207'89,6.0,05.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180'м3*
377 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'89,6''Стяжки цементн ые толщиной 20 мм (26мм). Устройство'м2 стяжки*
378 Е11-110101-1102(РС102637РС102671)(Н5.1,2)(Н52.1,2)(Н53 .1,2) К=1,2'89,6''Стяжки цементные. Устройство. до бавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
379 Е11-110101-0401(РС135512РС248637)'89,6''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастик е. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхно сти*
380 Е11-110101-0402(РС135512РС248637)'89,6''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастик е. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой пов ерхности*
381 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'89,6''Стяжки цементн ые толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
382 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287796)'89 ,6''Покрытия из плиток керамических для полов мног оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус тройство'м2 покрытия*
383 П2По типу 446, S=174,4м2, (1-этаж)*
384 Е11-110101-0901(РС295715)'174,4''Тепло- и звукоизоляци я сплошная из плит или матов минераловатных или ст екловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхн ости*
385 С1234-101-0207'174,4.0,064.1,03''Плиты теплоизоляционн ые из базальтовой минеральной ваты на синтетическо м связующем марки П 175-180'м3*
386 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'174,4''Стяжки цемент ные толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*
387 Е11-110101-1102(РС102637РС102671)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'174,4''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1 111-0101-1101'м2 стяжки*
388 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287796)'17 4,4''Покрытия из плиток керамических для полов мно гоцветных или одноцветных на цементном растворе. У стройство'м2 покрытия*
389 П2По типу 603 S=546м2, (2-этаж)*
390 Е11-110101-0902'546''Тепло- и звукоизоляция сплошная и з плит древесноволокнистых. Устройство'м2 изолируе мой поверхности*
391 Е11-110101-1105(РС101841)'546''Стяжки легкобетонные то

лщиной 20 мм (55мм). Устройство'м2 стяжки*
392 СТ1212-201-0101 Калькуляция п.2 (=19)'546.0,0204'43922 'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2 010 D1200, класса В3,5'м3*
393 Е11-110101-1106(РС101841)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) К=7'546' 'Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на ка ждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-01 01-1105'м2 стяжки*
394 СТ1212-201-0104 Калькуляция п.2 (=19)'546.0,0051.7'439 22'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473 -2010 D1200, класса В3,5'м3*
395 Е11-110101-3602(РС293170РС149918)'546''Покрытия из лин олеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
396 П2По типу 345, S=91,2м2, (2-этаж)*
397 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'91,2''Стяжки цементн ые толщиной 20 мм (26мм). Устройство'м2 стяжки*
398 Е11-110101-1102(РС102637РС102671)(Н5.1,2)(Н52.1,2)(Н53 .1,2) К=1,2'91,2''Стяжки цементные. Устройство. до бавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
399 Е11-110101-0401(РС135512РС248637)'91,2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастик е. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхно сти*
400 Е11-110101-0402(РС135512РС248637)'91,2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастик е. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой пов ерхности*
401 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'91,2''Стяжки цементн ые толщиной 20 мм . Устройство'м2 стяжки*
402 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287796)'91 ,2''Покрытия из плиток керамических для полов мног оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус тройство'м2 покрытия*
403 П2По типу 340, S=78,4м2, (2-этаж)*
404 Е11-110101-1105(РС101841)'78,4''Стяжки легкобетонные т олщиной 20 мм (54мм). Устройство'м2 стяжки*
405 СТ1212-201-0104 Калькуляция п.2 (=19)'78,4.0,0204'4392 2'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5'м3*
406 Е11-110101-1106(РС101841)(Н5.6,8)(Н52.6,8)(Н53.6,8) К= 6,8'78,4''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавл ять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норм е 1111-0101-1105'м2 стяжки*
407 СТ1212-201-0104 Калькуляция п.2(=19)'78,4.0,0051.6,8'4 3922'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 74 73-2010 D1200, класса В3,5'м3*
408 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287796)'78 ,4''Покрытия из плиток керамических для полов мног оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус тройство'м2 покрытия*
409 П2По типу 340, S=59,6м2, (2-этаж)*
410 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287797)'59 ,6''Покрытия из плиток керамических для полов мног оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус тройство'м2 покрытия*
411 П2По типу 340, S=22,6м2, (2-этаж)*
412 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287797)'22 ,6''Покрытия из плиток керамических для полов мног оцветных или одноцветных на цементном растворе. Ус тройство'м2 покрытия*
413 П2По типу 446, S=27,74м2 (2-этаж)*
414 Е11-110101-0803(РС100299)'27,74.0,06''Тепло- и звукоиз оляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляц ии*
415 СТ1211-302-0301 Калькуляция п.3(=19)'1,6644.1,1'14827' Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5 -10 мм'м3*
416 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'27,74''Стяжки цемент ные толщиной 20 мм (40мм). Устройство'м2 стяжки*
417 Е11-110101-1102(РС102637РС102671)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'27,74''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1 111-0101-1101'м2 стяжки*
418 Е11-110101-2702(РС102636РС102671)(РС295970РС287797)'27 ,74''Покрытия из плиток керамических для полов мно гоцветных или одноцветных на цементном растворе. У стройство'м2 покрытия*
419 П2Плинтуса*
420 Е11-110101-4001'742,2''Плинтуса поливинилхлоридные. Ус тройство на клее КН-2'м плинтусов*
421 Е11-110101-3904(РС102636РС102671)(РС295946)'722''Плинт уса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов *
422 С1233-202-0101'722.0,05''Плинтус керамическая ГОСТ 678 7-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 м м до 13 мм'м2*
423 Е11-110101-3902(РС102638РС102693=0,0016)'512,2''Плинту са цементные. Устройство'м плинтусов*
424 РДвери*
425 П2Дверные блоки наружные утепленные*
426 Е11-100107-0101(РС295688)'51,71''Проемы дверные наружн ые площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка б локов'м2 проемов*
427 С1261-104-0203'51,71''Блоки дверные входные и тамбурны е с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ'м2*
428 С1223-502-0303'6+12+2''Замок цилиндровый врезной с защ елкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'шт.*
429 С1223-502-0201'(6+12+2).4''Петля накладная ПН1, ПН2, П Н3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
430 С1223-502-0501'(6+12+2).2''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5 090-2016'шт.*
431 Е11-090403-0401(РС295688)'11,46''Блоки дверные стальны е однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпич ных стенах'м2*
432 Е11-090403-0403(РС295688)'2,52+2,1''Блоки дверные стал ьные двупольные площадью более 2 м2. Установка в к ирпичных стенах'м2*
433 С1223-207-0202'11,46+2,52+2,1''Блок дверной стальной п ротивопожарный с замкнутой коробкой утепленный, дв упольный'м2*
434 Е11-100107-0301(РС295689)'2,7''Проемы балконные площад ью до 3 м2 в каменных стенах жилых и общественных

зданий. Заполнение блоками дверными с полотнами сп
аренными'м2*
435 С1223-202-0209'2,7''Дверь балконная из деревянных проф
илей толщиной 78 мм БД 24-12, остекленная двухкаме
рным стеклопакетом, с поворотным устройством, с им
постом ГОСТ 24700-99'м2*
436 П2Дверные блоки внутренние*
437 Е11-090403-0401(РС295688)'6,32''Блоки дверные стальные
 однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичн
ых стенах'м2*
438 Е11-090403-0403(РС295688)'2,1+2,39''Блоки дверные стал
ьные двупольные площадью более 2 м2. Установка в к
ирпичных стенах'м2*
439 С1223-207-0201'10,81''Блоки дверные стальные противопо
жарные утепленные однопольные, с замкнутой коробко
й СТ РК EN 14600-2014'м2*
440 Е11-100107-0106(РС295688)'19,46+1,59+50,4+18,4+55,4+13
,85+11,08''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внут
ренних стенах и перегородках. Установка блоков на
распорных дюбелях'м2 проемов*
441 С1223-201-0102'19,46+1,59''Блоки дверные внутренние од
нопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с
 декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластико
м СТ РК 943-92'м2*
442 С1223-201-0103'50,4''Блоки дверные внутренние однополь
ные с глухими полотнами ДГ 21-9 с декоративной обл
ицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2
*
443 С1223-201-0113'18,4''Блоки дверные внутренние однополь
ные с остекленными полотнами ДО 24-10П с декоратив
ной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 94
3-92'м2*
444 С1223-201-0114'55,4+13,85''Блоки дверные внутренние од
нопольные с остекленными полотнами ДО 24-12П с дек
оративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ
 РК 943-92'м2*
445 С1223-201-0118'11,08''Блоки дверные внутренние двуполь
ные с остекленными полотнами ДО 24-13 с декоративн
ой облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943
-92'м2*
446 С1223-502-0201'14.2+1.2+28.2+8.2+20.2+5.2+4.2''Петля н
акладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
447 С1223-502-0501'4.2''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86'
шт.*
448 С1223-502-0902'80''Ручки раздельные ГОСТ 5087-80'пара*
449 С1223-502-0101'8''Доводчик дверной 2 класса, на массу
дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014'компле
кт*
450 РОКНА*
451 Е11-100501-0105(РС295687)'1+1,93+4''Проемы оконные пло
щадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей по
воротных (откидных, поворотно-откидных) двухстворч
атых'м2 проемов*
452 Е11-100501-0106(РС295687)'113,15+83,97+2,58+4,64''Прое
мы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков и
з ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-отк
идных) двухстворчатых'м2 проемов*
453 С1223-102-0307'113,15+83,97+2,58+4,64+1,93''Блоки окон
ные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые
одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерны
м, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя
 поворотными створками ГОСТ 30674-99'м2*
454 С1223-102-0207'1''Блоки оконные из ПВХ профилей толщин
ой 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со с
теклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой:
двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ
30674-99'м2*
455 С1223-102-0203'4''Блоки оконные из ПВХ профилей толщин
ой 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со с
теклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурн
итурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидн
ая створка ГОСТ 30674-99'м2*
456 СТЦеновое предложение ТОО Технология комфорта(=19)'70'
5500:1,12.1,02'Противомоскитная сетка'м2*
457 П2Доски подоконные*
458 Е11-100501-0402'1,9.58+1,6+1,4.3+0,7+1.4''Доски подоко
нные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной
свыше 0,51 м'м*
459 С1223-501-0109'1,9.58+1,6+1,4.3+0,7+1.4''Доски подокон
ные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550
мм ГОСТ 23166-99'м*
460 П2Витражи внутренние (Вв)*
461 Е11-100501-0501(РС295677)(РС295676)'6,77+8,85''Проемы
высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ'
м2*
462 С1223-102-0101'6,77+8,85''Блоки оконные из ПВХ профиле
й толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструк
ции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиес
я: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
463 Е11-090302-0112(РС295605)'(35,51+1,52):1000''Стойки ви
тража. Монтаж'т конструкций*
464 С1241-102-0137'2,5.4''Трубы стальные электросварные пр
ямошовные, D 50 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 107
05-80'м*
465 С1241-102-0123'0,065.8''Трубы стальные электросварные
прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 1
0705-80'м*
466 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'7,28:1000''Детали за
кладные весом до 4 кг. Установка'т*
467 С1261-102-0124'7,28:1000''Металлизация закладных и анк
ерных изделий и выпусков арматуры'т*
468 Е11-130301-0406'0,04431.2''Поверхности металлические.
Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
469 Е11-130301-1406 к=2'0,04431.27.2''Поверхности металлич
еские огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два
 раза'м2*
470 П2Фрамуги металлопластиковые*
471 Е11-100501-0101(РС295687)'8,67+4,9+1,34+4,1+9,081+3,6+
1,36+0,52+5,9+1,84+8,44+1,93''Проемы оконные площа
дью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глух
их'м2*
472 С1223-102-0104'8,67+4,9+1,34''Блок оконный из ПВХ проф
илей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конст
рукции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным

, не открывающийся: глухой'м2*
473 С1223-102-0101'4,1+9,081+3,6+1,36+0,52+5,9+1,84+8,44+1,93''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м2*
474 РКровля*
475 Е11-120101-1701(РС102635РС102671)'847,52''Затирка выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм (5мм). Устройство'м2 стяжки*
476 Е11-120101-1702(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10)(РС102635РС102671) К=10'847,52''Вычитается позиция: Затирка выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
477 Е11-120101-1501'847,52''Пароизоляция. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
478 Е11-120101-1303(РС135836)(РС144669)(РС146741)(РС248659)(РС295715)'847,52''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой'м2 утепляемого покрытия*
479 С1234-101-0206'847,52.0,2.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150'м3*
480 Е11-120101-1701(РС102635РС102671)'847,52''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм (25мм). Устройство'м2 стяжки*
481 Е11-120101-1702(РС102635РС102671)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'847,52''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
482 Е11-120101-1503'201''Пароизоляция прокладная (по всему периметру). Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
483 Е11-100105-0101(РС127727)'10,81+1,17+0,204+0,16+0,156''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
484 Е11-100102-0401(РС127727)'6,71+0,23+4,6+2,58+1,21+0,93+0,28+0,29+0,39+0,32+0,136+0,032+0,154+0,47+1,43+0,53+0,22+2,52+1,22+0,79+0,023+0,06+0,73+0,13+0,06+0,21+0,031+0,07+0,091+0,03''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
485 Е11-100102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'144,38''Стены. Устройство карнизов'м2*
486 С1215-202-0701'1,03''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м3*
487 С1215-204-0702'2,11+0,64''Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
488 Е11-100114-0504'169,5''Настил рабочий толщиной 40 мм разреженный. Устройство по фермам'м2 покрытия*
489 Е11-100115-0101(РС146743)(РС146857)(РС146859)'10,81+1,69''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
490 Е11-100115-0102(РС144574)(РС272117)'6,71+0,23+4,6+2,58+1,21+0,93+0,28+0,29+0,39+0,32+0,136+0,032+0,154+0,47+1,43+0,53+0,22+2,52+0,53+1,22+0,79+0,023+0,06+0,73+0,13+0,06+0,21+0,031+0,07+0,091+0,03+0,42+0,08''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
491 Е11-100115-0201(РС146743)(РС146857)(РС146859)'850,72+144,38+169,5''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
492 СТПрайс-лист Корунд LtD (=19)'12,5.9,4+27,507.9,8+1164,6.0,33'1450:1,12.1,02'Спарк-древесина'кг*
493 Е11-100106-0101(РС295670)'4+2+2''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
494 С1223-101-0101'(0,86.0,85.4)+(0,9.0,899.2)+(0,67.1,74.2)''Переплеты оконные деревянные'м2*
495 Е11-120101-0705(РС295694)'1254''Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
496 С1224-101-0501'1254.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
497 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'(356,51+126,92+4,71):1000''Детали закладные весом до 4 кг(МС12,МС13,14 МС). Установка'т*
498 С1261-102-0124'(356,51+126,92+4,71):1000''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
499 С1214-210-0101'0,1337''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(скобы)'т*
500 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'13,56:1000''Детали закладные весом до 4 кг(МС1). Установка'т*
501 С1261-102-0124'13,56:1000''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
502 Е11-090304-0101(РС295605)'18,06.6:1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
503 С1222-503-0201'18,06.6:1000''Стремянка ЛВ-6,18'т*
504 Е11-080201-0703'0,19596''Решетки металлические жалюзные ЖР (на продухи АС78). Установка'т металлических изделий*
505 Е11-120101-1201(РС295605)'3.44''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
506 С1222-525-0101'(44.13,95):1000''Ограждение крыши КО-30.6р'т*
507 Е11-090304-0101(РС295605)'232:1000''Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
508 С1222-503-0201'232:1000''Пожарная лестница МЛ4'т*
509 Е11-130301-1406'1,150.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
510 Е11-080201-0303(П-1108001)(РС295492)(РС102641РС102671)'3,46''Столбики в местах стыков плит прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раство

ра - 0,9'м3 кладки*
511 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'3,46.380.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (г. Семей)'1000 шт.*
512 П2Фронтон ФР1- 5шт*
513 Н43=5*
514 Е11-060701-0201(РС100533РС279229)'0,47''Пояса в опалубке из бетона кл.В15 F150,W4. Устройство'м3*
515 С1214-210-0101'(8,88+8,16+11,06+2,48):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
516 С1214-210-0102'9,84:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
517 С1214-210-0201'(22,42+5,84+9,6+5,68+9,36):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
518 С1214-201-0102'0,06222''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
519 С1214-101-0201'0,0093''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
520 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС295491)(РС102640РС102671)'1,95''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
521 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'1,95.380.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 '1000 шт.*
522 Н43=1*
523 П2Фронтон ФР2- 1шт*
524 Е11-060701-0201(РС100533РС100533)'0,84''Пояса в опалубке из бетона кл.В15 F150,W4. Устройство'м3*
525 С1214-210-0101'(11,84+16,66+20,1+4,836+3):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
526 С1214-210-0102'13,12:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
527 С1214-210-0201'(43,8+7,48+8,8+9,96+6,52+7,24+8,68+9,88):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
528 С1214-201-0102'0,08906''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
529 С1214-101-0201'0,0196''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
530 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС295491)(РС102640РС102671)'4,4''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
531 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'4,4.380.0,77'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (г.Семей)'1000 шт.*
532 РЛестница №1 (2шт) АС70.1*
533 Н43=2*
534 Е11-090302-0401(П-1109002)(РС295605)'(81,71.5+94,93):1000''Монтаж лобовых балок БП2-1;БЛ2-1;БЛ2а-1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
535 С1214-203-0203'(71,82.5+71,82):1000''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П'т*
536 С1214-101-0202'9,89.6:1000''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм (14мм)'т*
537 С1214-201-0302'13,2:1000''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
538 Е11-130301-1406'(71,82.5+71,82):1000.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
539 Е11-090302-0301(РС295605)'(53,77.4):1000''Монтаж косоуров.'т конструкций*
540 С1222-503-0101'(53,77.4):1000''Косоуры'т*
541 Е11-070519-0102(РС129692)'7,7''Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка'м ограждения*
542 С1222-525-0101'0,0401.2+0,0089''Ограждение лестичного марша ЛО14,ЛО20'т*
543 Е11-130301-1406'2,45''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
544 Е11-060801-0102'0,351.3''Лестничная площадка ЛП1,ЛП2'м3*
545 С1214-210-0201'0,023822''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
546 Е11-070518-0101(РС295510)(РС102634РС102671)'1,35.20+1,46.2+1,35.2+1,35''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
547 С1222-301-0101'1,35.20+1,46.2+1,35.2+1,35''Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
548 Е11-070512-0111(РС102636РС102671)(РС295547)'8''Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*

549 С1222-203-0101'8''прим.Плиты опорные марки ОП 1, из тя
желого бетона класса от В15 СТ РК 937-92'шт.*
550 Е11-080201-0703'11,56:1000''Ограждение окна ОК-23.9-Р-
2. Установка't металлических изделий*
551 Е11-090304-0101(РС295605)'27,38:1000''Лестницы прямоли
нейные и криволинейные с ограждением. Монтаж't кон
струкций*
552 С1222-503-0201'27,38:1000''Стремянка лаза на чердак ЛВ
-6.27't*
553 Е11-130301-1406'0,02738.27''Поверхности металлические
огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
554 С1261-104-0305'0,96''Люки и лазы утепленные однопольны
е ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м2*
555 Е11-100102-0207'0,96.2''Люки. Обивка кровельной сталью
неоцинкованной по асбесту'м2 стен, фронтонов (за
вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизо
в*
556 Е11-150207-0101(РС295576РС128107)'22,5''Косоуры,балки.
Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса у
лучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
557 Н43=1*
558 РРазные работы*
559 П2Вентшахты*
560 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102671)(РС295491)
'27,21''Стены наружные простые из кирпича. Кладка
при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х1
20х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича
- 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
561 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'27,21.380.0,77'
79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый разме
рами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100(г.
Семей)'1000 шт.*
562 П2Армирования каналов (АС л.27)*
563 Е11-070512-0111(РС102636РС102671)(РС295547)'18+72''Кон
струкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и др
угие) массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конст
рукций*
564 С1225-202-1103'0,69+1,150''Плиты перекрытий каналов ПТ
'м3*
565 Е11-140101-1501(РС100007)(РС410385)'16''Шахты вытяжные
вентиляционные внутренним сечением 200х200 мм и и
ндивидуальным ручным открыванием клапана. Устройст
во в здании с совмещенным покрытием(ВВШ2-4)'м2 вну
тренней поверхности шахты*
566 Е11-140101-1502(РС100007)(РС296305)'28,8''Шахты вытяжн
ые вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и
индивидуальным ручным открыванием клапана. Устрой
ство в здании с совмещенным покрытием(ВВШ4-3)'м2 в
нутренней поверхности шахты*
567 Е11-140101-1502(РС100007)(РС296305)'19,2''Шахты вытяжн
ые вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и
индивидуальным ручным открыванием клапана. Устрой
ство в здании с совмещенным покрытием(ВВШ4-4)'м2 в
нутренней поверхности шахты*
568 Е11-200301-0203'32''прим.Решетки жалюзийные стальные,
размер 150х200 мм. Установка'решетка*
569 Е11-200301-0203'28''прим.Решетки жалюзийные стальные,
размер 250х200 мм. Установка'решетка*
570 Е11-060601-0205'4,5''Стены вентиляционных каналов из б
етона кл.В15. Устройство'м3*
571 С1261-102-0251'0,8064''Сетки арматурные сварные из арм
атурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром
от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (сетка СК1)'т*
572 С1261-102-0252'0,5861-0,0434''Сетки арматурные сварные
из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6
до 40 мм ГОСТ 23279-2012(Каркас КТ)'т*
573 С1261-102-0251'0,0434''Сетки арматурные сварные из арм
атурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром
от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (Каркас КТ)'т*
574 Е11-260101-1101(РС295721)'5,75''Теплоизоляция плитами
жестками минераловатными П-75'м3 изоляции*
575 С1234-101-0203'5,75.1,24''Плиты теплоизоляционные из б
азальтовой минеральной ваты на синтетическом связу
ющем марки П 75-80'м3*
576 Е11-150207-0103(РС249132РС249131)(РС295576РС128107)'11
5''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства
каркаса высококачественное'м2 оштукатуриваемой пов
ерхности*
577 П2Венткамера*
578 Е11-110101-0102'1,69''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площ
ади уплотнения*
579 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102671)(РС295491)
'1,55''Стены наружные простые из кирпича. Кладка п
ри высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х12
0х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича
- 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
580 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'1,55.380.0,77'7
9577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размер
ами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 '10
00 шт.*
581 Е11-070503-0110(РС102636РС102671)(РС295547)'4''Перемыч
ки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкци
й*
582 С1222-102-0101'0,0688''Перемычка железобетонная бруско
вая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84'м
3*
583 Е11-070512-0111(РС102636РС102671)(РС295547)'2''Констру
кции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие
) массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкц
ий*
584 С1225-202-1104'0,0792+0,1352''прим.Плита плоская ПТ'м3
*
585 Е11-080201-0703'0,03388''Рама металлическая РМ 1;РМ2.
Монтаж't металлических изделий*
586 Е11-130301-1406'1,05''Поверхности металлические огрунт
ованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
587 Е11-260201-0505(РС295723)'0,71''Поверхности покрытий и
перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пеноп
ласта насухо'м3 изоляции*
588 С1234-102-0104'0,71''Плиты из вспененного полистирола
ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014'м3*
589 С1214-210-0101'0,0115''Сталь арматурная горячекатаная
гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм
СТ РК 2591-2014't*

590 Е11-150207-0101(РС295576РС277566)'8,35''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
591 Е11-150207-0102(РС295576РС277566)'6,35''Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
592 Е11-120101-1701(РС102635РС102671)'1,0''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
593 Е11-120101-1702(РС102635РС102671)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'1,0''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
594 Е11-120101-0207'1,0''Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство'м2 кровли*
595 Е11-080101-0307'2,8''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
596 П2Металлическая лестница МЛ1;МЛ1а (АС90-95)*
597 Е11-090304-0101(РС295605)'(1,4167+1,9841)-(0,3612+0,5418+0,158+0,158)''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
598 С1222-503-0201'(1,4167+1,9341)-(0,3612+0,5418+0,158+0,158)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
599 Е11-090302-0112(РС295605)'0,3612+0,5418+0,158+0,158''Стойки опорные. Монтаж'т конструкций*
600 С1222-512-0501'0,3612+0,5418+0,158+0,158''Стойки Ст1,Ст2'т*
601 Е11-060101-0102(РС100467РС279229)'0,16.18+0,42.2''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
602 Е11-060301-0401(РС295613)'0,43776+0,0028''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
603 С1214-101-0201'0,00816''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
604 Е11-130301-1406'91,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
605 П2Крыльцо к металлической лестнице МЛ2,МЛ3 (АС96-97)*
606 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'1,36.2''Основание под фундаменты песчанно-гравийное. Устройство'м3 основания*
607 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102671)(РС295491)'0,208.2''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
608 СТ 1213-101-0501 Калькуляция п.1 (=19)'0,208.380.0,77.2'79577'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100(г.Семей)'1000 шт.*
609 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'0,27.2''Гидроизоляция из цментного раствора. Устройство'м2 стяжки*
610 Е11-080101-0307'2,5.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
611 Е11-060101-0119(РС100467РС279189)'1,14+1,25''Фундаменты ленточные бетонные, В10. Устройство'м3*
612 Е11-060101-0119(РС100467РС279229)'0,41+0,41''Фундаменты ленточные бетонные, В15. Устройство'м3*
613 С1214-403-0101'0,01572.2''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
614 П2Металлическая лестница МЛ2;МЛ3 (АС98)*
615 Е11-090304-0101(РС295605)'0,55632.2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
616 С1222-503-0201'0,55632.2''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
617 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'1,3''Площадка бетонная В10. Устройство'м3*
618 Е11-060101-0119(РС100467РС279229)'0,2''Монолитные заделки из бетона кл.В15. Устройство'м3*
619 Е11-060301-0401(РС295613)'0,00432''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
620 П2Металлическая лестница МЛ4 (АС100)*
621 Е11-090304-0101(РС295605)'0,232''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
622 С1222-503-0201'0,232''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
623 Е11-130301-1406'0,232.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
624 П2Крыльцо главного входа №1 (АС102)*
625 Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'0,57''Подготовка бетонная кл.В10. Устройство'м3*
626 Е11-110101-0203(РС100261РС100414)'3,2''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
627 Е11-060101-0115(РС100533РС279230)(РС295570)'2,9''Ступени и площадки железобетонные плоские. Устройство'м3*
628 Е11-060101-0114(РС100467РС279224)'1,9''Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство'м3*
629 С1214-403-0101'0,0288''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
630 Е11-090302-0112(РС295605)'0,17093.4''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
631 С1222-512-0501'0,17093.4''Стойки Ст1 'т*
632 Е11-080201-0703'0,01517''Решетки приямков металлические РМ1. Установка'т металлических изделий*
633 С1222-503-0201'0,00572''Поручень ПД13'т*
634 Е11-130301-1406'19,43''Поверхности металлические огрун

тованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
635 Е11-080101-0307'7,55.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляц ия боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровне нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м 2 поверхности*
636 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'4,08''Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство' м2 стяжки*
637 П2Площадка для подъемника*
638 Е11-060101-0101'0,26.2''Подготовка бетонная. Устройств о'м3*
639 Е11-060101-0121(РС100533РС279229)'1,04.2''Ступени, пло щадки железобетонные из бетона кл.В15. Устройство' м3*
640 С1261-102-0252'0,04067.2''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 4 0 мм ГОСТ 23279-2012'т*
641 П2Каркас козырка (в количестве 2шт) АС103*
642 Е11-090302-0301(РС295605)'(86,62+203,75+22,68+95,53+16 ,4).2:1000''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
643 С1214-203-0102'(86,62+203,75).2:1000''Швеллер горячека таный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
644 С1214-203-0101'22,68.2:1000''Швеллер горячекатаный с в нутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углерод истой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т *
645 С1214-201-0102'95,53.2:1000''Уголок стальной горячекат аный равнополочный из углеродистой стали обыкновен ного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщи ной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
646 С1214-205-0102'16,4.2:1000''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
647 Е11-130301-0406'0,42498.2.2''Поверхности металлические . Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
648 Е11-130301-1406'0,42498.27.2.2''Поверхности металличес кие огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
649 Е11-120101-0716(РС295697РС135026)'8,82.2''Покрытия кро вельные из профилированного оцинкованного листа. У стройство'м2 кровли*
650 Е11-090306-0302'8,4.2''Реечные панели. Монтаж'м2*
651 СТ Прайс-лист Анса (=19)'8,4.2'5500:1,12.1,02'Металлос айдинг'м2*
652 Е11-120101-1001(РС279796РС271980)'4,06.2''Покрытия мел кие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 пок рытия*
653 П2Крыльцо №1 (АС104)*
654 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'1,6''Основание под ф ундаменты гравийное. Устройство'м3 основания*
655 Е11-070501-0101(РС102636РС102671)(РС295547)'4+6''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сбор ных конструкций*
656 С1221-102-0101'1,224+0,528''Блок для стен подвалов кла сса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
657 Е11-060101-0120(РС100533РС279229)'1''Монолитные железо бетонные ступени, площадки В15F150W4. Устройство'м 3*
658 С1214-403-0101'15,72:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
659 Е11-060101-0119'0,09''Монолитные бетонные заделки из б етона кл.В7,5. Устройство'м3*
660 Е11-080201-0703'0,01517''Решетки приямков металлически е РМ1. Установка'т металлических изделий*
661 Е11-080101-0307'6,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненно й поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 п оверхности*
662 Е11-010205-0207'1,97''Уплотненный насыпной грунт'м3 гр унта*
663 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'3,36''Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство' м2 стяжки*
664 П2Крыльцо №2,№3,№4 (АС105)*
665 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'1,68.3''Основание по д фундаменты песчано-гравийное. Устройство'м3 осно вания*
666 Е11-070501-0101(РС102636РС102671)(РС295547)'(4+4).3''Б локи стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
667 Е11-070501-0102(РС102636РС102671)(РС295547)'2.3''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборны х конструкций*
668 С1221-102-0101'(0,548+0,816+0,528).3''Блок для стен по двалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
669 Е11-060101-0120(РС100533РС279229)'1,2+1,43+1,12''Монол итные железобетонные ступени, площадки. Устройство 'м3*
670 С1214-403-0101'(17,91+22,3+17,36):1000''Сетки арматурн ые сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диамет ром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
671 Е11-080201-0703'0,01517.3''Решетки приямков металличес кие РМ1. Установка'т металлических изделий*
672 Е11-080101-0307'8,5.3''Стены, фундаменты. Гидроизоляци я боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнен ной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
673 Е11-010205-0207'8,53''Уплотненный насыпной грунт'м3 гр унта*
674 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'0,51.3''Монолитные б етонные заделки из бетона кл.В10. Устройство'м3*
675 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'3,36.3''Гидроизоляци я из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройств о'м2 стяжки*
676 П2Козырек входа (в количестве 3шт) АС106*
677 Е11-090302-0301(РС295605)'(12,18+50,54).3:1000''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосва рные профили для пролетов до 24 м при высоте здани

я до 25 м. Монтаж'т конструкций*
678 С1214-203-0102'50,54.3:1000''Швеллер горячекатаный с в нутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеро дистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005' т*
679 С1214-201-0102'12,18.3:1000''Уголок стальной горячекат аный равнополочный из углеродистой стали обыкновен ного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщи ной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
680 Е11-130301-0406'0,06272.2.3''Поверхности металлические . Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
681 Е11-130301-1406'0,06272.27.2.3''Поверхности металличес кие огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
682 Е11-100105-0101'(0,02+0,014+0,013).3''Стропила. Устано вка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
683 Е11-100102-0401'(0,017+0,014).3''Элементы каркаса из б русьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
684 Е11-100115-0101'(0,02+0,014+0,013).3''Конструкции дере вянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огн езащита'м3 древесины в конструкции*
685 Е11-100115-0102(РС144574)'(0,017+0,014).3''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древе сины в конструкции*
686 Е11-100115-0201'2,72.3''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной п оверхности*
687 Е11-120101-0705(РС295694РС134875)'3,35.3''Покрытия кро вельные из металлочерепицы. Устройство по деревянн ой обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
688 Е11-090306-0302'2,1.3''Реечные панели. Монтаж'м2*
689 СТПрайс-лист Анса (=19)'2,1.3'5500:1,12.1,02'Металлоса йдинг'м2*
690 Е11-120101-1001(РС279796РС271980)'0,6.3''Покрытия мелк ие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покр ытия*
691 П2Козырек входа КВ-2 (в количестве 1шт) АС7*
692 Е11-090302-0301(РС295605)'(15,08+55,74):1000''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварн ые профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
693 С1214-203-0102'55,74:1000''Швеллер горячекатаный с вну тренним уклоном граней полок № 12У-20У из углероди стой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
694 С1214-201-0102'15,08:1000''Уголок стальной горячекатан ый равнополочный из углеродистой стали обыкновенно го качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщино й от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
695 Е11-130301-0406'0,07082.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
696 Е11-130301-1406'0,07082.27.2''Поверхности металлически е огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два ра за)'м2*
697 Е11-100105-0101'0,023+0,014+0,013''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
698 Е11-100102-0401'0,02+0,017''Элементы каркаса из брусье в. Установка'м3 древесины в конструкции*
699 Е11-100115-0101'0,023+0,014+0,013''Конструкции деревян ные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнеза щита'м3 древесины в конструкции*
700 Е11-100115-0102(РС144574)'0,02+0,017''Конструкции дере вянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
701 Е11-100115-0201'0,042''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной по верхности*
702 Е11-120101-0705(РС295694РС134875)'4,05''Покрытия крове льные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
703 Е11-090306-0302'2,6''Реечные панели. Монтаж'м2*
704 СТ Прайс-лист Анса (=19)'2,6'5500:1,12.1,02'Металлосай динг'м2*
705 Е11-120101-1001(РС279796РС271980)'0,8''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрыт ия*
706 П2Крыльцо главного входа №2 (АС109)*
707 Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'0,61''Подготовка бет онная кл.В10. Устройство'м3*
708 Е11-110101-0203(РС100261РС100414)'3,38''Слои подстилаю щие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовкам и'м3 подстилающего слоя*
709 Е11-060101-0115(РС100533РС279230)(РС295570)'3,1''Ступе ни и площадки железобетонные плоские. Устройство'м 3*
710 Е11-060101-0114(РС100467РС279224)'1,99''Плиты фундамен тные бетонные плоские. Устройство'м3*
711 С1214-403-0101'0,0303''Сетки арматурные сварные из арм атурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
712 Е11-090302-0112(РС295605)'0,17093.4''Стойки опорные дл я пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
713 С1222-512-0501'0,17093.4''Стойки Ст1 'т*
714 Е11-080201-0703'0,01517''Решетки приямков металлически е РМ1. Установка'т металлических изделий*
715 С1222-503-0201'0,0064''Поручень ПД13'т*
716 Е11-130301-1406'19,43''Поверхности металлические огрун тованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
717 Е11-080101-0307'7,55.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляц ия боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровне нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м 2 поверхности*
718 Е11-110101-1101(РС102637РС102671)'4,08''Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм. Устройство' м2 стяжки*
719 П2Утепления тамбуров*
720 Е11-260201-0104(РС144677)(РС295721)'(75,2+14,3).0,06'' Поверхности перегородок, холодные. Изоляция издели ями из волокнистых и зернистых материалов на битум е'м3 изоляции*
721 С1234-101-0203'(75,2+14,3).0,06''Плиты теплоизоляционн ые из базальтовой минеральной ваты на синтетическо м связующем марки П 75-80'м3*

722 Е11-150207-0103(РС249132РС249131)(РС295576РС128107)'75
,2''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства
каркаса высококачественное'м2 оштукатуриваемой по
верхности*
723 Е11-150207-0104(РС249132РС249131)(РС295576РС128107)'14
,3''Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройст
ва каркаса высококачественное'м2 оштукатуриваемой
поверхности*
724 С1214-210-0101'0,052.89,5''Сталь арматурная горячеката
ная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12
мм СТ РК 2591-2014'т*
725 П2Ограждение отопительных приборов*
726 Е11-100102-0401'0,352''Элементы каркаса из брусьев. Ус
тановка'м3 древесины в конструкции*
727 Е11-100115-0102(РС144574)'0,352''Конструкции деревянны
е каркасов, эстакад. Огнезащита'м3 древесины в кон
струкции*
728 Е11-100102-0601(РС131587)(РС131813)'16''Обшивка рейкам
и'м2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
729 С1215-204-0102'0,352''Доски обрезные хвойных пород дли
ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной
16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
730 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'0,05''Детали закладн
ые весом до 4 кг. Установка'т*
731 С1261-102-0124'0,05''Металлизация закладных и анкерных
изделий и выпусков арматуры'т*
732 Е11-150404-0108'16''Покрытие реек и досок лаком за 2 р
аза'м2 окрашиваемой поверхности или покрытия*
733 П2Элктротехнически шкаф ЭЩ-1 (2-шт)*
734 Н43=2*
735 Е11-090601-0101(РС295605)'0,02162''Монтаж металлически
х рамок из уголков'т конструкций*
736 С1222-519-0301'0,02162''Стальные крепежные элементы из
швеллеров и уголков'т*
737 Е11-130301-1406'0,02162.27.2''Поверхности металлически
е огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115(за два раз
а)'м2*
738 Е11-100111-0101(РС295934)'4,78''Установка шкафных и ан
тресольных стенок'м2 деталей*
739 С1261-201-0610'4,78''Плиты цементностружечные нешлифов
анные, толщина 10 мм ГОСТ 26816-86'м2*
740 Н43=1*
741 П2Сушильный шкаф (6шт)*
742 Н43=6*
743 Е11-100102-0401'0,011+0,003+0,012+0,018''Элементы карк
аса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкц
ии*
744 Е11-100102-0603(РС132745)'1,46+,63+2,2+2,01+1,32+0,565
+1,26''Обшивка плитами древесно-стружечными'м2 обш
ивки*
745 С1261-103-0148'1,46+,63+2,2+2,01+1,32+0,565+1,26''Плит
ы древесностружечные с одной декоративной стороной
, толщиной 19 мм'м2*
746 Е11-100115-0102(РС144574)'0,011+0,003+0,012+0,018''Кон
струкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'
м3 древесины в конструкции*
747 Е11-150404-0108'0,011+0,003+0,012+0,018''Покрытие реек
и досок лаком за 2 раза'м2 окрашиваемой поверхнос
ти или покрытия*
748 Н43=1*
749 П2Мачта ТВ*
750 Е11-090601-0103(П-1109002)(РС295605)'0,00824''Монтаж с
тойки под телевизионную антенну'т конструкций*
751 С1241-108-0128'1,9.2''Трубы стальные бесшовные горячед
еформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, тол
щина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74'м*
752 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,22''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115'м2*
753 Е11-070107-0103'0,018''Изделия монтажные массой до 20
кг. Установка(крепление телевизионной антенны)'т с
тальных элементов*
754 С1261-102-0124'0,018''Металлизация закладных и анкерны
х изделий и выпусков арматуры'т*
755 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'30,24''Отмостка бето
нная кл.В7,5. Устройство'м3*
756 П2Детали крепление перегородок*
757 Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'(306,9+72):1000''Дет
али закладные весом до 4 кг(ИМ1,ИМ2). Установка'т*
758 С1261-102-0124'(306,9+72):1000''Металлизация закладных
и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
759 С1214-210-0201'(310.0,14+620.0,31):1000''Сталь арматур
ная горячекатаная периодического профиля класса А-
III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-201
4'т*
760 Е11-060701-0201(РС274377)'1,19''Монолитная перемычка.
Устройство'м3*
761 С1214-210-0201'(143,78.0,888):1000''Сталь арматурная г
орячекатаная периодического профиля класса А-III (
А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
762 С1214-210-0101'(394.0,03):1000''Сталь арматурная горяч
екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6
до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
763 С1214-403-0101'(355.0,354):1000''Сетки арматурные свар
ные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от
3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
764 К'Кайырбаев Е.Б.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-01

Составлена в текущих ценах 2кв.2022 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6752,37003594	1701 / -	- / -	- / -	11485781
2	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4825,03747392	1732 / -	- / -	- / -	8356965
3	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4105,86832499	1732 / -	- / -	- / -	7111364
4	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1887,29960336	1764 / -	- / -	- / -	3329196
5	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1461,89526816	1606 / -	- / -	- / -	2347804
6	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1238,80711001	1669 / -	- / -	- / -	2067569
7	20171Т	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	968,631336	1858 / -	- / -	- / -	1799717
8	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1076,09936552	1669 / -	- / -	- / -	1796010
9	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1006,92671643	1551 / -	- / -	- / -	1561743
10	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	852,40995	1701 / -	- / -	- / -	1449949
11	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	728,90308414	1795 / -	- / -	- / -	1308381
12	20093Т	002-0131	Затраты труда рабочих (средний	чел.-ч	707,165448	1638	-	-	1158337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций		64	-	-	-	
13	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	626,8915184	1764	-	-	1105837
14	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	563,1521472	1890	-	-	1064358
15	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	552,4133376	1396	-	-	771169
16	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	594,80064	1282	-	-	762534
17	20160Т	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	473,9099728	1525	-	-	722713
18	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	368,93470448	1919	-	-	707986
19	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	504,0203784	1344	-	-	677403
20	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	399,39699072	1606	-	-	641432
21	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	321,0964848	1795	-	-	576368
22	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	336,4919968	1474	-	-	495989
23	20156Т	003-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	318,151064	1422	-	-	452411
24	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	216,6070144	1890	-	-	409387
25	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	211,74609184	1638	-	-	346840
26	20088Т	002-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	205,7216	1500	-	-	308582
27	20184Т	003-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	127,829216	2339	-	-	298993

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	152,74188608	1858 -	- -	- -	283794
29	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	156,00144	1551 -	- -	- -	241958
30	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	177,93552	1125 -	- -	- -	200177
31	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	95,312	1827 -	- -	- -	174135
32	20021Т	001-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	97,6814832	1606 -	- -	- -	156876
33	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	109,52928	1344 -	- -	- -	147207
34	20174Т	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	70,7272068	1956 -	- -	- -	138342
35	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	68,052	1732 -	- -	- -	117866
36	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,11232	1919 -	- -	- -	44353
37	20310Т	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	18,49344	1764 -	- -	- -	32622
38	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,549184	1474 -	- -	- -	22920
39	20161Т	003-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,5161507	1551 -	- -	- -	11658
40	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,13344	2105 -	- -	- -	2386
41	20089Т	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,204224	1525 -	- -	- -	1836
42	20106Т	002-0144	Затраты труда рабочих (средний	чел.-ч	0,860832	2068	-	-	1780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций			-	-	-	
43	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,37829071	2179 -	- -	- -	824
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	54693555
			Трудовые ресурсы						
44	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1613,82133771	2047,12 -	- -	- -	(3303678)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	54693549
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 80,6331% при пороге 80%)						
45	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	462,93514624	8959 -	- -	1919 888372,55	4147436
46	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	345,61902555	7839 -	- -	1919 663242,91	2709308
47	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	120,00550963	13599 -	- -	3276 393138,05	1631955
48	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	291,10365404	4010 -	- -	1919 558627,91	1167326
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,5531% при пороге 15%)						
49	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	44,411136	10785 -	- -	2742 121775,33	478974
50	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	84,50038447	4074 -	- -	1919 162156,24	344255
51	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	100,84433273	2520 -	- -	1606 161956	254128
52	2459С	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность	маш.-ч	37,0500868	5621	-	1919	208259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	5 т		3	-	-	71099,12	
53	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	25,93113527	6503	-	2742	168630
54	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	795,64476804	- 191	- -	71103,17 -	151968
55	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	16,80517821	- 8082	- -	- 2742	135819
56	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	21,38975686	- 5633	- -	46079,8 2294	120488
						-	-	49068,1	
			Строительные машины и механизмы (затрат 3,8138% при пороге 5%)						
57	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	13,1133184	6307 -	- -	1919 25164,46	82706
58	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	82,96701808	898 -	- -	- -	74504
59	1010С	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	35,182778	1786 -	- -	1606 56503,54	62836
60	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	8,48604679	7089 -	- -	2294 19466,99	60158
61	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	463,99808	83 -	- -	- -	38512
62	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2,6985168	8440 -	- -	2742 7399,33	22775
63	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	2,73510899	7430 -	- -	2294 6274,34	20322
64	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	149,53126168	135 -	- -	- -	20187
65	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	40,94122336	308 -	- -	- -	12610
66	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	165,84790202	66 -	- -	- -	10946
67	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	44,82972928	192 -	- -	- -	8607
68	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	446,76916052	18 -	- -	- -	8042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	149,928900 8	- 38	- -	- -	5697
70	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,838656	- 6598	- -	- 2294	5533
71	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	276,603865 71	- 15	- -	1923,88 -	4149
72	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	254,603518 68	- 13	- -	- -	3310
73	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	174,222834 2	- 15	- -	- -	2613
74	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	195,850144 56	- 12	- -	- -	2350
75	431С	343-302-0402 РСНБ РК 2022	Гайковерт электрический	маш.-ч	31,7608425 4	- 60	- -	- -	1906
76	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	24,2980492 1	- 70	- -	- -	1701
77	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	141,440842 06	- 12	- -	- -	1697
78	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	10,1481072	- 164	- -	- -	1664
79	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,91570899	- 172	- -	- -	674
80	2816С	343-204-0101 РСНБ РК 2022	Фреза столярная	маш.-ч	7,77654528	- 82	- -	- -	638
81	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	20,12304	- 26	- -	- -	523
82	620С	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,09933239	- 4680	- -	- 1919	465
83	3428С	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	12,707121	- 25	- -	190,62 -	318
84	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0431872	- 6917	- -	- 2294	299
85	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,72361863	- 170	- -	99,07 -	293
86	1197С	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым	маш.-ч	4,748352	53	-	-	252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)			-	-	-	
87	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,907256	111	-	-	101
						-	-	-	
88	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	3,77724659	25	-	-	94
						-	-	-	
89	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0262528	2522	-	1919	66
						-	-	50,38	
90	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,32715027	37	-	-	49
						-	-	-	
91	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,288	34	-	-	44
						-	-	-	
92	270С	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0039424	9985	-	2742	39
						-	-	10,81	
93	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,90954229	26	-	-	24
						-	-	-	
94	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,22903552	26	-	-	6
						-	-	-	
95	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,03584	84	-	-	3
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				3303703	11975258

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,8624% при пороге 80%)

96		С 1213-101-0501 Калькуляция п.1	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	319,432652	79577	-	-	25419492
						-	-	-	
97	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	320,783	63774	33625	-	20457615
						-	-	-	
98		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	786,24	13562	9623	-	10662987
						-	-	-	
99	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	375,8972944	27481	23055	-	10330034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
100		234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	174,58912	49780	48174	-	8691046
						-	-	-	
101		СТПРАЙС-ЛИСТ	Линеарные панели Primepanel-T-Г-24xC/20 Стандарт с защитной пленкой	м2	1022,63	8146,34	-	-	8330692
						-	-	-	
102		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	19,4319076	408502	398603	-	7937973
						-	-	-	
103	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	205,914705	38527	19627	-	7933276
						-	-	-	
104		223-102-0307 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	206,27	36727	35895	-	7575678
						-	-	-	
105		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	552,78	13562	9623	-	7496802
						-	-	-	
106	134889С	224-101-0501 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1386,924	5136	5022	-	7123242
						-	-	-	
107	279448С	212-101-2107 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	115,41565	42448	23472	-	4899164
						-	-	-	
108		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	11,413416	391464	381898	-	4467941
						-	-	-	
109	149918С	233-101-0105 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34	м2	1092,828	3421	3348	-	3738565
						-	-	-	
110		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	3,47644	1004968	932964	-	3493711
						-	-	-	
111		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	252,6	13562	9623	-	3425761
						-	-	-	
112	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	27,34607	120534	117522	-	3296131
						-	-	-	
113		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	7,6857004	389901	380366	-	2996662
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114		234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	50,091578	58760	56874	-	2943381
						-	-	-	
115	136006С	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	93,2272	31059	30135	-	2895544
						-	-	-	
116	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	7,13737	389901	380366	-	2782868
						-	-	-	
117		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	189	13562	9623	-	2563218
						-	-	-	
118	149850С	232-503-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	38635,3396	63	60	-	2434026
						-	-	-	
119		214-201-0103 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	3,77852	527494	515261	-	1993147
						-	-	-	
120		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	141,12	13562	9623	-	1913869
						-	-	-	
121		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	124,4	13562	9623	-	1687113
						-	-	-	
122	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	37,2708	43726	24725	-	1629703
						-	-	-	
123	100797С	212-101-1801 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	41,31	38191	19298	-	1577670
						-	-	-	
124	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	38,08431	36404	17546	-	1386421
						-	-	-	
125		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,95485	456152	444978	-	1347861
						-	-	-	
126		222-512-0501 РСНБ РК 2022	Стойки Ст1	т	1,36744	979936	909679	-	1340004
						-	-	-	
127	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	10,53353	120534	117522	-	1269649
						-	-	-	
128	131589С	215-204-0502 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 2	м3	9,98994	120534	117522	-	1204127
						-	-	-	
129		222-512-0501	Стойки Ст1,Ст2	т	1,219	979936	909679	-	1194542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
130		261-104-0203 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ	м2	51,71	22691	22139	-	1173352
						-	-	-	
131	287752С	223-207-0202 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2	16,08	70278	65285	-	1130070
						-	-	-	
132	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	103,308	10601	2233	-	1095168
						-	-	-	
133	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	8,8789248	120534	117522	-	1070212
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9727% при пороге 15%)						
134		СТ1212-201-010 4	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5	м3	23,810472	43922	-	-	1045804
						-	-	-	
135		СТПРАЙС-ЛИСТ	Спарк-древесина	кг	771,3866	1320,54	-	-	1018647
						-	-	-	
136	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	524,79	1901	1830	-	997626
						-	-	-	
137	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1,0229	959622	890781	-	981597
						-	-	-	
138		231-302-0303 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	247,54	3905	3779	-	966644
						-	-	-	
139	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	24,8125	37254	18379	-	924365
						-	-	-	
140		223-207-0201 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	10,81	82686	76827	-	893836
						-	-	-	
141	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	442,272	1902	1830	-	841201
						-	-	-	
142	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	6,8858	120534	117522	-	829973
						-	-	-	
143		С 1213-101-0501 Калькуля-	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88	1000 шт.	10,3832036	79577	-	-	826264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ция п.1	мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (г.Семей)			-	-	-	
144	133835С	223-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	36,771	21807	21305	-	801865
						-	-	-	
145	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2022	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2620,055132	306	283	-	801737
						-	-	-	
146		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.12-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	56,49	13562	9623	-	766117
						-	-	-	
147	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	389,65454	1957	1917	-	762554
						-	-	-	
148	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	231,848968	3285	3182	-	761624
						-	-	-	
149	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,3315202	313969	304713	-	732025
						-	-	-	
150		223-201-0114 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	69,25	10341	10071	-	716114
						-	-	-	
151	279229С	212-101-0613 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	16,8879	39338	20423	-	664336
						-	-	-	
152	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2189,424	295	287	-	645880
						-	-	-	
153	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	56,751864	10661	2802	-	605032
						-	-	-	
154		222-525-0101 РСНБ РК 2022	Ограждение крыши КО-30.6р	т	0,6138	973588	903773	-	597588
						-	-	-	
155		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 71.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	42	13562	9623	-	569604
						-	-	-	
156	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	1,38584	408502	398603	-	566118
						-	-	-	
157	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	13,3574	40633	21692	-	542751
						-	-	-	
158		222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной от-	м	67,94	7423	6185	-	504319
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			делки ГОСТ 8717.0-84						
159		СТ1212-201-010 1	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5	м3	11,1384	43922	-	-	489221
						-	-	-	
160	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	0,499416	973588	903773	-	486225
						-	-	-	
161	146058С	261-107-0234 РСНБ РК 2022	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	2556,575	174	170	-	444844
						-	-	-	
162	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	4006,91491	111	107	-	444768
						-	-	-	
163	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	3,6348604	120534	117522	-	438124
						-	-	-	
164	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	573,9233	759	742	-	435608
						-	-	-	
165	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	500,6109	862	843	-	431527
						-	-	-	
166	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	3,5792	120534	117522	-	431415
						-	-	-	
167	279829С	214-203-0203 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0,86184	497856	486204	-	429072
						-	-	-	
168	274388С	222-503-0101 РСНБ РК 2022	Косоуры	т	0,43016	981243	910894	-	422091
						-	-	-	
169	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1761,6392	221	214	-	389322
						-	-	-	
170		234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 75-80	м3	12,5	31059	30135	-	388238
						-	-	-	
171	133839С	223-102-0104 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	14,91	25501	24890	-	380220
						-	-	-	
172	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,95175	394084	384467	-	375069
						-	-	-	
173	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	475,90182	783	765	-	372631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
174		223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	50,4	7373	7119	-	371599
						-	-	-	
175		214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,7881	467809	456746	-	368680
						-	-	-	
176		223-501-0109 РСНБ РК 2022	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	120,7	2973	2900	-	358841
						-	-	-	
177	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	7119,168	50	49	-	355958
						-	-	-	
178		СТЦЕНОВОЕ	Противомоскитная сетка	м2	70	5008,93	-	-	350625
						-	-	-	
179	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	522,5868315	659	644	-	344385
						-	-	-	
180		223-102-0101 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	15,62	21807	21305	-	340625
						-	-	-	
181	131591С	215-204-0702 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,75	120433	117522	-	331191
						-	-	-	
182	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1227,99776	267	258	-	327875
						-	-	-	
183	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	11,729104	27311	22888	-	320334
						-	-	-	
184	145203С	261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2597,4802	122	120	-	316893
						-	-	-	
185	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	0,29966	1029630	955906	-	308539
						-	-	-	
186	287797С	233-202-0104 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	112,1388	2551	2466	-	286066
						-	-	-	
187		261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (сетка СК1)	т	0,8064	354275	345098	-	285687
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188		214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,64284	435218 - -	424794 - -	- - -	279776
189	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	30,58198874	9128 - -	8940 - -	- - -	279152
190	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2022	Войлок строительный	т	0,49488	531405 - -	518688 - -	- - -	262982
191		225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий каналов ПТ	м3	1,84	141750 - -	108665 - -	- - -	260820
192		223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	80	3246 - -	3182 - -	- - -	259680
193	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	9,61	26885 - -	22469 - -	- - -	258365
194	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,62394	391464 - -	381898 - -	- - -	244250
195	279230С	212-101-0614 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	6,09	39651 - -	20729 - -	- - -	241475
196		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Пожарная лестница МЛ4	т	0,232	1004968 - -	932964 - -	- - -	233153
197		223-101-0101 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные деревянные	м2	6,8738	31739 - -	31007 - -	- - -	218168
198		255-102-0604 РСНБ РК 2022	Плита бетонная толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	53,1216	3957 - -	3160 - -	- - -	210202
199	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,110456	188232 - -	183061 - -	- - -	209023
200	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,73342131	278998 - -	271298 - -	- - -	204623
201		223-201-0113 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 24-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	18,4	11094 - -	10805 - -	- - -	204130
202	132659С	215-302-0101 РСНБ РК 2022	Плита ДВП мокрого способа производства мягкая М-1 СТ РК EN 622-4-2012 толщиной 12 мм	1000 м2	0,56238	355033 - -	335328 - -	- - -	199663
203		223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	21,05	9366 - -	9071 - -	- - -	197154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТ РК 943-92						
204	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	288,54807	675 -	660 -	- -	194770
205	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2022	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1402,5186	137 -	133 -	- -	192145
206	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	728,74275	262 -	254 -	- -	190931
207		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 23.10-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	13,44	13562 -	9623 -	- -	182273
208		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012(Каркас КТ)	т	0,5427	331233 -	322508 -	- -	179760
209	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,22040793	797818 -	780285 -	- -	175845
210	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	6,0037515	29273 -	24811 -	- -	175748
211		222-525-0101 РСНБ РК 2022	Ограждение лестичного марша ЛО14,ЛО20	т	0,1782	973588 -	903773 -	- -	173493
212	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,380208	456152 -	444978 -	- -	173433
213		СТПРАЙС-ЛИСТ	Планка вертикального стыка	шт	73	2340,54 -	- -	- -	170859
214		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 47.15-8(L=4180), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,44	13562 -	9623 -	- -	168711
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,1648% при пороге 5%)						
215	130852С	222-519-0601 РСНБ РК 2022	Стальные детали лесов	т	0,182225	878606 -	815418 -	- -	160104
216	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,2377	37300 -	18425 -	- -	158066
217	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2022	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	181,944	865 -	846 -	- -	157382
218	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной	м3	1,2994772	120534 -	117522 -	- -	156631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3			-	-	-	
219	279224С	212-101-0608 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,9678	39132	20221	-	155268
						-	-	-	
220		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 47.12-8(L=4180), высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	11,08	13562	9623	-	150267
						-	-	-	
221	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	1,0409	144002	139288	-	149892
						-	-	-	
222	279189С	212-101-0413 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	3,88745	38014	19125	-	147778
						-	-	-	
223	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	361,698	405	396	-	146488
						-	-	-	
224		223-102-0203 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	4	35465	34695	-	141860
						-	-	-	
225		223-202-0209 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из деревянных профилей толщиной 78 мм БД 24-12, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 24700-99	м2	2,7	51326	49980	-	138580
						-	-	-	
226	295731С	261-105-0182 РСНБ РК 2022	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,685696	200900	195071	-	137756
						-	-	-	
227	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2022	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,44488	308830	300884	-	137392
						-	-	-	
228	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1164,2542	116	112	-	135053
						-	-	-	
229		223-201-0118 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-13 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	11,08	11927	11615	-	132151
						-	-	-	
230		СТПРАЙС-ЛИСТ	Металлосайдинг	м2	25,7	5008,93	-	-	128730
						-	-	-	
231		223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	240	527	516	-	126480
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
232	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	749,622	167	162	-	125187
						-	-	-	
233	248316С	215-202-0701 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	1,03	120534	117522	-	124150
						-	-	-	
234	248637С	261-105-0122 РСНБ РК 2022	Изол ГОСТ 10296-79	м2	404,992	301	292	-	121903
						-	-	-	
235	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	252,99836	474	462	-	119921
						-	-	-	
236	135026С	224-102-1007 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	м2	20,286	5595	5466	-	113500
						-	-	-	
237	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,1379268	813201	795366	-	112162
						-	-	-	
238	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	2058	53	50	-	109074
						-	-	-	
239		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка ЛВ-6,18	т	0,10836	1004968	932964	-	108898
						-	-	-	
240	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	181,944	551	511	-	100251
						-	-	-	
241	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	172,8809	579	565	-	100098
						-	-	-	
242		214-202-0102 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,1926	511898	499971	-	98592
						-	-	-	
243		222-203-0101 РСНБ РК 2022	прим.Плиты опорные марки ОП 1, из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92	шт.	16	6065	5334	-	97040
						-	-	-	
244	134875С	224-101-0305 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм	м2	15,5946	6182	6052	-	96406
						-	-	-	
245		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм ф28мм	т	0,24264	391464	381898	-	94985
						-	-	-	
246		214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014(Анкер А2)	т	0,23375	394084	384467	-	92117
						-	-	-	
247	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2022	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-	т	0,10337675	851834	832032	-	88060

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			2003			-	-	-	
248		СТПРАЙС-ЛИСТ	Планка угла наружного линеарного 50х50х3000	шт	18	4817,68	-	-	86718
						-	-	-	
249		29-888888-8317	Надбавка к сметной стоймости за применением сульфатастойкости	м3	301,155	284	-	-	85528
						-	-	-	
250	298702С	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1,92	43654	42618	-	83816
						-	-	-	
251	279785С	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,17139	477225	465978	-	81792
						-	-	-	
252	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	18,225972	4459	4068	-	81270
						-	-	-	
253		241-108-0208 РСНБ РК 2022	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 121 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74	м	6,616	11861	11586	-	78472
						-	-	-	
254		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 ммф10мм СТ РК 2591-2014	т	0,19886	389901	380366	-	77536
						-	-	-	
255	147201С	261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,1451968	521019	508573	-	75650
						-	-	-	
256		223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	20	3390	3321	-	67800
						-	-	-	
257		233-202-0101 РСНБ РК 2022	Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	36,1	1863	1791	-	67254
						-	-	-	
258		261-103-0148 РСНБ РК 2022	Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, толщиной 19 мм	м2	56,67	1129	1078	-	63980
						-	-	-	
259	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	620,7194121	93	90	-	57727
						-	-	-	
260		214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм (14мм)	т	0,11868	466119	455090	-	55319
						-	-	-	
261	290059С	217-106-0101 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	46,894338	1175	1150	-	55101
						-	-	-	
262		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка лаза на чердак ЛВ-6.27	т	0,05476	1004968	932964	-	55032
						-	-	-	
263		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(скобы)	т	0,1337	408502	398603	-	54617
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
264	279169С	212-101-0313 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	1,4616	37130	18258	-	54269
						-	-	-	
265	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,7274544	73026	69297	-	53123
						-	-	-	
266	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	5,310222	9408	2339	-	49959
						-	-	-	
267	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,4031866	120534	117522	-	48598
						-	-	-	
268		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014ф10мм	т	0,11204	408502	398603	-	45769
						-	-	-	
269	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	205,8	218	212	-	44864
						-	-	-	
270		215-204-0102 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,352	120534	117522	-	42428
						-	-	-	
271	131502С	215-101-0202 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,48	83758	81362	-	40204
						-	-	-	
272	130755С	222-519-0301 РСНБ РК 2022	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,04324	929500	862761	-	40192
						-	-	-	
273	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	131,80813	289	282	-	38093
						-	-	-	
274	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13596	274757	267140	-	37356
						-	-	-	
275		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (Анкер А1)	т	0,09056	408502	398603	-	36994
						-	-	-	
276	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	47,932866	758	741	-	36333
						-	-	-	
277	249373С	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	19,552	1829	1790	-	35761
						-	-	-	
278		223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной	м2	1	34956	34159	-	34956
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99						
279		214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0785	439438	428931	-	34496
						-	-	-	
280		225-202-1104 РСНБ РК 2022	прим.Плита плоская ПТ	м3	0,2144	152079	118947	-	32606
						-	-	-	
281		223-502-0101 РСНБ РК 2022	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	8	3949	3869	-	31592
						-	-	-	
282		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм ф16мм	т	0,0793	391464	381898	-	31043
						-	-	-	
283		234-102-0104 РСНБ РК 2022	Плиты из вспененного полистирола ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	0,71	39864	38873	-	28303
						-	-	-	
284		СТПРАЙС-ЛИСТ	Планка угла внутреннего простого 78х78х3000	шт	9	3132,86	-	-	28196
						-	-	-	
285	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0948468	286428	278921	-	27167
						-	-	-	
286		СТ1211-302-030 1	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	1,83084	14827	-	-	27146
						-	-	-	
287	102693С	212-402-0110 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 легкий известковый 1:3	м3	0,81952	32996	29271	-	27041
						-	-	-	
288		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,08134	331233	322508	-	26942
						-	-	-	
289	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,04927254	539649	525162	-	26590
						-	-	-	
290	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2022	Щиты настила	м2	5,91	4410	4262	-	26063
						-	-	-	
291	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,1459616	172117	167842	-	25122
						-	-	-	
292	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	42,1226	592	578	-	24937
						-	-	-	
293		214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06232	394084	384467	-	24559
						-	-	-	
294		222-203-0101	Плиты опорные марки ОП 3, разме-	шт.	4	6065	5334	-	24260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	рами 380 мм х 380 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92			-	-	-	
295	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	0,02414275	965674 -	896411 -	-	23314
296	131829С	232-602-0102 РСНБ РК 2022	Поручень, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	15,708	1479 -	1446 -	-	23232
297	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,27457	83650 -	81362 -	-	22968
298	249517С	261-201-0353 РСНБ РК 2022	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,57808	6178 -	2958 -	-	22105
299		223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-2016	шт.	40	538 -	527 -	-	21520
300	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,274816	77199 -	73455 -	-	21216
301		214-203-0101 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,04536	458380 -	447502 -	-	20792
302	271979С	224-104-0308 РСНБ РК 2022	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	м2	4,8	4270 -	4176 -	-	20496
303	147143С	261-201-0610 РСНБ РК 2022	Плиты цементностружечные нешлифованные, толщина 10 мм ГОСТ 26816-86	м2	9,56	1980 -	1915 -	-	18929
304	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,5304	35116 -	16283 -	-	18626
305	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,609296	29918 -	27441 -	-	18229
306		241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 50 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	1810 -	1767 -	-	18100
307		217-206-0104 РСНБ РК 2022	Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2	4,8	3667 -	3591 -	-	17602
308	188228С	261-302-0125 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,4032	40005 -	39153 -	-	16130
309	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	0,1312	120534 -	117522 -	-	15814
310	249431С	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная	кг	26,04	605	590	-	15754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ХВ-161, марка А,Б			-	-	-	
311	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	14,016	1124	1099	-	15754
312		261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (Каркас КТ)	т	0,0434	354275	345098	-	15376
313		261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 (Сетка С-1)	т	0,0432	354275	345098	-	15305
314	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0432	354275	345098	-	15305
315		214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0328	458447	447568	-	15037
316	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	37,19525	398	388	-	14804
317	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,17018	83549	81362	-	14218
318	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,1165094	120534	117522	-	14043
319		232-101-0101 РСНБ РК 2022	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	24,801	548	516	-	13591
320	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,02595152	504496	492714	-	13092
321	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	17,8752	682	665	-	12191
322		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Поручень ПД13	т	0,01212	1004968	932964	-	12180
323	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	18,0384377	655	624	-	11815
324	188223С	261-302-0121 РСНБ РК 2022	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	м2	2,4	4711	4608	-	11306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
325	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	47,363284	225 -	220 -	- -	10657
326		241-108-0128 РСНБ РК 2022	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	3,8	2780 -	2715 -	- -	10564
327	279810С	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0264	394960 -	385325 -	- -	10427
328	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2022	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	515,6454	19 -	18 -	- -	9797
329	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,0688	136424 -	103535 -	- -	9386
330	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	7,45104	1253 -	1228 -	- -	9336
331	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,25137304	36657 -	34498 -	- -	9215
332	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,08385532	106532 -	102213 -	- -	8933
333		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (СФ1)	т	0,02382	331233 -	322508 -	- -	7890
334	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	232,401636 12	32 -	32 -	- -	7437
335	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,041745	175101 -	169778 -	- -	7310
336	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,03616	196207 -	190130 -	- -	7095
337	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	0,05741536	120534 -	117522 -	- -	6920
338	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	482,8	14 -	12 -	- -	6759
339	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	21,773857	308 -	300 -	- -	6706
340	133140С	215-204-2301 РСНБ РК 2022	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,029892	221954 -	216964 -	- -	6635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
341		241-102-0135 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1550 --	1514 --	- --	6200
342	277566С	214-401-0106 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	м2	15,876	373 --	365 --	- --	5922
343	146123С	217-503-0102 РСНБ РК 2022	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,012288	428859 --	418560 --	- --	5270
344	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01780217	289955 --	282039 --	- --	5162
345	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2022	Ерши металлические	кг	19,39125	264 --	257 --	- --	5119
346	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00812383	623062 --	607746 --	- --	5062
347	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00316616	1512552 --	1480642 --	- --	4789
348	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	23,493028	201 --	187 --	- --	4722
349		217-206-0304 РСНБ РК 2022	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м	19,8	237 --	231 --	- --	4693
350	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	8,05	541 --	528 --	- --	4355
351	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	36,539729	119 --	115 --	- --	4348
352		223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	8	538 --	527 --	- --	4304
353	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,010244	409769 --	399844 --	- --	4198
354		232-101-0201 РСНБ РК 2022	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	6,93	588 --	559 --	- --	4075
355	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00766462	525811 --	512401 --	- --	4030
356	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,14782824	26910 --	25313 --	- --	3978
357	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00140967	2453940 --	2403915 --	- --	3459
358	249504С	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-	кг	2,4339	1293	1264	-	3147

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	2003			-	-	-	
359	144523С	216-101-0501 РСНБ РК 2022	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,099016	29468	27210	-	2918
360	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,45972	5640	5468	-	2593
361	135565С	235-101-1104 РСНБ РК 2022	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	16,8	148	144	-	2486
362	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00523567	467116	454857	-	2446
363	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,009366	162	162	-	2432
364	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,5	210	204	-	2415
365	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	17,25	121	117	-	2087
366	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,016356	120534	117522	-	1971
367	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	6,1184	316	308	-	1933
368	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	2,875	666	651	-	1915
369	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	13,988838	132	128	-	1847
370	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	36,016196	49	46	-	1765
371	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	7,7	220	213	-	1694
372	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,058968	27340	26715	-	1612
373	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	3,57681	444	433	-	1588

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
374	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	0,2732812	5414	5307	-	1480
						-	-	-	
375	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	0,0116538	120534	117522	-	1405
						-	-	-	
376	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0551745	25162	22569	-	1388
						-	-	-	
377	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	2,032	678	662	-	1378
						-	-	-	
378	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,3399539	251	244	-	1340
						-	-	-	
379	248379С	261-103-0102 РСНБ РК 2022	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,02955	42738	40539	-	1263
						-	-	-	
380	135512С	235-101-0101 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	3,76	324	313	-	1218
						-	-	-	
381	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	27,28866	42	41	-	1146
						-	-	-	
382	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	10,987992	104	97	-	1143
						-	-	-	
383	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	0,6864	1505	1473	-	1033
						-	-	-	
384	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,67962828	1491	1460	-	1013
						-	-	-	
385	146672С	261-107-0335 РСНБ РК 2022	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,014432	61294	57862	-	885
						-	-	-	
386	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,041346	21090	18977	-	872
						-	-	-	
387	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,751464	1119	1095	-	841
						-	-	-	
388	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003	272284	264715	-	817
						-	-	-	
389	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,628576	1282	1255	-	806
						-	-	-	
390	249182С	261-201-0613	Лента разделительная для сопряже-	м	10,172052	66	65	-	671

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ния потолка и стен			-	-	-	
391	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0108936	59186	56442	-	645
392	249440С	261-201-0336 РСНБ РК 2022	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	3,6775	170	163	-	625
393		241-102-0123 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,52	1155	1127	-	601
394	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,5025	1050	1028	-	528
395	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресс-шайбой 4,2х16 мм	шт.	237,3936	2	2	-	475
396	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,007008	64435	62524	-	452
397	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,3528	1181	1157	-	417
398	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	32,04831	12	12	-	385
399	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2022	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	2,24361	167	163	-	375
400	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	2,46753104	150	145	-	370
401	271980С	224-104-0309 РСНБ РК 2022	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	м2	0,061104	4515	4415	-	276
402	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,055488	4892	4794	-	271
403	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0359072	7512	7255	-	270
404	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	1,8624	140	136	-	261
405	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000345	628340	614129	-	217
406	287729С	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универса-	кг	0,33242	626	612	-	208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	льный с шурупами			-	-	-	
407	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,10368	986	964	-	102
408	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2022	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	86,377826	1	1	-	86
409	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00081682	99206	95008	-	81
410	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	0,0006248	120534	117522	-	75
411	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00018146	380806	371086	-	69
412	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00051908	94938	90779	-	49
413	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,01152	605	590	-	7
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	226197377

Составил Кайырбаев Е.Б.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО. Корректировка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Детский сад на 140 мест

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-02

НА Водопровод,канализация

ОСНОВАНИЕ: РП ТОО ПИИ "Семстройпроект"
ВК.С1-5

Сметная стоимость	20957,739 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2049,156 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,065 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1кв.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Холодный водопровод В1									
1.	1307-0401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	61033,82 56706,16	2025,2 508,05	61034 56706	2025 508	2303 --	34901 7675	103609
2.	1308-0304 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка 414000:1,12 НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	7382,94 4344,74	2899,68 1216,25	7383 4345	2899 1216	139 --	4004 911	12298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.				2	3400139,29	--	6800279	--	--	--	6800279
	Прайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"	-Горизонтальный консольный насосный агрегат Q=16,27м3/ч, H=10м, 0,75кВт, 400В, 1450об/мин, KHDB-50-200SB-NL-S1-G-1,1/4 3763000:1,12.1,012	к-т		--	--	--	--	6800279	--	
4.	1116-0901-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)	1	5816,95	155,87	5817	156	3258	2395	8868
					2402,77	40,68	2403	41	--	657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	2 шт.	2		1484		2968			
5.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-Счетчик холодной воды д=40мм с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02 СП - 8%	шт	1	49178,57	--	49179	--	49179	--	53113
					--	--	--	--	--	3934	
6.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	3354,27	--	3354	--	2889	455	4114
					464,77	--	465	--	--	305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2870		2870			
7.	242-404-0605 РСНБ РК 2022	-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	8194	--	8194	--	8194	--	8850
					--	--	--	--	--	656	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
8.				2	2109,9	85,01	4220	170	684	3378	8206
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.		1682,86	40,68	3366	81	--	608	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,002	0,004							
	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			79987		320			
8.2.			0,0011	0,0022							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		364			
9.				2	17163	--	34326	--	34326	--	37072
	242-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	2746	
		СП - 8%									
10.				1	42589,15	2032,98	42589	2033	7869	20094	67698
	1312-1201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования	шт.		32686,92	254,02	32687	254	--	5015	
		НР - 61%; СП - 8%									
11.				1	1246092	--	1246092	--	--	--	1246092
	519-101-1 703 РСНБ РК 2022	-Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, с электроприводом AUMA, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	1246092	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.				1	2527	--	2527	--	2527	--	2729
	242-301-1 204 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	202	
		СП - 8%									
13.				4	24834,66	170,65	99339	683	91333	7416	115295
	1116-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран		1830,73	61,02	7323	244	--	8540	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	242-303-0301	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	1 шт.	4		17910		71640			
14.				80	964	--	77120	--	77120	--	83290
	261-301-0 325 РСНБ РК 2022	-Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м		--	--	--	--	--	6170	
		СП - 8%									
15.				8	15934	--	127472	--	127472	--	137670
	248-305-0 106 РСНБ РК 2022	-Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.		--	--	--	--	--	10198	
		СП - 8%									
16.				4	2822,89	41,38	11292	166	58	10917	23986
	1116-1401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.		2767,11	17,9	11068	72	--	1777	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,023 кг	0,092		626		58			
17.				4	21152	--	84608	--	84608	--	91377
	248-307-0 104 РСНБ РК 2022	-Шкаф пожарный1400x800x270	шт.		--	--	--	--	--	6769	
		СП - 8%									
18.				2	2109,9	85,01	4220	170	684	3378	8206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.		1682,86	40,68	3366	81	--	608	
18.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		79987		320			
18.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165506		364			
19.	242-101-1 202 РСНБ РК 2022	-Задвижки с обрезиненным клином, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа TIS ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	2	46063 --	-- --	92126 --	-- --	92126 --	-- 7370	99496
20.	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	90	1051 --	-- --	94590 --	-- --	94590 --	-- 7567	102157
21.	242-301-1 202 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	9	1247 --	-- --	11223 --	-- --	11223 --	-- 898	12121
22.	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	3	1665 --	-- --	4995 --	-- --	4995 --	-- 400	5395
23.	261-301-0 370 РСНБ РК 2022	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре СП - 8%	м	8,1	524 --	-- --	4244 --	-- --	4244 --	-- 340	4584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	3	4904,14 1503,19	114,75 36,88	14712 4510	345 111	9857 --	4528 1539	20779
24.1.	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1 3		3230		9690			
25.	1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	53	5845,66 1055,99	73,32 29,76	309820 55968	3886 1577	249966 --	56394 29297	395511
25.1.	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	1 53		4674		247722			
26.	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	21,5	4333,75 880,79	54,9 22,58	93176 18937	1180 485	73059 --	19034 8977	121187
26.1.	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1 21,5		3376		72584			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	6	3824,62 685,5	31,21 12,61	22948 4113	188 76	18647 --	4105 2164	29217
27.1.	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	1 м	6		3092		18552			
28.	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	20	2812,88 685,5	31,21 12,61	56258 13710	624 252	41924 --	13683 5595	75536
28.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	20		2082		41640			
29.	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	29	2437,48 685,5	31,21 12,61	70687 19880	905 366	49902 --	19840 7242	97770
29.1.	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных	1 м	29		1707		49503			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм									
30.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	125	2340,17 685,5	31,21 12,61	292522 85688	3901 1576	202933 --	85519 30243	408284
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	125		1610		201250			
31.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	201,5	132,39 128,99	1,34 --	26677 25992	270 --	415 --	25472 4172	56321
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0403		579		23			
31.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	2,015		162		326			
31.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,10075		474		48			
32.	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	56	136,92 128,99	1,34 --	7668 7224	75 --	369 --	7079 1180	15927
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0112		579		6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.2.			0,038	2,128							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			162		345			
32.3.			0,0005	0,028							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		13			
33.				8	2109,9	85,01	16879	680	2736	13513	32823
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.		1682,86	40,68	13463	325	--	2431	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,002	0,016							
261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			79987		1280			
33.2.			0,0011	0,0088							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		1456			
34.				1	20344	--	20344	--	20344	--	21972
	242-301-0501 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	1628	
		СП - 8%									
35.				2	8995	--	17990	--	17990	--	19429
	242-301-0404 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	1439	
		СП - 8%									
36.				2	5015	--	10030	--	10030	--	10832
	242-301-0402 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	802	
		СП - 8%									
37.				1	36929	--	36929	--	36929	--	39883
	242-304-0204 РСНБ РК 2022 прим	-Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п (16ч6р), для воды и пара PN 25, DN	шт.		--	--	--	--	--	2954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		65 ГОСТ 33423-2015 СП - 8%									
38.	242-304-0201 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 33423-2015 СП - 8%	шт.	2	13846 ---	-- ---	27692 ---	-- ---	27692 ---	-- 2215	29907
39.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2	38,7	381,08 43	2,63 0,61	14748 1664	102 24	12982 --	1165 1273	17186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,00387		1181639		4573			
39.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,009675		869127		8409			
40.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	82	708 ---	-- ---	58056 ---	-- ---	58056 ---	-- 4644	62700
41.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	26,45	118,96 68,14	3,07 0,41	3146 1802	81 11	1263 --	1251 352	4749
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,002381		467116		1112			
42.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска масляно-битумная в 2слоя	м2	52,9	70,09 29,91	4 0,61	3708 1582	211 32	1915 --	1114 386	5208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	к=2	НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,09 кг	4,761		347		1652			
43.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	118	965,86 470,98	112,28 53,73	113972 55576	13249 6340	45147 --	47056 12882	173910
43.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,6874		5983		10096			
43.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	17,7		1938		34303			
44.	234-303-0420 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 80 мм СП - 8%	м	3,3	2070 --	-- --	6831 --	-- --	6831 --	-- 546	7377
45.	234-303-0418 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 70 мм СП - 8%	м	58,3	1933 --	-- --	112694 --	-- --	112694 --	-- 9016	121710
46.	234-303-0414 РСНБ	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м	5,5	1424 --	-- --	7832 --	-- --	7832 --	-- 627	8459

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 54 мм СП - 8%									
47.	234-303-0 410 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм СП - 8%	м	6,6	917 ---	-- --	6052 ---	-- --	6052 ---	-- 484	6536
48.	234-303-0 408 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 28 мм СП - 8%	м	22	765 ---	-- --	16830 ---	-- --	16830 ---	-- 1346	18176
49.	234-303-0 407 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 25 мм СП - 8%	м	23,1	737 ---	-- --	17025 ---	-- --	17025 ---	-- 1362	18387
50.	234-303-0 404 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм	м	11	617 ---	-- --	6787 ---	-- --	6787 ---	-- 543	7330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 18 мм СП - 8%									
51.	1120-1201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Установка вставок гибких НР - 98%; СП - 8%	м2	1,14	10424,83 10172,56	42,51 20,34	11884 11597	48 23	239 --	11388 1862	25133
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0002 т	0,000228		813201		185			
51.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,0912		589		54			
52.	242-403-0 104 РСНБ РК 2022 прим	-Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 27036-86 СП - 8%	шт.	1	17497 --	-- --	17497 --	-- --	17497 --	-- 1400	18897
53.	242-403-0 103 РСНБ РК 2022 прим	-Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86 СП - 8%	шт.	2	13659 --	-- --	27318 --	-- --	27318 --	-- 2185	29503
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	10324935 443435	34047 13695	1801082 8046371	398079 214132	10937144

Стоимость оборудования	Тенге	8046371				
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	8046371				
Стоимость монтажных работ	Тенге	111006				
Материалы	Тенге	10310				
Всего заработная плата	Тенге		95716			
Накладные расходы	Тенге	58999				
Сметная прибыль	Тенге	13601				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	183606				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					49
Сметная заработная плата	Тенге		95716			
Стоимость общестроительных работ	Тенге	1066906				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				61306				
		Всего заработная плата	Тенге					67031			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				931332				
		Накладные расходы	Тенге				50586				
		Сметная прибыль	Тенге				89400				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1206892				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					67031			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1100652				
		Материалы	Тенге				748954				
		Всего заработная плата	Тенге					294383			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				49179				
		Накладные расходы	Тенге				288494				
		Сметная прибыль	Тенге				111131				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1500277				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154
		Сметная заработная плата	Тенге					294383			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10937146				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								237
		Сметная заработная плата	Тенге					457130			
		РАЗДЕЛ 2. Горячий водопровод Т3, Т4									
54.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	8	1459,67 / 1423,9	0,13 / --	11677 / 11391	1 / --	285 / --	11163 / 1827	24668
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,104		579		60			
54.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	0,208		605		126			
54.3.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	0,088		626		55			
55.	244-104-0403 РСНБ РК 2022 прим	-Термостатический смеситель прямого действия ТСВБ СП - 8%	шт.	8	11364 / --	-- / --	90912 / --	-- / --	90912 / --	-- / 7273	98185
56.	261-301-0421 РСНБ РК 2022	-Кран туалетный настенный прим СП - 8%	шт.	24	1358 / --	-- / --	32592 / --	-- / --	32592 / --	-- / 2607	35199

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	244-104-0 505 РСНБ РК 2022	-Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	1	11439 --	-- --	11439 --	-- --	11439 --	-- 915	12354
58.	244-104-0 407 РСНБ РК 2022	-Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	2	8265 --	-- --	16530 --	-- --	16530 --	-- 1322	17852
59.	242-303-0 205 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	9641 --	-- --	19282 --	-- --	19282 --	-- 1543	20825
60.	242-303-0 204 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	19	5909 --	-- --	112271 --	-- --	112271 --	-- 8982	121253
61.	242-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	4	3966 --	-- --	15864 --	-- --	15864 --	-- 1269	17133
62.	242-303-0 202 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	17	2876 --	-- --	48892 --	-- --	48892 --	-- 3911	52803
63.	242-303-0	-Вентили проходные	шт.	24	2177	--	52248	--	52248	--	56428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%			--	--	--	--	--	4180	
64.	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб д=32мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	9	9618,13 1240,83	42,76 20,34	86563 11167	385 183	75011 --	11123 7815	105501
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1 9		8308		74772			
65.	1116-0301 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5	3824,62 685,5	31,21 12,61	19123 3428	156 63	15539 --	3421 1804	24347
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1 5		3092		15460			
66.	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	42	3157,6 685,5	31,21 12,61	132619 28791	1311 530	102517 --	28734 12908	174262
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			1	42							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			2426		101892			
67.				89,5	2812,88	31,21	251753	2794	187607	61231	338023
	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	61352	1129	--	25039	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			1	89,5							
261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			2082		186339			
68.				200	2437,48	31,21	487496	6242	344154	136830	674272
	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	137100	2522	--	49946	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.			1	200							
261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1707		341400			
69.				85,5	2340,17	31,21	200085	2668	138807	58495	279266
	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	58610	1078	--	20686	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1. 261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	85,5		1610		137655			
70.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопро вода	422	132,39 --- 128,99	1,34 --- --	55869 --- 54434	565 --- --	870 --- --	53346 --- 8737	117952
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0844		579		49			
70.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	4,22		162		684			
70.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,211		474		100			
71.	1113-0301 -0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	27	137,41 --- 68,14	3,07 --- 0,41	3710 --- 1840	83 --- 11	1787 --- --	1277 --- 399	5386
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 236-101-0108		Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	0,00009 т	0,00243		676293		1643			
72.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2	27	762,17 --- 86,01	5,27 --- 1,22	20579 --- 2322	142 --- 33	18115 --- --	1625 --- 1776	23980
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов	0,0002 т	0,0054		1181639		6381			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		N 648 ГОСТ 18188-72									
72.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,0135		869127		11733			
73.				18,7	118,96	3,07	2224	58	892	884	3357
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		68,14	0,41	1274	8	--	249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001683		467116		786			
74.				18,7	140,19	8	2621	150	1352	788	3681
	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска масляно-битумная в 2слоя НР - 69%; СП - 8%	м2		59,83	1,22	1119	23	--	273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	3,366		347		1168			
75.				167,5	965,86	112,28	161782	18807	64085	66796	246864
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		470,98	53,73	78890	9000	--	18286	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,39525		5983		14331			
75.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	25,125		1938		48692			
76.				5,5	1250	--	6875	--	6875	--	7425
	234-303-0413 РСНБ	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м		--	--	--	--	--	550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 48 мм СП - 8%									
77.	234-303-0 412 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм СП - 8%	м	46,2	1104 ---	-- ---	51005 ---	-- ---	51005 ---	-- 4080	55085
78.	234-303-0 410 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм СП - 8%	м	98,45	917 ---	-- ---	90279 ---	-- ---	90279 ---	-- 7222	97501
79.	234-303-0 407 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 25 мм СП - 8%	м	22	737 ---	-- ---	16214 ---	-- ---	16214 ---	-- 1297	17511
80.	234-303-0 404 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм	м	11	617 ---	-- ---	6787 ---	-- ---	6787 ---	-- 543	7330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 18 мм СП - 8%									
81.	1117-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	22	6469,23 --- 6306,23	61,03 --- 27,03	142323 --- 138737	1343 --- 595	2243 --- --	136545 --- 22309	301177
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 261-201-0620		Лента ФУМ	0,015 кг	0,33		6798		2243			
82.	513-106-0 103 РСНБ РК 2022	-Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	3	48523 --- --	-- --- --	145569 --- --	-- --- --	-- --- 145569	-- --- --	145569
83.	513-106-0 104 РСНБ РК 2022	-Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	12	51821 --- --	-- --- --	621852 --- --	-- --- --	-- --- 621852	-- --- --	621852
84.	513-106-0 106 РСНБ РК 2022	-Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	7	57722 --- --	-- --- --	404054 --- --	-- --- --	-- --- 404054	-- --- --	404054
85.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	21	708 --- --	-- --- --	14868 --- --	-- --- --	14868 --- --	-- --- 1189	16057
86.	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2022	-Полотенцесушители в сушильном шкафу из водогазопроводных труб д=32мм. Установка	шт.	6	9618,13 --- 1240,83	42,76 --- 20,34	57709 --- 7445	257 --- 122	50007 --- --	7416 --- 5210	70335

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06 прим	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 245-401-0101		Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт. 1	6		8308		49848			
87.	242-207-4 104 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые латунные муфтовые 11Б 41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	5629	--	67548	--	67548	--	72952
					--	--	--	--	--	5404	
		СП - 8%									
		Водомерный узел - 1к-т									
88.	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2022	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	869,5	42,51	869	42	20	811	1815
					807,49	20,34	807	20	--	134	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг 0,01	0,01		579		6			
88.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг 0,02	0,02		474		9			
89.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-Счетчик холодной воды д=32мм 22500:1,12.1,02	шт	1	20491,07	--	20491	--	20491	--	22130
					--	--	--	--	--	1639	
		СП - 8%									
90.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2022	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3354,27	--	3354	--	2889	455	4114
					464,77	--	465	--	--	305	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект 1	1		2870		2870			
91.				1	6721	--	6721	--	6721	--	7259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	242-404-1 503 РСНБ РК 2022	-Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), универсальный , для систем водоснабжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	538	
92.				2	2109,9	85,01	4220	170	684	3378	8206
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1682,86	40,68	3366	81	--	608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,002	0,004							
261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			79987		320			
92.2.			0,0011	0,0022							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		364			
93.				2	17163	--	34326	--	34326	--	37072
	242-101-0 301 РСНБ РК 2022 прим	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 40 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2746	
94.				1	3966	--	3966	--	3966	--	4283
	242-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	317	
		Водомерный узел - 1к-т									
95.				1	869,5	42,51	869	42	20	811	1815
	1116-0901 -0501	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм.	счетчик (водомер		---	---	---	---	---	---	
					807,49	20,34	807	20	--	134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка) НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,01		579		6			
95.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,02		474		9			
96.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-Счетчик холодной воды д=25мм СП - 8%	шт	1	18669,64	--	18670	--	18670	--	20164
					--	--	--	--	--	1494	
97.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	3354,27	--	3354	--	2889	455	4114
					464,77	--	465	--	--	305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2870		2870			
98.	242-404-1503 РСНБ РК 2022	-Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), универсальный , для систем водоснабжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 СП - 8%	шт.	1	6721	--	6721	--	6721	--	7259
					--	--	--	--	--	538	
99.	1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	2109,9	85,01	4220	170	684	3378	8206
					1682,86	40,68	3366	81	--	608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.1.			0,002	0,004							
261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			79987		320			
25.2.			0,0011	0,0022							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		364			
100.				2	17163	--	34326	--	34326	--	37072
	242-101-0301 РСНБ РК 2022	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 25 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	2746	
		СП - 8%									
101.				1	2876	--	2876	--	2876	--	3106
	242-303-0202 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	230	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	3606197	35386	1792160	588962	4437054
			Тенге		--	--	607176	15499	1171475	241893	

Стоимость оборудования	Тенге	1171475					
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	1171475					
Стоимость общестроительных работ	Тенге	933458					
Материалы	Тенге	86233					
Всего заработная плата	Тенге		94520				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	742542					
Накладные расходы	Тенге	71370					
Сметная прибыль	Тенге	80385					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1085213					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						48
Сметная заработная плата	Тенге		94520				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	1501264					
Материалы	Тенге	924227					
Всего заработная плата	Тенге		528155				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	39161					
Накладные расходы	Тенге	517592					
Сметная прибыль	Тенге	161508					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	2180364					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						276
Сметная заработная плата	Тенге		528155				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	4437052					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					622675			
		РАЗДЕЛ 3. Бытовая канализация К1									
102.	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	30	4363,58 3966,57	128,49 66,88	130907 118997	3854 2006	8056 --	118584 19959	269450
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,0108		286428		3093			
102.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	1,08		626		676			
102.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	6		472		2832			
103.	244-101-0103 РСНБ РК 2022	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 550x420 мм СП - 8%	комплект	30	14550 --	-- --	436500 --	-- --	436500 --	-- 34920	471420
104.	244-104-0101 РСНБ РК 2022	-Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	11	5326 --	-- --	58586 --	-- --	58586 --	-- 4687	63273
105.	244-104-0601 РСНБ РК 2022	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	30	922 --	-- --	27660 --	-- --	27660 --	-- 2213	29873
106.	244-104-0408 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым	шт.	30	8214 --	-- --	246420 --	-- --	246420 --	-- 19714	266134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%									
107.	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Унитазы напольные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	27	3492,62 3125,44	84 41,15	94301 84387	2268 1111	7646 --	83788 14247	192336
108.	244-101-0302 РСНБ РК 2022	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм СП - 8%	комплект	8	19691 --	-- --	157528 --	-- --	157528 --	-- 12602	170130
109.	244-101-0304 РСНБ РК 2022	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 360 мм СП - 8%	комплект	19	19683 --	-- --	373977 --	-- --	373977 --	-- 29918	403895
110.	244-101-0601 РСНБ РК 2022	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм СП - 8%	комплект	27	14807 --	-- --	399789 --	-- --	399789 --	-- 31983	431772
111.	244-104-0201 РСНБ РК 2022	-Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза СП - 8%	шт.	27	1783 --	-- --	48141 --	-- --	48141 --	-- 3851	51992
112.	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	8	2660,63 2013,8	324,97 165,27	21285 16110	2600 1322	2575 --	17084 3070	41438
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1. 216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ	0,0002 т	0,0016		185358		297			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		11052-74									
112.2. 261-107-0447		Каболка	0,00007 т	0,00056		1789060		1002			
112.3. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,07 кг	0,56		579		324			
112.4. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,14 кг	1,12		605		678			
113.	244-102-0701 РСНБ РК 2022	-Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	8	20248	--	161984	--	161984	--	174943
					--	--	--	--	--	12959	
		СП - 8%									
114.	244-104-0605 РСНБ РК 2022	-Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	8	1264	--	10112	--	10112	--	10921
					--	--	--	--	--	809	
		СП - 8%									
115.	1117-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1	3774,22	311,28	3774	311	310	3249	7585
					3152,92	162,46	3153	162	--	562	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1. 216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0002		185358		37			
115.2. 261-107-0447		Каболка	0,00007 т	0,00007		1789060		125			
115.3. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,06 кг	0,06		579		35			
115.4. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,13 кг	0,13		605		79			
116.	244-102-0702 РСНБ РК 2022	-Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350	шт.	1	34571	--	34571	--	34571	--	37337
					--	--	--	--	--	2766	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СП - 8%									
117.	244-104-0 604 РСНБ РК 2022	-Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	1	1583 --- --	-- --- --	1583 --- --	-- --- --	1583 --- --	-- --- 127	1710
118.	1117-0101 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Биде. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	2532,26 --- 2195,91	51,13 --- 25	2532 --- 2196	51 --- 25	285 --- --	2176 --- 377	5085
119.	244-101-0 801 РСНБ РК 2022	-Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, с переливом ГОСТ 30493-96 СП - 8%	шт.	1	24358 --- --	-- --- --	24358 --- --	-- --- --	24358 --- --	-- --- 1949	26307
120.	241-220-0 204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 СП - 8%	шт.	11	846 --- --	-- --- --	9306 --- --	-- --- --	9306 --- --	-- --- 744	10050
121.	241-220-0 201 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 СП - 8%	шт.	1	236 --- --	-- --- --	236 --- --	-- --- --	236 --- --	-- --- 19	255
122.	241-213-0 209 РСНБ РК 2022 прим	-Заглушка полиэтиленовая DN 110 СП - 8%	шт.	20	1352 --- --	-- --- --	27040 --- --	-- --- --	27040 --- --	-- --- 2163	29203
123.	241-213-0 205 РСНБ РК 2022 прим	-Заглушка полиэтиленовая DN 50 СП - 8%	шт.	5	453 --- --	-- --- --	2265 --- --	-- --- --	2265 --- --	-- --- 181	2446
124.	1116-0501 -0102	-Трубопроводы канализации из	м трубопро	192,5	1192,66 --- 1183,04	4,72 --- 1,6	229588 --- 227736	909 --- 308	943 --- --	223483 --- 36246	489317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	вода								
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	3,02225		32		97			
124.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,005121		165506		847			
125.	241-203-0201 РСНБ РК 2022	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	192,5	1145	--	220412	--	220412	--	238045
					--	--	--	--	--	17633	
		СП - 8%									
126.	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	52	1237,8	1,95	64366	101	110	62907	137455
					1233,74	0,7	64155	36	--	10182	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	0,2028		32		6			
126.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,000624		165506		103			
127.	241-203-0201 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	52	1145	--	59540	--	59540	--	64303
					--	--	--	--	--	4763	
		СП - 8%									
128.	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (на выпуске)	м трубопровода	14,5	1192,66	4,72	17294	68	72	16834	36858
					1183,04	1,6	17154	23	--	2730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,22765		32		7			
128.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000386		165506		64			
129.	241-203-0 201 РСНБ РК 2022	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 (на выпуске)	м	14,5	1145	--	16602	--	16602	--	17930
					--	--	--	--	--	1328	
		СП - 8%									
130.	1117-0101 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1	3774,22	311,28	3774	311	310	3249	7585
					3152,92	162,46	3153	162	--	562	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1. 216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0002		185358		37			
130.2. 261-107-0447		Каболка	0,00007 т	0,00007		1789060		125			
130.3. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,06 кг	0,06		579		35			
130.4. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,13 кг	0,13		605		79			
131.	244-103-0 201 РСНБ РК 2022	-Душевая кабина	шт.	1	36924	--	36924	--	36924	--	39878
					--	--	--	--	--	2954	
		СП - 8%									
132.	244-104-0 505 РСНБ РК 2022	-Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на	шт.	1	11439	--	11439	--	11439	--	12354
					--	--	--	--	--	915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		гибком шланге ГОСТ 25809-96									
		СП - 8%									
133.	244-104-0605 РСНБ РК 2022	-Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	1	1264	--	1264	--	1264	--	1365
					--	--	--	--	--	101	
		СП - 8%									
134.	1111-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция засыпная песчаная. Устройство	м3 изоляции	4,35	20643,11	2089,55	89798	9090	51013	31412	130907
					6826,46	855,64	29695	3722	--	9697	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	4,785		10661		51013			
135.	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Установка водосточных воронок	1воронка	1	5987,54	449,54	5988	450	189	5282	12172
					5349,27	40,68	5349	41	--	902	
		НР - 98%; СП - 8%									
136.	261-301-0254 РСНБ РК 2022	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0018	449705	--	809	--	809	--	874
					--	--	--	--	--	65	
		СП - 8%									
137.	1116-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	3693,96	237,04	3694	237	503	2984	7212
					2954,35	90,09	2954	90	--	534	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,002		79987		160			
137.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой	0,00207 т	0,00207		165506		343			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ									
138.	242-101-0 303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	1	36814 ---	-- ---	36814 ---	-- ---	36814 ---	-- ---	39759
					---	--	--	--	--	2945	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	3071161	20250	2475872	571032	3933569
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	575039	9008	--	291377	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2493658				
	Материалы		Тенге				51013				
	Всего заработная плата		Тенге					33417			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2403860				
	Накладные расходы		Тенге				31412				
	Сметная прибыль		Тенге				202006				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2727076				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								21
	Сметная заработная плата		Тенге					33417			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				577503				
	Материалы		Тенге				20998				
	Всего заработная плата		Тенге					550630			
	Накладные расходы		Тенге				539620				
	Сметная прибыль		Тенге				89371				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1206494				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								285
	Сметная заработная плата		Тенге					550630			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				3933570				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								306
	Сметная заработная плата		Тенге					584047			
		РАЗДЕЛ 4. Производственная канализация К3									
139.	244-104-0 601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ СП - 8%	шт.	22	922 ---	-- ---	20284 ---	-- ---	20284 ---	-- ---	21907
					---	--	--	--	--	1623	
140.	1116-0801	Установка водосточных	1воронка	24	5987,54 ---	449,54 ---	143701 ---	10789 ---	4530 ---	126772 ---	292110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022	воронок НР - 98%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,06			5349,27	40,68	128382	976	--	21638	
141.	261-301-0 254 РСНБ РК 2022	-Фасонные части стальные т сварные, d до 800 мм СП - 8%		0,0234	449705 ---	-- --	10523 ---	-- --	10523 ---	-- 842	11365
142.	1117-0101 -0112 РСНБ РК 2022	-Трапы диаметром 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,06	комплект	4	26554,44 1606,97	107,47 55,67	106218 6428	430 223	99360 --	6518 9019	121754
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1. 244-104-0311		Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	1 комплект	4		24566		98264			
143.	1117-0101 -0111 РСНБ РК 2022	-Трапы диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,06	комплект	1	13177,53 935,7	50,52 25,45	13178 936	50 25	12192 --	942 1130	15249
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1. 244-104-0310		Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	1 комплект	1		12029		12029			
144.	241-220-0 204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 СП - 8%	шт.	12	846 ---	-- --	10152 ---	-- --	10152 ---	-- 812	10964
145.	241-220-0 201 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 СП - 8%	шт.	4	236 ---	-- --	944 ---	-- --	944 ---	-- 76	1020
146.				9	1352	--	12168	--	12168	--	13141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-213-0 209 РСНБ РК 2022 прим	-Заглушка полиэтиленовая DN 110 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	973	
147.			2		453	--	906	--	906	--	978
	241-213-0 205 РСНБ РК 2022 прим	-Заглушка полиэтиленовая DN 50 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	72	
148.			112		1192,66	4,72	133578	528	549	130027	284693
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1183,04	1,6	132501	179	--	21088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	1,7584	32			56			
148.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,002979	165506			493			
149.			112		1145	--	128240	--	128240	--	138499
	241-203-0 201 РСНБ РК 2022	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014 СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	10259	
150.			55		1237,8	1,95	68079	107	116	66537	145385
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1233,74	0,7	67856	38	--	10769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	0,2145	32			7			
150.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00066	165506			109			
151.			55		1145	--	62975	--	62975	--	68013
	241-203-0 201 РСНБ	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5038	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм СП - 8%									
152.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (на выпуске) НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	12,9	1192,66 1183,04	4,72 1,6	15385 15261	61 21	63 --	14976 2429	32790
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,20253		32		6			
152.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000343		165506		57			
153.	241-203-0 201 РСНБ РК 2022	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 (на выпуске) СП - 8%	м	12,9	1145 --	-- --	14770 --	-- --	14770 --	-- 1182	15952
154.	1111-0101 -0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Тепло- и звукоизоляция засыпная песчаная. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции	3,87	20643,11 6826,46	2089,55 855,64	79889 26418	8086 3311	45385 --	27946 8627	116462
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	4,257		10661		45384			
155.	511-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Насос гном погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	3	96918 --	-- --	290754 --	-- --	-- 290754	-- --	290754
156.	261-301-1 730 РСНБ	-Шланг	шт.	10	948 --	-- --	9480 --	-- --	9480 --	-- 758	10238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022 прим	СП - 8%									
157.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Бетонный упор под стояки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,26	41146,11 1744,76	1727,1 437,6	51844 2198	2176 551	47470 --	2502 4348	58694
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,2852		36404		46786			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	1173068 379980	22227 5324	480107 290754	376220 100683	1649968
	Стоимость оборудования		Тенге				290754				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				290754				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				402175				
	Материалы		Тенге				92854				
	Всего заработная плата		Тенге					32478			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				270442				
	Накладные расходы		Тенге				30448				
	Сметная прибыль		Тенге				34610				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				467233				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								20
	Сметная заработная плата		Тенге					32478			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				480139				
	Материалы		Тенге				116809				
	Всего заработная плата		Тенге					352826			
	Накладные расходы		Тенге				345772				
	Сметная прибыль		Тенге				66073				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				891984				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								178
	Сметная заработная плата		Тенге					352826			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1649971				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								198
	Сметная заработная плата		Тенге					385304			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								20957739
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				2005630				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				111910				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					43526			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				6549220				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				9508600				
	Накладные расходы		Тенге				1934293				
	Сметная прибыль		Тенге				848085				

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э274980'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.18'''''*
2 Ю''Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО. Корректировка'1901400'02-01'Детский сад на 140 мест''2'02-01-02'Водопровод, канализация'РП ТОО ПИИ "Семстройпроект" ВК.С1-5''в текущих ценах на 1кв.2022 г.*
3 РХолодный водопровод В1*
4 Ц13-070401-0102(РС295614)'1''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования'шт.*
5 Ц13-080304-0305'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка 414000:1,12'шт.*
6 СТПрайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"(=14)'2'3763000:1,12.1,012'Горизонтальный консольный насосный агрегат Q=16,27м3/ч, Н=10м, 0,75кВт, 400В, 1450об/мин, К HDB-50-200SB-NL-S1-G-1,1/4 3763000:1,12.1,012'к-т*
7 Е11-160901-0502(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка'счетчик (водомер)*
8 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'(29000+25000):1,12.1,02'Счетчик холодной воды д=40мм с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02'шт*
9 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
10 С1242-404-0605'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40'шт.*
11 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
12 С1242-101-0301'2''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
13 Ц13-121201-0501'1''Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования'шт.*
14 519-101-1703'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, с электроприводом AUMA, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
15 С1242-301-1204'1''Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
16 Е11-160701-0101(РС187939)'4''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
17 С1261-301-0325'4.20''Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007'м*
18 С1248-305-0106'8''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
19 Е11-161401-0102(РС296170)'4''Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише 'шт.*
20 С1248-307-0104'4''Шкаф пожарный1400х800х270'шт.*
21 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
22 С1242-101-1202'2''Задвижки с обрезиненным клином, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа TIS ГОСТ 5762-2002'шт.*
23 С1242-301-1201'90''Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
24 С1242-301-1202'9''Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
25 С1242-301-1203'3''Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
26 С1261-301-0370'27.0,3''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
27 Е11-160401-0204(РС102636РС102671)(РС278605РС278604)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
28 Е11-160301-0207'53''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
29 Е11-160301-0206'21,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
30 Е11-160301-0205'6''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
31 Е11-160301-0203'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
32 Е11-160301-0202'29''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
33 Е11-160301-0201'125''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
34 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'21,5+6+20+29+125''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
35 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'3+53''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
36 Е11-160601-0201(РС296299)'1+2+2+1+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
37 С1242-301-0501'1''Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 5761-2005'шт.*
38 С1242-301-0404'2''Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005'шт.*
39 С1242-301-0402'2''Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
40 С1242-304-0204 прим'1''Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п (16ч6р), для воды и пара PN 25, DN 65

ГОСТ 33423-2015'шт.*
41 С1242-304-0201'2''Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 33423-2015'шт.*
42 Е11-130301-1403'38,7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за два раза'м2*
43 С1261-301-0219'82''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
44 Е11-130301-0406'26,45''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
45 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)к=2'26,45.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска масляно-битумная в 2слоя'м2*
46 Е11-260101-1701(РС295727)'3+53+5+6+20+21+10''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
47 С1234-303-0420'3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 80 мм'м*
48 С1234-303-0418'53.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 70 мм'м*
49 С1234-303-0414'5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 54 мм'м*
50 С1234-303-0410'6.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм'м*
51 С1234-303-0408'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 28 мм'м*
52 С1234-303-0407'21.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 25 мм'м*
53 С1234-303-0404'10.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 18 мм'м*
54 Е11-201201-0101 (РС296078)'0,38.3''Установка вставок гибких'м2*
55 С1242-403-0104 прим'1''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
56 С1242-403-0103 прим'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
57 РГорячий водопровод Т3, Т4*
58 Е11-170201-0103(РС296068)'8''Смесители. Установка'шт.*
59 С1244-104-0403 прим'8''Термостатический смеситель прямого действия ТСВБ'шт.*
60 С1261-301-0421'24''Кран туалетный настенный прим'шт.*
61 С1244-104-0505'1''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
62 С1244-104-0407'2''Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
63 С1242-303-0205'2''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
64 С1242-303-0204'19''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
65 С1242-303-0203'4''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
66 С1242-303-0202'17''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
67 С1242-303-0201'24''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
68 Е11-170201-0101(РС287729) прим'9''Полотенцесушители из водогазопроводных труб д=32мм. Установка'шт.*
69 Е11-160301-0205'5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
70 Е11-160301-0204'42''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
71 Е11-160301-0203'89,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
72 Е11-160301-0202'200''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
73 Е11-160301-0201'85,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
74 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'5+42+89,5+200+85,5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
75 Е11-130301-0404'27''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз'м2*
76 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 за два раза'м2*
77 Е11-130301-0406'18,7''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
78 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'18,7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска масляно-битумная в 2слоя'м2*
79 Е11-260101-1701(РС295727)'5+42+89,5+21+10''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
80 С1234-303-0413'5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038

Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 700
0 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 48 мм'м*
81 С1234-303-0412'42.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03
8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70
00 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм'м*
82 С1234-303-0410'89,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из
вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,
038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно
7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм'м*
83 С1234-303-0407'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03
8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70
00 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 25 мм'м*
84 С1234-303-0404'10.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03
8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70
00 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 18 мм'м*
85 Е11-170801-0201(РС296039)(РС296318)'3+12+7''Нагревател
и электрические накопительные (емкостные) объемом
до 100 л. Установка'комплект*
86 513-106-0103'3''Водонагреватели электрические накопите
льные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГО
СТ Р 52084-2003'комплект*
87 513-106-0104'12''Водонагреватели электрические накопит
ельные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление
электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2
003'комплект*
88 513-106-0106'7''Водонагреватели электрические накопите
льные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление
электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2
003'комплект*
89 С1261-301-0219'21''Крепления для трубопроводов /кронш
тейны, планки, хомуты/'кг*
90 Е11-170201-0101(РС287729) прим'6''Полотенцесушители в
сушильном шкафу из водогазопроводных труб д=32мм.
Установка'шт.*
91 С1242-207-4104'12''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б
41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
92 П2Водомерный узел - 1к-т*
93 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диам
етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
94 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'22500:1,12.1,02'Счетч
ик холодной воды д=32мм 22500:1,12.1,02'шт*
95 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым крано
м. Установка'комплект*
96 С1242-404-1503'1''Фильтр механической очистки латунный
муфтовый (В-В), универсальный , для систем водос
набжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОС
Т Р 50553-2010 DN 32'шт.*
97 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затвор
ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово
дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром
до 65 мм. Установка'шт.*
98 С1242-101-0301 прим'2''Задвижки параллельные фланцевые
с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и п
ара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 40 мм ГОСТ 5762-2002
'шт.*
99 С1242-303-0203'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк му
фтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-200
5'шт.*
100 П2Водомерный узел - 1к-т*
101 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диам
етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
102 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'20500:1,12.1,02'Счетч
ик холодной воды д=25мм'шт*
103 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым кран
ом. Установка'комплект*
104 С1242-404-1503'1''Фильтр механической очистки латунный
муфтовый (В-В), универсальный , для систем водос
набжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОС
Т Р 50553-2010 DN 25'шт.*
105 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затвор
ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово
дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром
до 65 мм. Установка'шт.*
106 С1242-101-0301'2''Задвижки параллельные фланцевые с вы
движным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара,
Т до 225°С, PN 10/16, DN 25 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
107 С1242-303-0202'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк му
фтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-200
5'шт.*
108 РБытовая канализация К1*
109 Е11-170101-0106(РС296070)'11+19''Умывальники одиночные
. Установка с подводкой холодной и горячей воды'ко
мплект*
110 С1244-101-0103'11+19''Умывальник без пьедестала ГОСТ 3
0493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трап
ециевидный со спинкой или без спинки размерами L 6
00 мм, В 550х420 мм'комплект*
111 С1244-104-0101'11''Пьедестал для умывальника'шт.*
112 С1244-104-0601'11+19''Сифон бутылочный унифицированный
с выпуском и вертикальным или горизонтальным отво
дом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ
23289-94'шт.*
113 С1244-104-0408'11+19''Смеситель для умывальника однору
кояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортн
ый/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
114 Е11-170301-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)'8+19''Ун
итазы напольные. Установка'комплект*
115 С1244-101-0302'8''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 раз
мерами не менее L 605 мм, В 360 мм'комплект*
116 С1244-101-0304'19''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 ра
змерами L 460 мм, В 360 мм'комплект*
117 С1244-101-0601'8+19''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устан
авливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском
размерами L 430 мм'комплект*
118 С1244-104-0201'8+19''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза
'шт.*
119 Е11-170101-0110(РС296070)'8''Поддоны душевые чугунные
и стальные мелкие. Установка'комплект*
120 С1244-102-0701'8''Поддон душевой чугунный эмалированны
й ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм'шт
.*

121 С1244-104-0605'8''Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94'шт.*
122 Е11-170101-0109(РС296070)'1''Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка'комплект*
123 С1244-102-0702'1''Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм'шт.*
124 С1244-104-0604'1''Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94'шт.*
125 Е11-170101-0108(РС307174)(РС307176)'1''Биде. Установка'комплект*
126 С1244-101-0801'1''Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, с переливом ГОСТ 30493-96'шт.*
127 С1241-220-0204'11''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
128 С1241-220-0201'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
129 С1241-213-0209 прим'20''Заглушка полиэтиленовая DN 110'шт.*
130 С1241-213-0205 прим'5''Заглушка полиэтиленовая DN 50'шт.*
131 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'192,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
132 С1241-203-0201'192,5''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014'м*
133 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'52''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
134 С1241-203-0201'52''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
135 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'14,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (на выпуске)'м трубопровода*
136 С1241-203-0201'14,5''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 (на выпуске)'м*
137 Е11-170101-0109(РС296070)'1''Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка'комплект*
138 С1244-103-0201'1''Душевая кабина'шт.*
139 С1244-104-0505'1''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
140 С1244-104-0605'1''Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94'шт.*
141 Е11-110101-0801'14,5.0,3.1''Тепло- и звукоизоляция засыпная песчаная. Устройство'м3 изоляции*
142 Е11-160801-0101(РС251517)'1''Установка водосточных воронок'1воронка*
143 С1261-301-0254'1,8:1000''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
144 Е11-160601-0202(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
145 С1242-101-0303'1''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
146 РПроизводственная канализация К3*
147 С1244-104-0601'22''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
148 Е11-160801-0101(РС251517)'2+22''Установка водосточных воронок'1воронка*
149 С1261-301-0254'(1,8.2+0,9.22):1000''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
150 Е11-170101-0112'4''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
151 Е11-170101-0111'1''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
152 С1241-220-0204'12''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
153 С1241-220-0201'4''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
154 С1241-213-0209 прим'9''Заглушка полиэтиленовая DN 110'шт.*
155 С1241-213-0205 прим'2''Заглушка полиэтиленовая DN 50'шт.*
156 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'112''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
157 С1241-203-0201'112''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014'м*
158 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'55''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
159 С1241-203-0201'55''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
160 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'12,9''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (на выпуске)'м трубопровода*
161 С1241-203-0201'12,9''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 (на выпуске)'м*
162 Е11-110101-0801'12,9.0,3.1''Тепло- и звукоизоляция засыпная песчаная. Устройство'м3 изоляции*
163 511-101-0101'3''Насос гном погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин'шт.*
164 С1261-301-1730 прим'2.5''Шланг'шт.*
165 Е11-060101-0114'1,26''Бетонный упор под стояки. Устрой

ство'м3*
166 К'Слямканова С.К.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-02

Составлена в текущих ценах на 1кв.2022 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
						ОБОСНОВАНИЕ	ОБОСНОВАНИЕ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	321,89391	1919	-	-	617714
						-	-	-	
2	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	263,95272	1993	-	-	526058
						-	-	-	
3	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	143,426162	1764	-	-	253004
						-	-	-	
4	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	70,6755	1956	-	-	138241
						-	-	-	
5	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67,46936	1993	-	-	134466
						-	-	-	
6	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	36,085527	2429	-	-	87652
						-	-	-	
7	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	32,403246	1795	-	-	58164
						-	-	-	
8	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	30,52	1858	-	-	56706
						-	-	-	
9	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	34,939932	1606	-	-	56114
						-	-	-	
10	20463Т	007-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	15,26	2142	-	-	32687
						-	-	-	
11	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по ус-	чел.-ч	13,580084	1669	-	-	22665

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тройству внутренних и наружных инженерных систем			-	-	-	
12	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,791514	1764	-	-	6688
						-	-	-	
13	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,2561305	2179	-	-	4916
						-	-	-	
14	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	1993	-	-	4345
						-	-	-	
15	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,1624	1858	-	-	4018
						-	-	-	
16	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,368864	1606	-	-	2198
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	2005636
			Трудовые ресурсы						
17	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,6692884	1920,23	-	-	(43530)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	2005630
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
18	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	14,97052122	4010	-	1919	60032
						-	-	28728,43	
19	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,38342014	5621	-	1919	13397
						-	-	4573,78	
20	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	1,35061036	7839	-	1919	10587
						-	-	2591,82	
21	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	48,8314	191	-	-	9327
						-	-	-	
22	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,578344	2520	-	1606	6497
						-	-	4140,82	
23	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,72149268	6503	-	2742	4692
						-	-	1978,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2398	6725 -	- -	2742 657,53	1613
25	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	0,3161	4074 -	- -	1919 606,6	1288
26	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,342395	70 -	- -	- -	934
27	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	10,80405	84 -	- -	- -	908
28	799С	314-105-0103 РСНБ РК 2022	Краны стреловые на железнодорожном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0545	15546 -	- -	4661 254,02	847
29	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,8353198	172 -	- -	- -	488
30	1148С	343-202-0401 РСНБ РК 2022	Машины электрозачистные	маш.-ч	1,1881	286 -	- -	- -	340
31	2015С	315-202-0301 РСНБ РК 2022	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	0,8829	324 -	- -	- -	286
32	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	14,50875	15 -	- -	- -	218
33	1212С	314-504-1702 РСНБ РК 2022	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,6023	79 -	- -	- -	127
34	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,161	37 -	- -	- -	117
35	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,7848	83 -	- -	- -	65
36	501С	315-203-0301 РСНБ РК 2022	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,5668	103 -	- -	- -	58
37	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,3161	104 -	- -	- -	33
38	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	1,8868	12 -	- -	- -	23
39	1468С	322-201-0403 РСНБ РК 2022	Платформы широкой колеи грузоподъёмностью 71 т	маш.-ч	0,0545	385 -	- -	- -	21
40	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4664	15 -	- -	- -	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,08227296	38 --	- -	- -	3
42	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0270459	26 --	- -	- -	0,7
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				43531	111907
			Строительные материалы и конструкции						
43		244-101-0103 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 550х420 мм	комплект	30	14550 --	14238 -	- -	436500
44	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	27	14807 --	14490 -	- -	399789
45	157967С	261-305-0208 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	229	1707 --	1670 -	- -	390903
46		244-101-0304 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	19	19683 --	19274 -	- -	373977
47		241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	304,5	1145 --	1119 -	- -	348652
48	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	210,5	1610 --	1576 -	- -	338905
49	157972С	261-305-0213 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	53	4674 --	4569 -	- -	247722
50		244-104-0408 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	30	8214 --	8050 -	- -	246420
51	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	109,5	2082 --	2036 -	- -	227979
52	187699С	244-102-0701 РСНБ РК 2022	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	8	20248 --	19753 -	- -	161984
53		244-101-0302 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	8	19691 --	19274 -	- -	157528
54		248-305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ	шт.	8	15934	15590	-	127472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	РК ГОСТ Р 51057-2005			-	-	-	
55	187914С	245-401-0101 РСНБ РК 2022	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	15	8308	8136	-	124620
						-	-	-	
56		241-203-0201 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	107	1145	1119	-	122515
						-	-	-	
57	297067С	234-303-0418 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 70 мм	м	58,3	1933	1894	-	112694
						-	-	-	
58		242-303-0204 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	19	5909	5790	-	112271
						-	-	-	
59	157969С	261-305-0210 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	42	2426	2372	-	101892
						-	-	-	
60	245423С	244-104-0311 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	4	24566	24060	-	98264
						-	-	-	
61	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9,042	10661	2802	-	96397
						-	-	-	
62	297059С	234-303-0410 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм	м	105,05	917	898	-	96331
						-	-	-	
63		242-301-1201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	90	1051	1029	-	94590
						-	-	-	
64		242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижки с обрезиненным клином, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа TIS ГОСТ 5762-2002	шт.	2	46063	45141	-	92126
						-	-	-	
65		244-104-0403 РСНБ РК 2022	Термостатический смеситель прямого действия ТСВБ	шт.	8	11364	11138	-	90912
						-	-	-	
66		248-307-0104 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный1400х800х270	шт.	4	21152	20688	-	84608
						-	-	-	
67	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	42,825	1938	1900	-	82995
						-	-	-	
68	187939С	261-301-0325 РСНБ РК 2022	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	80	964	945	-	77120
						-	-	-	
69	187490С	261-301-0219	Крепления для трубопроводов	кг	103	708	692	-	72924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	/кронштейны, планки, хомуты/			-	-	-	
70	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	21,5	3376	3300	-	72584
						-	-	-	
71	269238С	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	17910	17554	-	71640
						-	-	-	
72		242-207-4104 РСНБ РК 2022	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б 41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	5629	5516	-	67548
						-	-	-	
73	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	11	5326	5206	-	58586
						-	-	-	
74		242-303-0201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	24	2177	2133	-	52248
						-	-	-	
75		242-303-0202 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	18	2876	2819	-	51768
						-	-	-	
76	297061С	234-303-0412 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм	м	46,2	1104	1081	-	51005
						-	-	-	
77		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=40мм с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02	шт	1	49178,57	-	-	49179
						-	-	-	
78	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	27	1783	1746	-	48141
						-	-	-	
79	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2852	36404	17546	-	46786
						-	-	-	
80		241-213-0209 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая DN 110	шт.	29	1352	1325	-	39208
						-	-	-	
81		242-304-0204 РСНБ РК 2022	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п (16ч6р), для воды и пара PN 25, DN 65 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	36929	36161	-	36929
						-	-	-	
82		244-103-0201 РСНБ РК 2022	Душевая кабина	шт.	1	36924	36161	-	36924
						-	-	-	
83		242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	36814	36016	-	36814
						-	-	-	
84	187700С	244-102-0702 РСНБ РК 2022	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800x800x350 мм	шт.	1	34571	33790	-	34571
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85		242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 40 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	17163	16791	-	34326
						-	-	-	
86		242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 25 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	17163	16791	-	34326
						-	-	-	
87		242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	17163	16791	-	34326
						-	-	-	
88	157970С	261-305-0211 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	11	3092	3023	-	34012
						-	-	-	
89	297056С	234-303-0407 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 25 мм	м	45,1	737	722	-	33239
						-	-	-	
90		261-301-0421 РСНБ РК 2022	Кран туалетный настенный прим	шт.	24	1358	1331	-	32592
						-	-	-	
91		241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014 (на выпуске)	м	27,4	1145	1119	-	31373
						-	-	-	
92		242-304-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 33423-2015	шт.	2	13846	13560	-	27692
						-	-	-	
93		244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	30	922	903	-	27660
						-	-	-	
94		242-403-0103 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	2	13659	13381	-	27318
						-	-	-	
95	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	4,08265	5983	5863	-	24426
						-	-	-	
96		244-101-0801 РСНБ РК 2022	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, с переливом ГОСТ 30493-96	шт.	1	24358	23847	-	24358
						-	-	-	
97		244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	2	11439	11210	-	22878
						-	-	-	
98		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=32мм 22500:1,12.1,02	шт	1	20491,07	-	-	20491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
99		242-301-0501 РСНБ РК 2022	Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	20344	19888	-	20344
						-	-	-	
100	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	22	922	903	-	20284
						-	-	-	
101	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2022	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,023175	869127	848180	-	20142
						-	-	-	
102		242-303-0203 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	3966	3886	-	19830
						-	-	-	
103		241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	23	846	828	-	19458
						-	-	-	
104		242-303-0205 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	9641	9448	-	19282
						-	-	-	
105		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды д=25мм	шт	1	18669,64	-	-	18670
						-	-	-	
106		242-301-0404 РСНБ РК 2022	Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	8995	8791	-	17990
						-	-	-	
107		242-403-0104 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1	17497	17139	-	17497
						-	-	-	
108	297057С	234-303-0408 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 28 мм	м	22	765	749	-	16830
						-	-	-	
109		244-104-0407 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	2	8265	8100	-	16530
						-	-	-	
110	140337С	234-303-0404 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 18 мм	м	22	617	604	-	13574
						-	-	-	
111	187933С	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	12	1006	985	-	12072
						-	-	-	
112	245424С	244-104-0310 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	1	12029	11782	-	12029
						-	-	-	
113		244-104-0605	Сифон с выпуском для мелких душе-	шт.	9	1264	1239	-	11376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	вых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94			-	-	-	
114	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0252	449705	438997	-	11333
115		242-301-1202 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	9	- 1247	- 1220	-	11223
116	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2022	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,00927	- 1181639	- 1155370	-	10954
117		242-301-0402 РСНБ РК 2022	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	- 5015	- 4903	-	10030
118	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	3	- 3230	- 3155	-	9690
119		261-301-1730 РСНБ РК 2022	Шланг	шт.	10	- 948	- 929	-	9480
120	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	3	- 2870	- 2810	-	8610
121	269943С	242-404-0605 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	- 8194	- 8032	-	8194
122	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	6,328	- 1253	- 1228	-	7929
123	297063С	234-303-0414 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 54 мм	м	5,5	- 1424	- 1395	-	7832
124	187953С	244-403-0101 РСНБ РК 2022	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	4	- 1856	- 1817	-	7424
125	297062С	234-303-0413 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 48 мм	м	5,5	- 1250	- 1224	-	6875
126	297069С	234-303-0420 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 80 мм	м	3,3	- 2070	- 2027	-	6831
127		242-404-1503 РСНБ РК 2022	Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), универса-	шт.	1	- 6721	- 6588	-	6721

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			льный , для систем водоснабжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32			-	-	-	
128	284005С	242-404-1503 РСНБ РК 2022	Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), универсальный , для систем водоснабжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	6721	6588	-	6721
						-	-	-	
129	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,03106254	165506	160371	-	5141
						-	-	-	
130	129698С	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,005	1012960	940398	-	5065
						-	-	-	
131		242-301-1203 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1665	1629	-	4995
						-	-	-	
132	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00275	1789060	1752091	-	4920
						-	-	-	
133	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	8,1	524	513	-	4244
						-	-	-	
134	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,03823	655	624	-	3955
						-	-	-	
135		241-213-0205 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая DN 50	шт.	7	453	444	-	3171
						-	-	-	
136	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0108	286428	278921	-	3093
						-	-	-	
137	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1484	1451	-	2968
						-	-	-	
138	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,1138	579	565	-	2961
						-	-	-	
139	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	3,039	962	941	-	2924
						-	-	-	
140	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	6	472	461	-	2832
						-	-	-	
141	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8,127	347	338	-	2820
						-	-	-	
142	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,034	79987	78373	-	2720
						-	-	-	
143		242-301-1204 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2527	2472	-	2527
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	14,58195	162 --	162 -	- -	2362
145	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,3303	6798 -	6663 -	- -	2245
146	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цвет-ная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,148	605 -	590 -	- -	1905
147	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0040635	467116 -	454857 -	- -	1898
148	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,571	3172 -	3108 -	- -	1811
149	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0021265	820690 -	801499 -	- -	1745
150	149226С	236-101-0108 РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00243	676293 -	659933 -	- -	1643
151		244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	1	1583 -	1550 -	- -	1583
152	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,32465	474 -	462 -	- -	1576
153	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расши-ряющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00748	185358 -	180043 -	- -	1386
154	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00496	272284 -	264715 -	- -	1351
155		241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уп-лотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	5	236 -	231 -	- -	1180
156	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	327064 -	318421 -	- -	1145
157	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,4158	423 -	412 -	- -	1022
158	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универса-льный с шурупами	кг	1,42	626 -	612 -	- -	889
159	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00222915	380806 -	371086 -	- -	849
160	146658С	217-605-0103 РСНБ РК 2022	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79	м3	0,308	2416 -	2341 -	- -	744
161	147323С	261-107-0955 РСНБ РК 2022	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	1,03	633 -	619 -	- -	652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000428	813201	795366	-	348
						-	-	-	
163	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0378	9128	8940	-	345
						-	-	-	
164	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,064	251	244	-	267
						-	-	-	
165	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,04536	5640	5468	-	256
						-	-	-	
166	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	9,5	19	19	-	180
						-	-	-	
167	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	5,637328	32	32	-	180
						-	-	-	
168	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0183	4892	4794	-	90
						-	-	-	
169	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1412	589	575	-	83
						-	-	-	
170	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,000112	680482	666078	-	76
						-	-	-	
171	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	0,000504	120534	117522	-	61
						-	-	-	
172	147771С	261-107-0816 РСНБ РК 2022	Вольфрамовый электрод ГОСТ 23949-80	кг	0,003	16332	16010	-	49
						-	-	-	
173	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	309392	301095	-	46
						-	-	-	
174	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,14	192	188	-	27
						-	-	-	
175	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0012	21331	19022	-	26
						-	-	-	
176	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,00063	27481	23055	-	17
						-	-	-	
177	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0252	659	644	-	17
						-	-	-	
178	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,02	740	723	-	15
						-	-	-	
179	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00002	539649	525162	-	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			15,378% при пороге 5%)						
184	513-106-0104	513-106-0104 РСНБ РК 2022	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	12	51821 --	51821 -	- -	621852
185	513-106-0106	513-106-0106 РСНБ РК 2022	Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	7	57722 --	57722 -	- -	404054
186	511-101-0101	511-101-0101 РСНБ РК 2022	Насос гном погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	3	96918 --	96918 -	- -	290754
187	513-106-0103	513-106-0103 РСНБ РК 2022	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	3	48523 --	48523 -	- -	145569
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	9508600

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Детский сад на 140 мест

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-03

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ПК Семейпроект"ОВ.С1-9

Сметная стоимость 29282,502 тыс.тенге
Сметная заработная плата 4161,018 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,22 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 кв.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7		8	9		10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление												
1.	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	395	2211	27,2		873344	10744		623966	238034		1200288
					604,14	10,78		238634	4258		--	88910		
		НР - 98%; СП - 8%												
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1. 261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 395			1569			619755				
2.	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,	м трубопровода	84	1814,41	27,2		152410	2285		99378	50620		219272
					604,14	10,78		50747	906		--	16242		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	диаметр до 25 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 261-305-0203		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	84	1172		98448			
3.	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	127	2595,12 / 604,14	27,2 / 10,78	329580 / 76725	3454 / 1369	249401 / --	76532 / 32489	438601
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	127	1952		247904			
4.	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	17	2770,14 / 604,14	27,2 / 10,78	47092 / 10270	462 / 183	36360 / --	10245 / 4587	61923
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	17	2126		36142			
5.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50	м трубопровода	21	3937,36 / 1146,57	65,46 / 22,17	82685 / 24078	1375 / 466	57232 / --	24053 / 8539	115277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 261-305-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	21		2701		56721			
6.	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	65	4702,96 --- 1360,13	79,42 --- 25,92	305692 --- 88408	5162 --- 1685	212122 --- --	88291 --- 31519	425502
6.1. 261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	1 м	65		3230		209950			
7.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	644	131,09 --- 128,99	1,34 --- --	84423 --- 83070	863 --- --	490 --- --	81409 --- 13267	179099
7.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,1288		579		75			
7.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,01 м3	6,44		32		206			
7.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,322		474		153			
8.	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	65	131,98 --- 128,99	1,34 --- --	8579 --- 8384	87 --- --	108 --- --	8217 --- 1344	18139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,013		579		8			
8.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,038 м3	2,47		32		79			
8.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0325		474		15			
9.	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Радиаторы чугунные. Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт	132	22921,22 1252,09	220,56 115,93	3025601 165276	29114 15303	2831211 --	176967 256206	3458774
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 245-101-0106		Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	1 кВт	132		21230		2802360			
10.	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом R470FX ф20мм НР - 75%; СП - 8%	шт.	72	1977,55 1819,21	-- --	142384 130983	-- --	11401 --	98237 19250	259871
11.	245-510-0 102 РСНБ РК 2022	-Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20 СП - 8%	шт.	72	10323 --	-- --	743256 --	-- --	743256 --	-- 59460	802716
12.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Краны Маевского. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	38	282,55 263,05	-- --	10737 9996	-- --	741 --	9796 1643	22176
13.	242-207-3 801 РСНБ РК 2022	-Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	38	320 --	-- --	12160 --	-- --	12160 --	-- 973	13133

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
14.	242-312-0 302 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	23	57009	--	1311207	--	1311207	--	1416104
					--	--	--	--	--	104897	
		СП - 8%									
15.	242-312-0 102 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	23	59839	--	1376297	--	1376297	--	1486401
					--	--	--	--	--	110104	
		СП - 8%									
16.	242-312-0 104 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4	83510	--	334040	--	334040	--	360763
					--	--	--	--	--	26723	
		СП - 8%									
17.	242-312-0 105 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	88598	--	88598	--	88598	--	95686
					--	--	--	--	--	7088	
		СП - 8%									
18.	242-312-0 106 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 57, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	161242	--	161242	--	161242	--	174141
					--	--	--	--	--	12899	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.				4	89356	--	357424	--	357424	--	386018
	242-312-0304 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	28594	
		СП - 8%									
20.				1	96395	--	96395	--	96395	--	104107
	242-312-0305 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	7712	
		СП - 8%									
21.				1	96395	--	96395	--	96395	--	104107
	242-312-0305 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 DN 57 ГОСТ 5761-2005(прим.)	шт.		--	--	--	--	--	7712	
		СП - 8%									
22.				39	3165,7	113,37	123462	4421	11843	105831	247637
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Кран шаровый диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2748,66	20,34	107198	793	--	18344	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,078		41747		3256			
22.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0429		165506		7100			
23.				27	8916	--	240732	--	240732	--	259991
	242-203-1102 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	19259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
24.				12	10864	--	130368	--	130368	--	140797
	242-203-1 103 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	10429	
		СП - 8%									
25.				291	708	--	206028	--	206028	--	222510
	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	16482	
		СП - 8%									
26.				154	381,08	2,63	58687	405	51659	4634	68387
	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводов за 2 раза	м2		43	0,61	6623	94	--	5066	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,0154		1181639		18197			
26.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,0385		869127		33461			
27.				352	381,08	2,63	134142	926	118079	10593	156314
	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 радиаторов за 2 раза	м2		43	0,61	15137	215	--	11579	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,0352		1181639		41594			
27.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,088		869127		76483			
28.				53,5	118,96	3,07	6364	164	2555	2530	9606
	1113-0301 -0406 РСНБ РК	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой	м2		68,14	0,41	3645	22	--	712	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,004815		467116		2249			
29.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	107	160,63	4	17188	428	13559	2254	20997
					29,91	0,61	3201	65	--	1555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	9,63		1353		13029			
30.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	414	965,86	112,28	399867	46484	158396	165096	610160
					470,98	53,73	194987	22244	--	45197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	5,9202		5983		35421			
30.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	62,1		1938		120350			
31.	234-303-0305 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК	м	110	361	--	39710	--	39710	--	42887
					--	--	--	--	--	3177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3364-2019 СП - 8%									
32.	234-303-0 307 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	92,4	380 ---	-- --	35112 ---	-- --	35112 ---	-- 2809	37921
33.	234-303-0 310 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	139,7	456 ---	-- --	63703 ---	-- --	63703 ---	-- 5096	68799
34.	234-303-0 312 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	18,7	505 ---	-- --	9444 ---	-- --	9444 ---	-- 755	10199
35.	234-303-0 315 РСНБ	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м	23,1	758 ---	-- --	17510 ---	-- --	17510 ---	-- 1401	18911

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
36.	234-303-0 319 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	71,5	932 --	-- --	66638 --	-- --	66638 --	-- 5331	71969
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	11188496 1217362	106374 47603	9864760 --	1153339 987350	13329183
	Стоимость монтажных работ		Тенге				142384				
	Материалы		Тенге				11400				
	Всего заработная плата		Тенге					130983			
	Накладные расходы		Тенге				98237				
	Сметная прибыль		Тенге				19250				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				259871				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								78
	Сметная заработная плата		Тенге					130983			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6002507				
	Материалы		Тенге				344247				
	Всего заработная плата		Тенге					246233			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5386259				
	Накладные расходы		Тенге				185107				
	Сметная прибыль		Тенге				495010				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6682624				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								125
	Сметная заработная плата		Тенге					246233			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5043605				
	Материалы		Тенге				4122849				
	Всего заработная плата		Тенге					887749			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				869995				
		Сметная прибыль	Тенге				473090				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				6386690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								466
		Сметная заработная плата	Тенге					887749			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13329185				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								670
		Сметная заработная плата	Тенге					1264965			
		РАЗДЕЛ 2. Узел управления									
37.				32	5774,37	114,75	184780	3672	133006	48296	251723
	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода		1503,19	36,88	48102	1180	--	18646	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			1	32							
	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м			4106		131392			
38.				32	131,98	1,34	4223	43	52	4045	8930
	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		128,99	--	4128	--	--	661	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,0002	0,0064							
	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		4			
38.2.			0,038	1,216							
	217-603-0104	Вода техническая	м3			32		39			
38.3.			0,0005	0,016							
	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		8			
39.				2,4	708	--	1699	--	1699	--	1835
	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	136	
		СП - 8%									
40.				8,96	118,96	3,07	1066	28	427	424	1609
	1113-0301	-Поверхности	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%			68,14	0,41	611	4	--	119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000806		467116		377			
41.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	17,92	160,63	4	2879	72	2271	377	3517
					29,91	0,61	536	11	--	260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	1,6128		1353		2182			
42.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	32	965,86	112,28	30908	3593	12244	12761	47162
					470,98	53,73	15071	1719	--	3493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,4576		5983		2738			
42.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	4,8		1938		9302			
43.	234-303-0321 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000,	м	35,2	1192	--	41958	--	41958	--	45315
					--	--	--	--	--	3357	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%									
44.	1308-0104 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	39097,7 27192,23	9360,92 4064,39	39098 27192	9361 4064	2545 --	22505 4928	66531
45.	ПРАЙС лист ТОО ЭНКО	-Шкаф управления циркуляционного насосами	шт	1	113344 --	-- --	113344 --	-- --	-- 113344	-- --	113344
46.	1118-0701 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Грязевики, наружный диаметр патрубков 80 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	83205,77 6933,1	506,32 98,81	166412 13866	1013 198	151533 --	13783 14416	194610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	261-302-0303	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт. 1	2		63987		127974			
47.	242-404-0 608 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80 СП - 8%	шт.	1	43154 --	-- --	43154 --	-- --	43154 --	-- 3452	46606
48.	242-204-1 402 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80 СП - 8%	шт.	2	29414 --	-- --	58828 --	-- --	58828 --	-- 4706	63534
49.	242-207-0 601 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	4	2849 --	-- --	11396 --	-- --	11396 --	-- 912	12308
50.	1311-0203 -0102	-Электронный цифровой регулятор и датчик	шт.	2	1977,55 1819,21	-- --	3955 3638	-- --	317 --	2729 535	7219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	температуры. Установка на фланцевых соединениях НР - 75%; СП - 8%									
51.	ПРАЙС лист ТОО ЭНКО	-Электронный цифровой погодозависимый програмируемый регулятор температуры	шт	1	79734,76 ---	-- --	79735 ---	-- --	-- 79735	-- --	79735
52.	245-601-0 103 РСНБ РК 2022	-Датчик температуры погружной СП - 8%	шт.	1	9717 ---	-- --	9717 ---	-- --	9717 --	-- 777	10494
53.	242-106-0 102 РСНБ РК 2022	-Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50 СП - 8%	шт.	2	12861 ---	-- --	25722 ---	-- --	25722 --	-- 2058	27780
54.	245-708-0 103 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	2	5308 ---	-- --	10616 ---	-- --	10616 --	-- 849	11465
55.	245-507-0 116 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный, G 2", Kvs 25,5 м3/ч, PN 25 СП - 8%	шт.	2	55559 ---	-- --	111118 ---	-- --	111118 --	-- 8889	120007
56.	1308-0104 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Теплообменник для преобразовательных устройств, мощность отводимого тепла до 100 кВт. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	64821,38 --- 37650,78	22115,17 --- 9602,13	64821 --- 37651	22115 --- 9602	5055 --- --	34022 --- 7907	106751
57.	245-301-0 112 РСНБ РК 2022	-Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°	шт.	1	309645 ---	-- --	309645 ---	-- --	309645 --	-- 24772	334417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 125 кВт-150 кВт, количество пластин 20, DN 50 СП - 8%									
58.	242-310-0 605 РСНБ РК 2022	-Клапан регулирующий трехходовой, смесительный /разделительный, чугунный с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 25 м3/ч СП - 8%	шт.	1	196452 ---	-- --	196452 ---	-- --	196452 ---	-- 15716	212168
59.	245-405-2 523 РСНБ РК 2022	-Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA СП - 8%	шт.	1	193216 ---	-- --	193216 ---	-- --	193216 ---	-- 15457	208673
60.	242-404-0 806 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 40 СП - 8%	шт.	1	24233 ---	-- --	24233 ---	-- --	24233 ---	-- 1939	26172
61.	242-207-0 603 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	5	5675 ---	-- --	28375 ---	-- --	28375 ---	-- 2270	30645
62.	242-304-0 603 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный муфтовый для воды, DN 25 СП - 8%	шт.	1	3979 ---	-- --	3979 ---	-- --	3979 ---	-- 318	4297
63.	245-507-0 116 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный, G 2", Kvs 25,5 м3/ч, PN 25 СП - 8%	шт.	1	55559 ---	-- --	55559 ---	-- --	55559 ---	-- 4445	60004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64.				3	23528	--	70584	--	70584	--	76231
	242-204-1 401 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.		--	--	--	--	--	5647	
		СП - 8%									
65.				2	16416	--	32832	--	32832	--	35459
	242-207-0 605 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	2627	
		СП - 8%									
66.				2	30202,78	577,46	60406	1155	8899	49750	118968
	1118-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Насосы циркуляционный. Установка	насос		25176,06	206,35	50352	413	--	8812	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0044		308830		1359			
66.2.	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1 2		1620		3240			
66.3.	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1 2		1484		2968			
67.				2	92514	--	185028	--	--	--	185028
	511-403-0 203 РСНБ РК 2022	-Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 0,6 м3/ч, Н 0,5 м вод. ст., резьбовой с термостатом и таймером	шт.		--	--	--	--	185028	--	
68.				2	6850	--	13700	--	13700	--	14796
	242-207-0 604 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	1096	
		СП - 8%									
69.				1	13432	--	13432	--	13432	--	14507
	242-404-0 804 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК	шт.		--	--	--	--	--	1075	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ Р 50553-2010 PN 25 СП - 8%									
70.	242-304-0603 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный муфтовый для воды, DN 25 СП - 8%	шт.	2	3979 ---	-- --	7958 ---	-- --	7958 ---	-- 637	8595
71.	242-207-0605 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40 СП - 8%	шт.	2	16416 ---	-- --	32832 ---	-- --	32832 ---	-- 2627	35459
72.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Манометры с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	20	3354,27 464,77	-- --	67085 9295	-- --	57790 ---	9109 6096	82290
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	20		2870		57400			
73.	242-207-0601 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	2	2849 ---	-- --	5698 ---	-- --	5698 ---	-- 456	6154
74.	242-207-0603 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	2	5675 ---	-- --	11350 ---	-- --	11350 ---	-- 908	12258
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- ---	-- --	2317793 ---	41052 ---	1688192 ---	197801 ---	2686596
					---	--	210442	17191	378107	170999	

Стоимость оборудования	Тенге	378107	
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	378107	
Стоимость монтажных работ	Тенге	107874	
Материалы	Тенге	7917	
Всего заработная плата	Тенге		82147
Накладные расходы	Тенге	59256	
Сметная прибыль	Тенге	13370	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	180500	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		42
Сметная заработная плата	Тенге		82147
Стоимость общестроительных работ	Тенге	1348906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				14942				
		Всего заработная плата	Тенге					17952			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1314053				
		Накладные расходы	Тенге				13562				
		Сметная прибыль	Тенге				108998				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1471466				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					17952			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				482906				
		Материалы	Тенге				351281				
		Всего заработная плата	Тенге					127534			
		Накладные расходы	Тенге				124983				
		Сметная прибыль	Тенге				48631				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				656520				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					127534			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2686593				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								118
		Сметная заработная плата	Тенге					227633			
		РАЗДЕЛ 3. Теплый пол									
75.	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздухоотводчики. Установка	шт.		7	3563,01	435,41	24941	3048	577	22265	50983
						3045,17	200,52	21316	1404	--	3777	
		НР - 98%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,28		579		162			
75.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,49		605		296			
76.	245-405-1 504 РСНБ РК 2022	-Воздухоотводчик автоматический	шт		7	3389	--	23723	--	23723	--	25621
						--	--	--	--	--	1898	
		СП - 8%										
77.	242-312-0 405 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		3	109526	--	328578	--	328578	--	354864
						--	--	--	--	--	26286	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
78.	242-404-0906 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый Y 333 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 175°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	70608	--	141216	--	141216	--	152513
					--	--	--	--	--	11297	
		СП - 8%									
79.	242-204-0504 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый стальной муфтовый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	6	9638	--	57828	--	57828	--	62454
					--	--	--	--	--	4626	
		СП - 8%									
80.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	550	2153,31	14,79	1184318	8134	5946	1146914	2517731
					2127,71	0,15	1170238	82	--	186499	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	528		8		4224			
80.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	2,75		626		1722			
81.	241-205-0202 РСНБ РК 2022	-Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 12 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	550	305	--	167750	--	167750	--	181170
					--	--	--	--	--	13420	
		СП - 8%									
82.	241-211-0301 РСНБ РК 2022	-Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней	шт.	15	159	--	2385	--	2385	--	2576
					--	--	--	--	--	191	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		резьбой DN 15x3/4, PN 16 СП - 8%									
83.	1118-1101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла НР - 98%; СП - 8%	1 узел	3	8031,51 6705,24	131,62 61,02	24095 20116	395 183	3584 --	19893 3519	47507
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 241-117-0101		Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	0,3 шт.	0,9		1368		1231			
83.2. 261-301-0221		Хомуты для крепления труб	1 шт.	3		549		1647			
84.	245-509-0211 РСНБ РК 2022	Коллектор для теплых полов, модель R553SY, с отсечными клапанами, на три ответвления, DN 1"x3/4"E, L 148 мм, типа Giacomini СП - 8%	шт.	1	10189 --	-- --	10189 --	-- --	10189 --	-- 815	11004
85.	245-509-0210 РСНБ РК 2022	Коллектор для теплых полов, модель R553SY, с отсечными клапанами, на два ответвления, DN 1"x3/4"E, L 98 мм, типа Giacomini СП - 8%	шт.	2	6957 --	-- --	13914 --	-- --	13914 --	-- 1113	15027
86.	1307-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Модуль подмешивающий с насосом, масса 0,17 т. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	3	61033,82 56706,16	2025,2 508,05	183101 170118	6075 1524	6908 --	104702 23024	310827
87.	245-509-0301 РСНБ РК 2022	Модуль подмешивающий с насосом, модель R557RY, DN 1", L 290 мм, типа Giacomini СП - 8%	шт.	3	160066 --	-- --	480198 --	-- --	480198 --	-- 38416	518614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88.				14	6586	--	92204	--	92204	--	99580
	242-204-0501 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый стальной муфтовый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	7376	
		СП - 8%									
89.				3	6436,57	1968,78	19310	5906	370	11147	32893
	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.		4344,74	815,81	13034	2447	--	2437	
		НР - 72%; СП - 8%									
90.				3	37748	--	113244	--	113244	--	122304
	245-509-0308 РСНБ РК 2022	-Шкаф коллекторный, модель VSU-1, высота от 720 мм до 810 мм, длина 450 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts	шт.		--	--	--	--	--	9060	
		СП - 8%									
91.				140	2595,12	27,2	363316	3808	274929	84367	483497
	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		604,14	10,78	84579	1509	--	35815	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	140		1952		273280			
92.				140	131,09	1,34	18353	188	106	17698	38935
	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		128,99	--	18059	--	--	2884	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,028		579		16			
92.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,01 м3	1,4		32		45			
92.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,07		474		33			
93.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	44	708	--	31152	--	31152	--	33644
					--	--	--	--	--	2492	
		СП - 8%									
94.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,8	118,96	3,07	1998	52	801	795	3016
					68,14	0,41	1145	7	--	223	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001512		467116		706			
95.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза	м2	33,6	160,63	4	5397	134	4258	708	6593
					29,91	0,61	1005	20	--	488	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	3,024		1353		4091			
96.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	140	965,86	112,28	135221	15719	53564	55829	206334
					470,98	53,73	65938	7522	--	15284	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,002		5983		11978			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	21		1938		40698			
97. 234-303-0310 РСНБ РК 2022		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	154	456	--	70224	--	70224	--	75842
					--	--	--	--	--	5618	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	3492655	43459	1883648	1464318	5353529
			Тенге		--	--	1565548	14698	--	396558	
Стоимость монтажных работ			Тенге				202411				
Материалы			Тенге				7276				
Всего заработная плата			Тенге					187123			
Накладные расходы			Тенге				115849				
Сметная прибыль			Тенге				25461				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				343721				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								100
Сметная заработная плата			Тенге					187123			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1675221				
Материалы			Тенге				58624				
Всего заработная плата			Тенге					75637			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1532605				
Накладные расходы			Тенге				57332				
Сметная прибыль			Тенге				138603				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1871156				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								38
Сметная заработная плата			Тенге					75637			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				1615023				
Материалы			Тенге				285142				
Всего заработная плата			Тенге					1317486			
Накладные расходы			Тенге				1291137				
Сметная прибыль			Тенге				232494				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				3138654				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								684
Сметная заработная плата			Тенге					1317486			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				5353531				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								822
		Сметная заработная плата	Тенге					1580246			
		РАЗДЕЛ 4. Теплоснабжение калориферов									
		П1									
98.				2	3165,7	113,37	6331	227	607	5427	12699
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2748,66	20,34	5497	41	--	941	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			0,002	0,004							
	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			41747		167			
98.2.			0,0011	0,0022							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		364			
99.				2	9308	--	18616	--	18616	--	20105
	242-202-0703 РСНБ РК 2022	-Спускной шаровый кран JiP под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 (прим.)	шт.		--	--	--	--	--	1489	
		СП - 8%									
100.				2	3563,01	435,41	7126	871	165	6362	14567
	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздухоотводчики. Установка	шт.		3045,17	200,52	6090	401	--	1079	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.			0,04	0,08							
	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		46			
100.2.			0,07	0,14							
	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный	кг			605		85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 10503-71									
101.	245-405-1 504 РСНБ РК 2022	-Воздухоотводчик автоматический	шт	2	3389	--	6778	--	6778	--	7320
					--	--	--	--	--	542	
		СП - 8%									
102.	242-312-0 305 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический AQT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	96395	--	96395	--	96395	--	104107
					--	--	--	--	--	7712	
		СП - 8%									
103.	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	112	2770,14	27,2	310255	3046	239546	67493	407968
					604,14	10,78	67663	1207	--	30220	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1. 261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	1 м	112		2126		238112			
104.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	112	131,09	1,34	14682	150	85	14158	31147
					128,99	--	14447	--	--	2307	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0224		579		13			
104.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,01 м3	1,12		32		36			
104.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,056		474		27			
105.	1113-0301 -0806	-Поверхности огрунтованные бетонные	м2	15,68	168,87	4	2648	63	1987	419	3313
					38,15	0,61	598	10	--	245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	1,4112		1353		1909			
106.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	15,68	118,96 68,14	3,07 0,41	1865 1068	48 6	749 --	742 209	2815
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001411		467116		659			
107.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	112	965,86 470,98	112,28 53,73	108177 52750	12576 6018	42851 --	44664 12227	165068
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,6016		5983		9582			
107.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	16,8		1938		32558			
108.	234-303-0312 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм,	м	123,2	505 --	-- --	62216 --	-- --	62216 --	-- 4977	67193

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 40 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
109.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	60,27	708 ---	-- ---	42671 ---	-- ---	42671 ---	-- 3414	46085
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	677760 ---	16981 ---	512666 ---	139265 ---	882387
					---	---	148113	7683	--	65362	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				339366				
	Материалы		Тенге				45587				
	Всего заработная плата		Тенге					60450			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				226676				
	Накладные расходы		Тенге				45825				
	Сметная прибыль		Тенге				30815				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				416006				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								30
	Сметная заработная плата		Тенге					60450			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				338394				
	Материалы		Тенге				240403				
	Всего заработная плата		Тенге					95346			
	Накладные расходы		Тенге				93440				
	Сметная прибыль		Тенге				34547				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				466381				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								48
	Сметная заработная плата		Тенге					95346			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				882387				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								79
	Сметная заработная плата		Тенге					155796			

РАЗДЕЛ 5. Вентиляция

		П1									
110.	1120-2601 -1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат	1	27337,71 ---	1065,42 ---	27338 ---	1066 ---	4303 ---	21908 ---	53186
					21968,71	386,53	21969	387	--	3940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0062 т	0,0062		694126		4304			
111.					1805248,97		1805249		--		1805249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1	--	--	--	--	--	--	
	ПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	-Приточная установка LM DUCT Q 60-35/V.1/EG.4/HW.2/G.1 -FRI.LC31.011A2-G.1/SP. 10	к-т		--	--	--	--	1805249	--	
112.	1120-0101 -0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,56	9514,28	53,76	5328	30	4389	904	6730
					1624,07	22,64	909	13	--	499	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	0,56		7682		4302			
113.	1120-0101 -0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	23,4	9514,28	53,76	222634	1258	183373	37762	281228
					1624,07	22,64	38003	530	--	20832	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	23,4		7682		179759			
114.	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	23,8	10069,99	57,69	239666	1373	186924	50909	313821
					2158,35	24,32	51369	579	--	23246	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой	1 м2	23,8		7682		182832			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
115.	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,4	9010,47	57,69	102719	657	73625	28140	141328
					2494,49	24,32	28437	277	--	10469	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	11,4		6251		71261			
116.	1120-1101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	65017,43	425,1	65017	425	60208	4416	74988
					4384,16	122,05	4384	122	--	5555	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1. 246-301-0204		Дверь стальная для вентиляционных камер утепленная размерами 1250х500 мм	1 шт.	1		56678		56678			
117.	1120-0301 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	2	2706,52	70,24	5413	141	1343	3890	10047
					1964,43	20,34	3929	41	--	744	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1. 261-302-0120		Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	0,087 м2	0,174		4767		829			
117.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6	0,00043 т	0,00086		408502		351			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 12 мм									
118.				3	2500,59	70,24	7502	211	1398	5835	14404
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РВ), размер 250х250 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	5893	61	--	1067	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,192		3899		749			
118.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00129		408502		527			
119.				1	2597,08	45,94	2597	46	587	1945	4905
	1120-0301 -0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	1964	20	--	363	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,04		10097		404			
119.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		408502		176			
120.				5	2472,92	45,94	12365	230	2313	9725	23858
	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	9822	102	--	1767	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,1		13986		1399			
120.2.	214-210-0101	Сталь арматурная	0,00043 т	0,00215		408502		878			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
121.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Крепления воздуховодов СП - 8%	кг	46,894	790 ---	-- --	37046 --	-- --	37046 --	-- 2964	40010
122.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	2,067	35764,81 30284,35	2298,13 1096,13	73926 62598	4751 2266	6577 --	49296 9858	133080
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,015006		175101		2628			
122.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	1,0335		666		688			
122.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	2,8938		541		1566			
122.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ	2 кг	4,134		210		868			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74									
123.				2,067	15739	--	32533	--	32533	--	35136
	234-101-0	-Плиты теплоизоляционные	м3		---	---	---	---	---	---	
	201 РСНБ	из базальтовой			--	--	--	--	--	2603	
	РК 2022	минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40									
		СП - 8%									
124.				1	8352,87	117,45	8353	117	719	7386	16998
	1120-0401	-Клапаны	клапан		---	---	---	---	---	---	
	-0115	огнезадерживающие,			7516,76	20,34	7517	20	--	1259	
	РСНБ РК	периметр до 1600 мм.									
	2022	Установка									
	Кзтр и										
	Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			0,00018	0,00018							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		146			
124.2.			0,00013	0,00013							
217-504-0101		Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т			1643262		214			
124.3.			0,39	0,39							
241-101-0108		Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м			678		264			
125.				1	93712	--	93712	--	93712	--	101209
	246-306-0	-Клапан противопожарный	шт.		---	---	---	---	---	---	
	713 РСНБ	огнезадерживающий			--	--	--	--	--	7497	
	РК 2022	прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 500 мм х 400 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60									
		СП - 8%									
126.				28	5834,34	50,88	163362	1425	145167	11603	188962
	1113-0301	-Поверхности	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1709	металлические			598,92	1,63	16770	46	--	13997	
	РСНБ РК	огрунтованные. Окраска									
	2022	огнезащитными									
	Кзтр и	составами. Предел									
	Кэм=1,06	огнестойкости R-60									
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.			2,5	70							
236-202-1010		Краска огнезащитная	кг			2071		144970			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009									
		В1,В2,В3,В4									
127.	1120-1501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	6	7794,47	306,48	46767	1839	380	44306	98359
					7424,61	110,43	44548	663	--	7286	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00002 т	0,00012		813201		98			
127.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,48		589		283			
128.	246-409-0103 РСНБ РК 2022	-Вентилятор вытяжной с жалюзи марки SOLO 150S, мощностью 18 Вт	шт.	6	5535	--	33210	--	33210	--	35867
					--	--	--	--	--	2657	
		СП - 8%									
		В5									
129.	1120-2601 -1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	27337,71	1065,42	27338	1066	4303	21908	53186
					21968,71	386,53	21969	387	--	3940	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0062 т	0,0062		694126		4304			
130.	ПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	-Приточная установка LM DUCT R250/ST06/G.1/FBP.E25.2 E/G.1/VO.1	к-т	1	162832,61	--	162833	--	--	--	162833
					--	--	--	--	162833	--	
131.	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,84	9010,47	57,69	151736	972	108757	41568	208769
					2494,49	24,32	42007	410	--	15464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	16,84		6251		105267			
132. 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,72	9255,72 --- 2724,48	72,84 --- 30,98	34431 --- 10135	271 --- 115	24025 --- --	10045 --- 3558	48034
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3,72		6251		23254			
133. 1120-0301 -0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 200, размер 200х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	1	2597,08 --- 1964,43	45,94 --- 20,34	2597 --- 1964	46 --- 20	587 --- --	1945 --- 363	4905
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 261-302-0129		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,04		10097		404			
133.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		408502		176			
134. 1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	3	2472,92 --- 1964,43	45,94 --- 20,34	7419 --- 5893	138 --- 61	1388 --- --	5835 --- 1060	14315
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,06		13986		839			
35.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00129		408502		527			
135.	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	клапан	1	2226,48 --- 1857,15	61,8 --- 20,34	2226 --- 1857	61 --- 20	308 --- --	1840 --- 325	4391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0002 т	0,0002		813201		163			
135.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,246 кг	0,246		589		145			
136.	246-302-0201 РСНБ РК 2022	-Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм СП - 8%	шт.	1	18354 --- --	-- --- --	18354 --- --	-- --- --	18354 --- --	-- --- 1468	19822
137.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции	0,186	35764,81 --- 30284,35	2298,13 --- 1096,13	6652 --- 5633	428 --- 204	591 --- --	4436 --- 887	11975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем									
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,00135		175101		236			
137.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,093		666		62			
137.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,2604		541		141			
137.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,372		210		78			
138.	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	0,186	15739	--	2927	--	2927	--	3161
					--	--	--	--	--	234	
		СП - 8%									
139.	1120-0101-0321 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вытяжной зонт класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,887	9779,5	54,08	18454	102	16589	1764	21836
					934,1	20,05	1763	38	--	1617	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 246-103-0105		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,2 мм круглого сечения	1 м2	1,887		8625		16275			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140.				17	790	--	13430	--	13430	--	14504
	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Крепления воздуховодов СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	1074	
141.				1	16177,82	74,83	16178	74	14639	1456	19044
	1120-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт		1465,08	20,34	1465	20	--	1411	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.	246-301-0403	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1600 мм В6	шт.	1	1	14177		14177			
142.				1	27337,71	1065,42	27338	1066	4303	21908	53186
	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат		21968,71	386,53	21969	387	--	3940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0062 т	0,0062		694126		4304			
143.				1	162832,61	--	162833	--	--	--	162833
	ПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	-Приточная установка LM DUCT R250/ST06/G.1/FBP.E25.2 E/G.1/VO.1	к-т		--	--	--	--	162833	--	
144.				9,2	9010,47	57,69	82896	531	59416	22710	114054
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		2494,49	24,32	22949	224	--	8448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2	1	9,2	6251		57509			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
145.	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	4	2472,92 1964,43	45,94 20,34	9892 7858	183 81	1851 --	7780 1414	19086
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,08		13986		1119			
145.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00172		408502		703			
146.	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	клапан	1	2226,48 1857,15	61,8 20,34	2226 1857	61 20	308 --	1840 325	4391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0002 т	0,0002		813201		163			
146.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,246 кг	0,246		589		145			
147.	246-302-0201 РСНБ РК 2022	-Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм СП - 8%	шт.	1	18354 --	-- --	18354 --	-- --	18354 --	-- 1468	19822
148.	1120-0101-0321 РСНБ РК 2022	-Вытяжной зонт класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм.	м2 поверхности воздухов	4,29	9779,5 934,1	54,08 20,05	41954 4007	232 86	37715 --	4011 3677	49643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	одов								
148.1. 246-103-0105		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,2 мм круглого сечения	м2	1 4,29		8625		37001			
149. 246-301-0502 РСНБ РК 2022		-Крепления воздуховодов СП - 8%	кг	6,7	790 ---	-- ---	5293 ---	-- ---	5293 ---	-- 423	5716
		В7									
150. 1120-2601-1301 РСНБ РК 2022	Кзтр и Кэм=1,06	-Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат	1	27337,71 21968,71	1065,42 386,53	27338 21969	1066 387	4303 --	21908 3940	53186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0062 т	0,0062		694126		4304			
151. ПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"		-Приточная установка LM WURFEL 25/G.G/FPI.C25.003 A2	к-т	1	649877,49 ---	-- ---	649877 ---	-- ---	-- 649877	-- --	649877
152. 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022	Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	0,76	10069,99 2158,35	57,69 24,32	7653 1640	43 18	5970 --	1626 742	10021
152.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 0,76		7682		5838			
153. 1120-0101		-Воздуховоды класса Н	м2	8,792	9570,74	59,49	84146	523	61691	21709	114324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов		2494,49	25,11	21932	221	--	8468	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1. 246-103-0102		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	1 м2	8,792		6842		60155			
154.				7,2	10069,99	57,69	72504	415	56549	15401	94937
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2158,35	24,32	15540	175	--	7032	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	7,2		7682		55310			
155.				3,2	9010,47	57,69	28833	185	20666	7899	39671
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2494,49	24,32	7982	78	--	2939	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3,2		6251		20003			
156.				1	5879,51	67,07	5880	67	4728	1083	7520
	1120-0701 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами	зонт		1084,54	20,34	1085	20	--	557	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. 261-302-0165		Зонты круглые из листовой стали марки 3К400 для вентиляционных шахт, d=400 мм	1 шт.	1		4492		4492			
157.	1120-0401 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан	1	4274,91	147,05	4275	147	684	3423	8314
					3443,84	49,41	3444	49	--	616	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0005 т	0,0005		813201		407			
157.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,471 кг	0,471		589		277			
158.	246-302-0203 РСНБ РК 2022	-Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП3, сечением 500х500 мм	шт.	1	28531	--	28531	--	28531	--	30813
					--	--	--	--	--	2282	
		СП - 8%									
159.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,469	35764,81	2298,13	16774	1078	1493	11185	30196
					30284,35	1096,13	14203	514	--	2237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,003405		175101		596			
159.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,2345		666		156			
159.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,6566		541		355			
159.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,938		210		197			
160.	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	0,469	15739	--	7382	--	7382	--	7973
					--	--	--	--	--	591	
		СП - 8%									
161.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Крепления воздуховодов	кг	20	790	--	15800	--	15800	--	17064
					--	--	--	--	--	1264	
		СП - 8%									
		В8									
162.	1120-2601-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	27337,71	1065,42	27338	1066	4303	21908	53186
					21968,71	386,53	21969	387	--	3940	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ	0,0062 т	0,0062		694126		4304			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1759.0-87									
163.				1	200582,01	--	200582	--	--	--	200582
	ПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	-Приточная установка LM DUCT R315/ST.06/G.1/FBP.E28. 2E/G.1/VO.1	к-т		--	--	--	--	200582	--	
164.				7,2	9010,47	57,69	64875	415	46500	17773	89260
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2494,49	24,32	17960	175	--	6612	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			1	7,2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		45007			
165.				1,2	9255,72	72,84	11107	87	7751	3240	15495
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2724,48	30,98	3269	37	--	1148	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.			1	1,2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		7501			
166.				4	2472,92	45,94	9892	183	1851	7780	19086
	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	7858	81	--	1414	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			0,02	0,08							
261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			13986		1119			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00172		408502		703			
167.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,17	35764,81 30284,35	2298,13 1096,13	6080 5148	390 186	542 --	4054 811	10945
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001234		175101		216			
167.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,085		666		57			
167.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,238		541		129			
167.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,34		210		71			
168.	234-101-0	-Плиты теплоизоляционные	м3	0,17	15739	--	2676	--	2676	--	2890

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40 СП - 8%			--	--	--	--	--	214	
169.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Крепления воздуховодов СП - 8%	кг	7	790 ---	-- ---	5530 ---	-- ---	5530 ---	-- ---	5972
					-- ---	-- ---	-- ---	-- ---	-- ---	442 ---	
170.	1120-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	16177,82 ---	74,83 ---	16178 ---	74 ---	14639 ---	1456 ---	19044
					1465,08	20,34	1465	20	--	1411	
170.1.	246-301-0403	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1600 мм ВЕ1-ВЕ33	шт.	1	1	14177		14177			
171.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	29,5	9010,47 ---	57,69 ---	265809 ---	1701 ---	190521 ---	72819 ---	365718
					2494,49	24,32	73587	717	--	27090	
171.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	29,5	6251		184405			
172.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	17,84	9255,72 ---	72,84 ---	165122 ---	1300 ---	115217 ---	48174 ---	230360
					2724,48	30,98	48605	553	--	17064	
172.1.				1	17,84						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		111518			
173.				58	2597,08	45,94	150631	2665	34029	112815	284521
	1120-0301 -0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	113937	1180	--	21076	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.			0,04	2,32							
261-302-0129		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2			10097		23425			
173.2.			0,00043	0,02494							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			408502		10188			
174.				28	2472,92	45,94	69242	1287	12951	54462	133601
	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	55004	570	--	9896	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.			0,02	0,56							
261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			13986		7832			
174.2.			0,00043	0,01204							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			408502		4918			
175.				6	2500,59	70,24	15004	421	2796	11670	28808
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РВ), размер 250х200 мм. Установка	решетка		1964,43	20,34	11787	122	--	2134	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.			0,064	0,384							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			3899		1497			
175.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00258		408502		1054			
176.	1120-0301 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки переточные размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	4	3537,37 1964,43	70,24 20,34	14149 7858	281 81	6010 --	7780 1754	23684
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1. 261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	0,02 м2	0,08		63348		5068			
177.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	6	1192,66 1183,04	4,72 1,6	7156 7098	29 10	29 --	6966 1130	15251
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,0942		32		3			
177.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,00016		165506		26			
178.	241-201-1 204 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	6	760 --	-- --	4560 --	-- --	4560 --	-- 365	4925
179.	1120-0701 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	16177,82 1465,08	74,83 20,34	16178 1465	74 20	14639 --	1456 1411	19044

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1. 246-301-0403		Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1600 мм	1 шт.	1		14177		14177			
180.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,17	35764,81 30284,35	2298,13 1096,13	6080 5148	390 186	542 --	4054 811	10945
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001234		175101		216			
180.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,085		666		57			
180.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,238		541		129			
180.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,34		210		71			
181.				0,17	15739	--	2676	--	2676	--	2890

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40 СП - 8%	м3		---------- --	---------- --	---------- --	---------- --	---------- --	---------- 214	
182.				42	790	--	33180	--	33180	--	35834
	246-301-0 502 РСНБ РК 2022	-Крепления воздуховодов СП - 8%	кг		---------- --	---------- --	---------- --	---------- --	---------- --	---------- 2654	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	5843136	32687	1909684	887712	7030808
			Тенге		---------- --	---------- --	---------- 919391	---------- 12987	---------- 2981374	---------- 299958	
	Стоимость оборудования		Тенге				2981374				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2981374				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				628068				
	Материалы		Тенге				154912				
	Всего заработная плата		Тенге					112902			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				355194				
	Накладные расходы		Тенге				84628				
	Сметная прибыль		Тенге				57015				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				769711				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								61
	Сметная заработная плата		Тенге					112902			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2233694				
	Материалы		Тенге				1399578				
	Всего заработная плата		Тенге					819476			
	Накладные расходы		Тенге				803084				
	Сметная прибыль		Тенге				242943				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3279721				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								471
	Сметная заработная плата		Тенге					819476			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				7030806				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								532
	Сметная заработная плата		Тенге					932378			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								29282502
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				4060856				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				240553				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					100162			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				15858945				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				3359481				
	Накладные расходы		Тенге				3842435				
	Сметная прибыль		Тенге				1920227				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э273810'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.18'''''*
2 Ю''Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка'1901400'02-01'Детский сад на 140 мест''2'02-01-03'Отопление и вентиляция'ПК Семейпроект"ОВ.С1-9''в текущих ценах 1 кв.2022 г.*
3 (РС102636)(РС102634)(РС295855РС249132)(РС296026)(РС296299)(РС295727)(РС296112)(РС296310)(РС296113)(РС293247)(РС296116)(РС296009)(РС296319)(РС295614)(РС295855)(РС293247)(РС296323)(РС295721)(РС295889)(РС296077)(РС296305)(РС296087)(РС295994)*
4 РОтопление*
5 Е11-160301-0102'395''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
6 Е11-160301-0103'84''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160301-0104'127''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160301-0105'17''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 Е11-160401-0202'21''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-160401-0203'65''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'395+84+127+17+21''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
12 Е11-161101-0102(РС274662РС249131)'65''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
13 Е11-180301-0101'132''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
14 Ц13-110203-0102'72''Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом R470FX ф20мм'шт.*
15 С1245-510-0102'72''Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20'шт.*
16 Е11-181101-0105(РС254404)'38''Краны Маевского. Установка'комплект*
17 С1242-207-3801'38''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18 С1242-312-0302'23''Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
19 С1242-312-0102'23''Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
20 С1242-312-0104'4''Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
21 С1242-312-0105'1''Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
22 С1242-312-0106'1''Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 57, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
23 С1242-312-0304'4''Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
24 С1242-312-0305'1''Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
25 С1242-312-0305'1''Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 DN 57 ГОСТ 5761-2005(прим.)'шт.*
26 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'27+12''Кран шаровый диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
27 С1242-203-1102'27''Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
28 С1242-203-1103'12''Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 'шт.*
29 С1261-301-0219'291''Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/'кг*
30 Е11-130301-1403к=2'77.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводов за 2 раза'м2*
31 Е11-130301-1403к=2'176.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 радиаторов за 2 раза'м2*
32 Е11-130301-0406'53,5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
33 Е11-130301-1421'53,5.2''прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза'м2*
34 Е11-260101-1701(РС140805)'100+84+127+17+21+65''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
35 С1234-303-0305'100.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019'м*
36 С1234-303-0307'84.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно

го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019'м*
37 С1234-303-0310'127.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019'м*
38 С1234-303-0312'17.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм ГОСТ 16381-77'м*
39 С1234-303-0315'21.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
40 С1234-303-0319'65.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019'м*
41 РУзел управления*
42 Е11-160401-0204'32''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
43 Е11-161101-0102(РС274662РС249131)'32''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
44 С1261-301-0219'2,4''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
45 Е11-130301-0406'8,96''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
46 Е11-130301-1421'8,96.2''прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза'м2*
47 Е11-260101-1701(РС140805)'32''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
48 С1234-303-0321'32.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019'м*
49 Ц13-080104-0201'1''Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования'шкаф*
50 СТПРАЙС лист ТОО ЭНКО(=14)'1'125440:1,12.1,012'Шкаф управления циркуляционного насосами'шт*
51 Е11-180701-0103'2''Грязевики, наружный диаметр патрубков 80 мм. Установка'шт.*
52 С1242-404-0608'1''Фильтр сетчатый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80'шт.*
53 С1242-204-1402'2''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80'шт.*
54 С1242-207-0601'4''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
55 Ц13-110203-0102'1+1''Электронный цифровой регулятор и датчик температуры. Установка на фланцевых соединениях'шт.*
56 СТПРАЙС лист ТОО ЭНКО(=14)'1'88244:1,12.1,012'Электронный цифровой погодозависимый програмируемый регулятор температуры'шт*
57 С1245-601-0103'1''Датчик температуры погружной'шт.*
58 С1242-106-0102'2''Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50'шт.*
59 С1245-708-0103'2''Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
60 С1245-507-0116'2''Клапан балансировочный, G 2", Kvs 25,5 м3/ч, PN 25'шт.*
61 Ц13-080104-0403'1''Теплообменник для преобразовательных устройств, мощность отводимого тепла до 100 кВт. Монтаж оборудования'шкаф*
62 С1245-301-0112'1''Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 125 кВт-150 кВт, количество пластин 20, DN 50'шт.*
63 С1242-310-0605'1''Клапан регулирующий трехходовой, смесительный /разделительный, чугунный с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 25 м3/ч'шт.*
64 С1245-405-2523'1''Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA'шт.*
65 С1242-404-0806'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 40'шт.*
66 С1242-207-0603'5''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
67 С1242-304-0603'1''Клапан обратный муфтовый для воды, DN 25'шт.*
68 С1245-507-0116'1''Клапан балансировочный, G 2", Kvs 25,5 м3/ч, PN 25'шт.*
69 С1242-204-1401'3''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65'шт.*
70 С1242-207-0605'2''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40'шт.*
71 Е11-180501-0101(РС296315)'2''Насосы циркуляционный. Установка'насос*
72 511-403-0203'2''Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 0,6 м3/ч, Н 0,5 м вод. ст., резьбовой с термостатом и таймером'шт.*
73 С1242-207-0604'2''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
74 С1242-404-0804'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 25'шт.*

75 С1242-304-0603'2''Клапан обратный муфтовый для воды, DN 25'шт.*
76 С1242-207-0605'2''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40'шт.*
77 Е11-181101-0102'20''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
78 С1242-207-0601'2''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
79 С1242-207-0603'2''Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
80 РТеплый пол*
81 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'7''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
82 С1245-405-1504'7''Воздухоотводчик автоматический'шт*
83 С1242-312-0405'3''Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
84 С1242-404-0906'2''Фильтр сетчатый Y 333 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 175°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
85 С1242-204-0504'6''Кран шаровый стальной муфтовый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
86 Е11-160501-0201(РС280176)'550''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
87 С1241-205-0202'550''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 12 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
88 С1241-211-0301'15''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 15х3/4, PN 16'шт.*
89 Е11-181101-0201(РС295832)(РС296013)(РС296015)(РС296054)(РС296055)(РС296061)(РС296115)(РС296116)'1+2''Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла'1 узел*
90 С1245-509-0211'1''Коллектор для теплых полов, модель R 553SY, с отсечными клапанами, на три ответвления, DN 1"х3/4"Е, L 148 мм, типа Giacomini'шт.*
91 С1245-509-0210'2''Коллектор для теплых полов, модель R 553SY, с отсечными клапанами, на два ответвления, DN 1"х3/4"Е, L 98 мм, типа Giacomini'шт.*
92 Ц13-070401-0102(РС130728)'3''Модуль подмешивающий с насосом, масса 0,17 т. Монтаж оборудования'шт.*
93 С1245-509-0301'3''Модуль подмешивающий с насосом, модель R557RY, DN 1", L 290 мм, типа Giacomini'шт.*
94 С1242-204-0501'14''Кран шаровый стальной муфтовый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
95 Ц13-080304-0304'3''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
96 С1245-509-0308'3''Шкаф коллекторный, модель VSU-1, высота от 720 мм до 810 мм, длина 450 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts'шт.*
97 Е11-160301-0104'140''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
98 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'140''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
99 С1261-301-0219'44''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
100 Е11-130301-0406'16,8''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
101 Е11-130301-1421'16,8.2''прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза'м2*
102 Е11-260101-1701(РС140805)'140''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
103 С1234-303-0310'140.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019'м*
104 РТеплоснабжение калориферов*
105 П2П1*
106 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
107 С1242-202-0703'2''Спускной шаровый кран JiP под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 (прим.)'шт.*
108 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
109 С1245-405-1504'2''Воздухоотводчик автоматический'шт*
110 С1242-312-0305'1''Клапан балансировочный автоматический AQT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
111 Е11-160301-0105'112''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
112 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'112''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
113 Е11-130301-0806'15,68''Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 за 2 раза 'м2*
114 Е11-130301-0406'15,68''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
115 Е11-260101-1701(РС140805)'112''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
116 С1234-303-0312'112.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200

°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм ГОСТ 16381-77'м*
117 С1261-301-0219'60,27''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
118 РВентиляция *
119 П2П1*
120 Е11-202601-1301(РС422534)'1''Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'агрегат*
121 СТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"(=14)'1'(803316+1194588):1,12.1,012'Приточная установка LM DUCT Q 60-35/V.1/EG.4/HW.2/G.1-FRI.LC31.011A2-G.1/SP.10'к-т*
122 Е11-200101-0311'0,56''Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
123 Е11-200101-0311'23,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
124 Е11-200101-0310'11,2+12,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
125 Е11-200101-0303'11,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
126 Е11-201101-0105'1''Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка'дверь*
127 Е11-200301-0202'2''Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка'решетка*
128 Е11-200301-0204'3''Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РВ), размер 250х250 мм. Установка'решетка*
129 Е11-200301-0211'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 200, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
130 Е11-200301-0210'5''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
131 С1246-301-0502'46,894''Крепления воздуховодов'кг*
132 Е11-260101-1101(РС248665)'2,067''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
133 С1234-101-0201'2,067''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40'м3*
134 Е11-200401-0115(РС147520)(РС188148)(РС410385)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
135 С1246-306-0713'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 500 мм х 400 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60'шт.*
136 Е11-130301-1709(РС249433=2,5)'28''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м2*
137 П2В1,В2,В3,В4*
138 Е11-201501-0101(РС259204)'6''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
139 С1246-409-0103'6''Вентилятор вытяжной с жалюзи марки SOLO 150S, мощностью 18 Вт'шт.*
140 П2В5*
141 Е11-202601-1301(РС422534)'1''Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'агрегат*
142 СТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"(=14)'1'(157404+22806):1,12.1,012'Приточная установка LM DUCT R250/ST06/G.1/FBP.E25.2E/G.1/VO.1 'к-т*
143 Е11-200101-0303'7,84+9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
144 Е11-200101-0302'3,72''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
145 Е11-200301-0211'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 200, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
146 Е11-200301-0210'3''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
147 Е11-200401-0105(РС410385)'1''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
148 С1246-302-0201'1''Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм'шт.*
149 Е11-260101-1101(РС248665)'0,186''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
150 С1234-101-0201'0,186''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40'м3*
151 Е11-200101-0321'1,887''Вытяжной зонт класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
152 С1246-301-0502'17''Крепления воздуховодов'кг*
153 Е11-200701-0203'1''Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами'зонт*
154 П2В6*
155 Е11-202601-1301(РС422534)'1''Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'агре

гат*
156 СТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"(=14)'1'(157404+22806):1, 12.1,012'Приточная установка LM DUCT R250/ST06/G.1 /FBP.E25.2E/G.1/VO.1 'к-т*
157 Е11-200101-0303'1,2+8''Воздуховоды класса Н (нормальны е) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховод ов*
158 Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регули рующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установ ка'решетка*
159 Е11-200401-0105(РС410385)'1''Клапаны обратные, перимет р до 1000 мм. Установка'клапан*
160 С1246-302-0201'1''Клапаны обратные из листовой и сорто вой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм'шт.*
161 Е11-200101-0321'4,29''Вытяжной зонт класса Н (нормальн ые) из оцинкованной стали, толщина 1,2 мм. Проклад ка'м2 поверхности воздуховодов*
162 С1246-301-0502'6,7''Крепления воздуховодов'кг*
163 П2В7*
164 Е11-202601-1301(РС422534)'1''Агрегаты вентиляторные, п роизводительность до 10 тыс м3/час. Установка'агре гат*
165 СТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"(=14)'1'(431574+287658):1 ,12.1,012'Приточная установка LM WURFEL 25/G.G/FPI .C25.003 A2'к-т*
166 Е11-200101-0310'0,41+0,35''Воздуховоды класса Н (норма льные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, пери метр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
167 Е11-200101-0305'8,792''Воздуховоды класса Н (нормальны е) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
168 Е11-200101-0310'7,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр о т 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздух оводов*
169 Е11-200101-0303'3,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 8 00, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов *
170 Е11-200701-0104'1''Зонты из листовой стали круглого се чения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами'зонт*
171 Е11-200401-0107(РС410385)'1''Клапаны обратные, перимет р до 2400 мм. Установка'клапан*
172 С1246-302-0203'1''Клапаны обратные из листовой и сорто вой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП3, сечением 500х500 мм'шт.*
173 Е11-260101-1101(РС248665)'0,469''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными пр ошивными безобкладочными и в обкладках из стеклотк ани или металлической сетки, плитами минераловатны ми на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна н а синтетическом связующем'м3 изоляции*
174 С1234-101-0201'0,469''Плиты теплоизоляционные из базал ьтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40'м3*
175 С1246-301-0502'20''Крепления воздуховодов'кг*
176 П2В8*
177 Е11-202601-1301(РС422534)'1''Агрегаты вентиляторные, п роизводительность до 10 тыс м3/час. Установка'агре гат*
178 СТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"(=14)'1'(199182+22806):1, 12.1,012'Приточная установка LM DUCT R315/ST.06/G. 1/FBP.E28.2E/G.1/VO.1'к-т*
179 Е11-200101-0303'7,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 8 00, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов *
180 Е11-200101-0302'1,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр д о 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
181 Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регули рующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Установ ка'решетка*
182 Е11-260101-1101(РС248665)'0,17''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными про шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка ни или металлической сетки, плитами минераловатным и на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
183 С1234-101-0201'0,17''Плиты теплоизоляционные из базаль товой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40'м3*
184 С1246-301-0502'7''Крепления воздуховодов'кг*
185 Е11-200701-0203'1''Зонты из листовой стали прямоугольн ого сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахта ми'зонт*
186 П2ВЕ1-ВЕ33*
187 Е11-200101-0303'14+13,5+2''Воздуховоды класса Н (норма льные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, пери метр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздух оводов*
188 Е11-200101-0302'2,4+10,64+4,8''Воздуховоды класса Н (н ормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности возду ховодов*
189 Е11-200301-0211'58''Решетки жалюзийные стальные, регул ирующие (РВ), номер 200, размер 200х200 мм. Устано вка'решетка*
190 Е11-200301-0210'28''Решетки жалюзийные стальные, регул ирующие (РВ), номер 150, размер 150х150 мм. Устано вка'решетка*
191 Е11-200301-0204'6''Решетки жалюзийные стальные, штампо ванные нерегулируемые (РВ), размер 250х200 мм. Уст ановка'решетка*
192 Е11-200301-0205'4''Решетки переточные размер 150х150 м м. Установка'решетка*
193 Е11-160501-0102(РС250407)(РС274662РС249131)'6''Трубопр

оводы канализации из полиэтиленовых труб высокой п
лотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопров
ода*
194 С1241-201-1204'6''Труба полиэтиленовая для водоснабжен
ия PE 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-200
1'м*
195 Е11-200701-0203'1''Зонты из листовой стали прямоугольн
ого сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахта
ми'зонт*
196 Е11-260101-1101(РС248665)'0,17''Поверхности плоские и
криволинейные. Изоляция матами минераловатными про
шивными безобкладочными и в обкладках из стеклотка
ни или металлической сетки, плитами минераловатным
и на синтетическом связующем марки М-125, плитами
полужесткими из стеклянного штапельного волокна на
синтетическом связующем'м3 изоляции*
197 С1234-101-0201'0,17''Плиты теплоизоляционные из базаль
товой минеральной ваты на синтетическом связующем
марки П 35-40'м3*
198 С1246-301-0502'42''Крепления воздуховодов'кг*
199 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-03

Составлена в текущих ценах 1 кв.2022 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	965,7395	1919 / -	- / -	- / -	1853254
2	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	230,39524	1732 / -	- / -	- / -	399045
3	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	233,730483 36	1669 / -	- / -	- / -	390096
4	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	173,36564	1993 / -	- / -	- / -	345518
5	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	92,3843	1956 / -	- / -	- / -	180704
6	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	91,56	1858 / -	- / -	- / -	170118
7	20449Т	007-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	80,66	1669 / -	- / -	- / -	134622
8	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	52,734258	2429 / -	- / -	- / -	128092
9	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	68,1474	1764 / -	- / -	- / -	120212
10	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	50,755712	1827 / -	- / -	- / -	92731
11	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по мон-	чел.-ч	33,79	1919 /	- /	- /	64843

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тажу оборудования			-	-	-	
12	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,1496	1827	-	-	64218
						-	-	-	
13	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,5008	1890	-	-	27407
						-	-	-	
14	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,36384352	1764	-	-	27102
						-	-	-	
15	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,2256	1993	-	-	16394
						-	-	-	
16	20248Т	004-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,9536	2068	-	-	14380
						-	-	-	
17	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,54	1993	-	-	13034
						-	-	-	
18	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,2082	1701	-	-	7158
						-	-	-	
19	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,9687738	2179	-	-	6469
						-	-	-	
20	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,0528	1795	-	-	5480
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	4060875
			Трудовые ресурсы						
21	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	50,21234745	1994,78	-	-	(100162)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	4060862
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
22	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	38,74030216	4010	-	1919	155349
						-	-	74342,64	
23	766С	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при	маш.-ч	3,488	6725	-	2742	23457

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т			-	-	9564,1	
24	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,51137045	6503	-	2742	16331
						-	-	6886,18	
25	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,609936	2520	-	1606	9097
						-	-	5797,56	
26	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	0,965554	7839	-	1919	7569
						-	-	1852,9	
27	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,57572462	191	-	-	7177
						-	-	-	
28	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	117,6494	61	-	-	7177
						-	-	-	
29	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	0,8148	4074	-	1919	3320
						-	-	1563,6	
30	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	45,696118	70	-	-	3199
						-	-	-	
31	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	23,55699056	70	-	-	1649
						-	-	-	
32	2516С	313-402-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	5,46112	243	-	-	1327
						-	-	-	
33	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15,7887	84	-	-	1326
						-	-	-	
34	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	7,19859568	172	-	-	1238
						-	-	-	
35	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	51,7651	15	-	-	776
						-	-	-	
36	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,08216484	5621	-	1919	462
						-	-	157,67	
37	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	34,553456	12	-	-	415
						-	-	-	
38	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,483	37	-	-	351
						-	-	-	
39	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,3544	83	-	-	195
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,7194	104	-	-	75
						-	-	-	
41	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,68574411	53	-	-	36
						-	-	-	
42	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,685888	34	-	-	23
						-	-	-	
43	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,08216484	26	-	-	2
						-	-	-	
44	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1272	15	-	-	2
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				100165	240553
			Строительные материалы и конструкции						
45	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	132	21230	20731	-	2802360
						-	-	-	
46		242-312-0102 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	23	59839	58663	-	1376297
						-	-	-	
47		242-312-0302 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	23	57009	55888	-	1311207
						-	-	-	
48	262611С	245-510-0102 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	72	10323	10119	-	743256
						-	-	-	
49	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	100,1	6251	6107	-	625725
						-	-	-	
50	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	395	1569	1535	-	619755
						-	-	-	
51	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	267	1952	1907	-	521184
						-	-	-	
52		245-509-0301 РСНБ РК 2022	Модуль подмешивающий с насосом, модель R557RY, DN 1", L 290 мм, типа Giacomini	шт.	3	160066	156910	-	480198
						-	-	-	
53	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм пря-	м2	55,72	7682	7502	-	428041
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			моугольного сечения						
54		242-312-0304 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	89356	87596	-	357424
						-	-	-	
55		242-312-0104 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический APT, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4	83510	81864	-	334040
						-	-	-	
56		242-312-0405 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	109526	107373	-	328578
						-	-	-	
57	278712С	245-301-0112 РСНБ РК 2022	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления T1=90°C/T2=70°C,T11=80°C/T21=60°C, PN 16, Tmax 150°C мощностью 125 кВт-150 кВт, количество пластин 20, DN 50	шт.	1	309645	303167	-	309645
						-	-	-	
58	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	129	2126	2077	-	274254
						-	-	-	
59		242-203-1102 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	27	8916	8736	-	240732
						-	-	-	
60	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	65	3230	3155	-	209950
						-	-	-	
61		261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг	291	708	692	-	206028
						-	-	-	
62	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	104,7	1938	1900	-	202909
						-	-	-	
63	255672С	242-310-0605 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий трехходовой, смесительный /разделительный, чугунный с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 25 м3/ч	шт.	1	196452	192593	-	196452
						-	-	-	
64	261996С	245-405-2523 РСНБ РК 2022	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA	шт.	1	193216	189424	-	193216
						-	-	-	
65		241-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 12 мм,	м	550	305	298	-	167750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009			-	-	-	
66		245-507-0116 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный, G 2", Kvs 25,5 м3/ч, PN 25	шт.	3	55559	54464	-	166677
						-	-	-	
67		242-312-0106 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 57, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	161242	158066	-	161242
						-	-	-	
68	249433С	236-202-1010 РСНБ РК 2022	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	70	2071	2027	-	144970
						-	-	-	
69		242-404-0906 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый Y 333 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 175°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	70608	69222	-	141216
						-	-	-	
70		234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм СТ РК 3364-2019	м	293,7	456	446	-	133927
						-	-	-	
71	278605С	261-305-0107 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	32	4106	4012	-	131392
						-	-	-	
72		242-203-1103 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	10864	10644	-	130368
						-	-	-	
73	261689С	261-302-0303 РСНБ РК 2022	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	63987	62556	-	127974
						-	-	-	
74		245-509-0308 РСНБ РК 2022	Шкаф коллекторный, модель VSU-1, высота от 720 мм до 810 мм, длина 450 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts	шт.	3	37748	36987	-	113244
						-	-	-	
75		246-301-0502 РСНБ РК 2022	Крепления воздуховодов	кг	139,594	790	773	-	110279
						-	-	-	
76	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2022	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,1265	869127	848180	-	109945
						-	-	-	
77	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	84	1172	1144	-	98448
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78		242-312-0305 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический AQT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	96395	94498	-	96395
						-	-	-	
79		242-312-0305 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 DN 57 ГОСТ 5761-2005(прим.)	шт.	1	96395	94498	-	96395
						-	-	-	
80		242-312-0305 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический CNT, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	96395	94498	-	96395
						-	-	-	
81		246-306-0713 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, размерами 500 мм х 400 мм, с приводом Vilman 5Nm, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	93712	91848	-	93712
						-	-	-	
82		242-204-0501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	6586	6455	-	92204
						-	-	-	
83		242-312-0105 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический APT, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	88598	86853	-	88598
						-	-	-	
84	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	106,67	708	692	-	75522
						-	-	-	
85		234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм ГОСТ 16381-77	м	141,9	505	494	-	71660
						-	-	-	
86		242-204-1401 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	3	23528	23053	-	70584
						-	-	-	
87		234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	71,5	932	913	-	66638
						-	-	-	
88		242-207-0605 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	16416	16091	-	65664
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	188077С	246-103-0102 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	8,792	6842	6688	-	60155
						-	-	-	
90	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2022	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,0506	1181639	1155370	-	59791
						-	-	-	
91	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	9,9814	5983	5863	-	59719
						-	-	-	
92		242-204-1402 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	29414	28819	-	58828
						-	-	-	
93		242-204-0504 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	6	9638	9444	-	57828
						-	-	-	
94	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	20	2870	2810	-	57400
						-	-	-	
95	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	21	2701	2639	-	56721
						-	-	-	
96	188164С	246-301-0204 РСНБ РК 2022	Дверь стальная для вентиляционных камер утепленная размерами 1250х500 мм	шт.	1	56678	55415	-	56678
						-	-	-	
97	188080С	246-103-0105 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,2 мм круглого сечения	м2	6,177	8625	8416	-	53277
						-	-	-	
98		234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	3,062	15739	15283	-	48193
						-	-	-	
99		242-404-0608 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	43154	42303	-	43154
						-	-	-	
100	188199С	246-301-0403 РСНБ РК 2022	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1600 мм	шт.	3	14177	13847	-	42531
						-	-	-	
101		234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019	м	35,2	1192	1167	-	41958
						-	-	-	
102		242-207-0603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	7	5675	5563	-	39725
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103		234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	110	361	353	-	39710
						-	-	-	
104		246-302-0201 РСНБ РК 2022	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1, сечением 250х250 мм	шт.	2	18354	17959	-	36708
						-	-	-	
105		234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	92,4	380	372	-	35112
						-	-	-	
106		246-409-0103 РСНБ РК 2022	Вентилятор вытяжной с жалюзи марки SOLO 150S, мощностью 18 Вт	шт.	6	5535	5424	-	33210
						-	-	-	
107		245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоотводчик автоматический	шт	9	3389	3322	-	30501
						-	-	-	
108		246-302-0203 РСНБ РК 2022	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП3, сечением 500х500 мм	шт.	1	28531	27838	-	28531
						-	-	-	
109	252083С	242-106-0102 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	2	12861	12602	-	25722
						-	-	-	
110	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,03151052	813201	795366	-	25624
						-	-	-	
111	257230С	242-404-0806 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 40	шт.	1	24233	23756	-	24233
						-	-	-	
112	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	2,4	10097	9876	-	24233
						-	-	-	
113	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,031	694126	678626	-	21518
						-	-	-	
114	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2022	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	15,678	1353	1324	-	21212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
115	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	0,05117	408502	398603	-	20903
116		242-202-0703 РСНБ РК 2022	Спускной шаровый кран JiP под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 (прим.)	шт.	2	9308	9123	-	18616
117	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	2263	2212	-	18104
118		234-303-0315 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	23,1	758	742	-	17510
119		242-207-0601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	2849	2792	-	17094
120		245-509-0210 РСНБ РК 2022	Коллектор для теплых полов, модель R553SY, с отсечными клапанами, на два ответвления, DN 1"x3/4"E, L 98 мм, типа Giacomini	шт.	2	6957	6819	-	13914
121		242-207-0604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	6850	6714	-	13700
122		242-404-0804 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 25	шт.	1	13432	13168	-	13432
123	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	8,3424	1608	1574	-	13415
124	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,88	13986	13686	-	12308
125		242-207-3801 РСНБ РК 2022	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	38	320	314	-	12160
126		242-304-0603 РСНБ РК 2022	Клапан обратный муфтовый для воды, DN 25	шт.	3	3979	3899	-	11937
127	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	14,874	783	765	-	11646
128	262810С	245-708-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый для подключения датчиков температуры ГОСТ 21345-2005	шт.	2	5308	5203	-	10616

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			DN 25			-	-	-	
129		245-509-0211 РСНБ РК 2022	Коллектор для теплых полов, модель R553SY, с отсечными клапанами, на три ответвления, DN 1"x3/4"E, L 148 мм, типа Giacomini	шт.	1	10189	9987	-	10189
						-	-	-	
130		245-601-0103 РСНБ РК 2022	Датчик температуры погружной	шт.	1	9717	9527	-	9717
						-	-	-	
131	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	15,705656	589	575	-	9251
						-	-	-	
132	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,0164	7701	7484	-	7827
						-	-	-	
133	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1,0296	7391	7206	-	7610
						-	-	-	
134	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0452596	165506	160371	-	7491
						-	-	-	
135	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100x200 мм	м2	0,08	63348	62022	-	5068
						-	-	-	
136	242739С	261-404-0477 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8,16	609	596	-	4969
						-	-	-	
137	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,23915	655	624	-	4742
						-	-	-	
138		241-201-1204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110x2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6	760	743	-	4560
						-	-	-	
139	188177С	261-302-0165 РСНБ РК 2022	Зонты круглые из листовой стали марки 3К400 для вентиляционных шахт, d=400 мм	шт.	1	4492	4361	-	4492
						-	-	-	
140	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,396	3172	3108	-	4428
						-	-	-	
141	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	528	8	8	-	4224
						-	-	-	
142	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0085446	467116	454857	-	3991
						-	-	-	
143	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,02223012	175101	169778	-	3893
						-	-	-	
144	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	7,9121404	448	437	-	3545
						-	-	-	
145	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0105	327064	318421	-	3434
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
146	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,082	41747	40909	-	3423
147	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,7761	579	565	-	3344
148	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1620	1585	-	3240
149	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01104011	272284	264715	-	3006
150	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1484	1451	-	2968
151	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00168755	1643262	1609152	-	2773
152	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00658	408199	398305	-	2686
153	146122С	217-503-0101 РСНБ РК 2022	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,006	436851	426395	-	2621
154	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,5065	474	462	-	2610
155	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,5289	4892	4794	-	2587
156		241-211-0301 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 15x3/4, PN 16	шт.	15	159	155	-	2385
157	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	4,2868	541	528	-	2319
158	188224С	261-302-0122 РСНБ РК 2022	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252x252 мм	м2	0,576	3899	3812	-	2246
159	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	13,4482	162	162	-	2179
160	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,8845	962	941	-	1813
161	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,75	626	612	-	1722
162	187492С	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	3	549	536	-	1647
163	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0036887	380806	371086	-	1405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
164	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2022	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0044	308830	300884	-	1359
						-	-	-	
165	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	657	644	-	1314
						-	-	-	
166	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,124	210	204	-	1286
						-	-	-	
167	159472С	241-117-0101 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	0,9	1368	1338	-	1231
						-	-	-	
168	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,186	121	117	-	1112
						-	-	-	
169	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	1,531	666	651	-	1020
						-	-	-	
170	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	1,36	717	701	-	975
						-	-	-	
171	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0011375	820690	801499	-	934
						-	-	-	
172	188221С	261-302-0120 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,174	4767	4644	-	829
						-	-	-	
173	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8136	423	412	-	767
						-	-	-	
174	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	79987	78373	-	640
						-	-	-	
175	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	28,5	19	19	-	542
						-	-	-	
176	146058С	261-107-0234 РСНБ РК 2022	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	3	174	170	-	522
						-	-	-	
177	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	12,7402	32	32	-	408
						-	-	-	
178	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ	кг	0,63	605	590	-	381

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			10503-71			-	-	-	
179	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	678	662	-	264
						-	-	-	
180	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,72	251	244	-	181
						-	-	-	
181	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	1,12	119	115	-	133
						-	-	-	
182	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,096	1253	1228	-	120
						-	-	-	
183	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00018372	628340	614129	-	115
						-	-	-	
184	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0003	309392	301095	-	93
						-	-	-	
185	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0592	1191	1165	-	71
						-	-	-	
186	146798С	261-107-0383 РСНБ РК 2022	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,00042	151769	146563	-	64
						-	-	-	
187	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0192	2313	2263	-	44
						-	-	-	
188	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00006	539649	525162	-	32
						-	-	-	
189	147732С	261-107-0782 РСНБ РК 2022	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,04	495	483	-	20
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	15858936
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
190		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM DUCT Q 60-35/V.1/EG.4/HW.2/G.1-FRI.LC31.011A2-G.1/SP.10	к-т	1	1805248,97	1805248,97	-	1805249
						-	-	-	
191		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM WURFEL 25/G.G/FPI.C25.003 A2	к-т	1	649877,49	649877,49	-	649877
						-	-	-	
192		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM DUCT R250/ST06/G.1/FBP.E25.2E/G.1/VO.1	к-т	2	162832,61	162832,61	-	325665
						-	-	-	
193		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM DUCT R315/ST.06/G.1/FBP.E28.2E/G.1/VO.1	к-т	1	200582,01	200582,01	-	200582
						-	-	-	
194	511-403-0203	511-403-0203 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 0,6 м3/ч, Н 0,5 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	92514	92514	-	185028
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	15858936
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 73,0805% при пороге 80%)						
190		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM DUCT Q 60-35/V.1/EG.4/HW.2/G.1-FRI.LC31.011A2-G.1/SP.10	к-т	1	1805248,97 -	1805248,97 -	- -	1805249
191		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM WURFEL 25/G.G/FPI.C25.003 A2	к-т	1	649877,49 -	649877,49 -	- -	649877
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 15,6645% при пороге 15%)						
192		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM DUCT R250/ST06/G.1/FBP.E25.2E/G.1/VO.1	к-т	2	162832,61 -	162832,61 -	- -	325665
193		ТПРАЙС лист ГК "Нормал Вент"	Приточная установка LM DUCT R315/ST.06/G.1/FBP.E28.2E/G.1/VO.1	к-т	1	200582,01 -	200582,01 -	- -	200582
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 11,2549% при пороге 5%)						
194	511-403-0203	511-403-0203 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный с бронзовым корпусом для систем ГВС Q 0,6 м3/ч, Н 0,5 м вод. ст., резьбовой с термостатом и таймером	шт.	2	92514 -	92514 -	- -	185028
195		ТПРАЙС лист ТОО ЭНКО	Шкаф управления циркуляционного насосами	шт	1	113344 -	113344 -	- -	113344
196		ТПРАЙС лист ТОО ЭНКО	Электронный цифровой погодозависимый програмируемый регулятор температуры	шт	1	79734,76 -	79734,76 -	- -	79735
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	3359480

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Детский сад на 140 мест

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-04

НА Силовое электрооборудование и электросвещение

ОСНОВАНИЕ: Заказ 190140019833
ЭЛ1-25,ЭЛ.С1-11 ТОО
ПИИ"Семстройпроект"

Сметная стоимость 22752,345 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3959,992 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,209 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 кв.2022 г.

Строительный объём 140 мест
Показатель единичной стоимости 162516,75 Тенге

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

РАЗДЕЛ 1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ВРУ

1.	1308-0304 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	3	43446,03	5013,99	130338	15042	89228	23269	165895
					8689,48	2083	26068	6249	--	12289	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	515-301-0 301 РСНБ РК 2022	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	1092693	--	1092693	--	--	--	1092693
					--	--	--	--	1092693	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	515-301-0 523 РСНБ РК 2022	-Шкаф силовой распределительный ШР-73505-22У3	шт.	1	301733 --	-- --	301733 --	-- --	-- 301733	-- --	301733
4.	515-301-0 505 РСНБ РК 2022	-Шкаф силовой распределительный ШР-73511-22У3	шт.	1	279994 --	-- --	279994 --	-- --	-- 279994	-- --	279994
		1.2 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1шт(1ЩС)									
5.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6437 4345	1969 816	123 --	3716 812	10965
6.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95 СП - 8%	шт.	1	8589 --	-- --	8589 --	-- --	8589 --	-- 687	9276
7.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе) НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1113,59 1086,19	-- --	1114 1086	-- --	28 --	815 154	2083
8.	247-204-0 763 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2278 --	-- --	2278 --	-- --	2278 --	-- 182	2460
9.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	10	1113,59 1086,19	-- --	11136 10862	-- --	274 --	8146 1543	20825
10.	247-204-0 713 РСНБ	-Выключатель автоматический ВА47-29	шт.	3	594 --	-- --	1782 --	-- --	1782 --	-- 143	1925

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010									
		СП - 8%									
11.	247-204-2 806 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	4316	--	8632	--	8632	--	9323
					--	--	--	--	--	691	
		СП - 8%									
12.	247-204-2 809 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	5533	--	11066	--	11066	--	11951
					--	--	--	--	--	885	
		СП - 8%									
13.	247-204-2 814 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	4296	--	12888	--	12888	--	13919
					--	--	--	--	--	1031	
		СП - 8%									
		1.3 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1шт(2ЩС)									
14.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10965
					4344,74	815,81	4345	816	--	812	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95	шт.	1	8589	--	8589	--	8589	--	9276
					--	--	--	--	--	687	
		СП - 8%									
16.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе)	шт.	1	1113,59	--	1114	--	28	815	2083
					1086,19	--	1086	--	--	154	
		НР - 75%; СП - 8%									
17.	247-204-0 763 РСНБ	-Выключатель автоматический ВА47-29	шт.	1	2278	--	2278	--	2278	--	2460
					--	--	--	--	--	182	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%									
18.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	10	1113,59 1086,19	-- --	11136 10862	-- --	274 --	8146 1543	20825
19.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	5	594 --	-- --	2970 --	-- --	2970 --	-- 238	3208
20.	247-204-0 714 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	633 --	-- --	633 --	-- --	633 --	-- 51	684
21.	247-204-2 806 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	4316 --	-- --	8632 --	-- --	8632 --	-- 691	9323
22.	247-204-2 814 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	4296 --	-- --	8592 --	-- --	8592 --	-- 687	9279
		1.4 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1шт(ЗЩС)									
23.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6437 4345	1969 816	123 --	3716 812	10965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
24.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466x350x95	шт.	1	8589	--	8589	--	8589	--	9276
					--	--	--	--	--	687	
		СП - 8%									
25.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе)	шт.	1	1113,59	--	1114	--	28	815	2083
					1086,19	--	1086	--	--	154	
		НР - 75%; СП - 8%									
26.	247-204-2 245 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА51-35 3Р 250А	шт.	1	26861	--	26861	--	26861	--	29010
					--	--	--	--	--	2149	
		СП - 8%									
27.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)	шт.	13	1113,59	--	14477	--	357	10590	27073
					1086,19	--	14120	--	--	2005	
		НР - 75%; СП - 8%									
28.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	594	--	594	--	594	--	642
					--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%									
29.	247-204-0 711 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	606	--	606	--	606	--	654
					--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%									
30.	247-204-0 761 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	2015	--	4030	--	4030	--	4352
					--	--	--	--	--	322	
		СП - 8%									
31.	247-204-0	-Выключатель	шт.	3	1755	--	5265	--	5265	--	5686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	759 РСНБ РК 2022	автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014			--	--	--	--	--	421	
		СП - 8%									
32.	247-204-0 757 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1788	--	3576	--	3576	--	3862
					--	--	--	--	--	286	
		СП - 8%									
33.	247-204-0 755 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	1800	--	5400	--	5400	--	5832
					--	--	--	--	--	432	
		СП - 8%									
34.	247-204-2 806 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	4316	--	4316	--	4316	--	4661
					--	--	--	--	--	345	
		СП - 8%									
		1.5 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1шт(4ЩС)									
35.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10965
					4344,74	815,81	4345	816	--	812	
		НР - 72%; СП - 8%									
36.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95	шт.	1	8589	--	8589	--	8589	--	9276
					--	--	--	--	--	687	
		СП - 8%									
37.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе)	шт.	1	1113,59	--	1114	--	28	815	2083
					1086,19	--	1086	--	--	154	
		НР - 75%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.	247-204-1 847 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	10060	--	10060	--	10060	--	10865
					--	--	--	--	--	805	
39.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	7	1113,59	--	7795	--	192	5702	14577
					1086,19	--	7603	--	--	1080	
40.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	2	594	--	1188	--	1188	--	1283
					--	--	--	--	--	95	
41.	247-204-0 761 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	2015	--	2015	--	2015	--	2176
					--	--	--	--	--	161	
42.	247-204-0 760 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	1954	--	3908	--	3908	--	4221
					--	--	--	--	--	313	
43.	247-204-0 757 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	1788	--	3576	--	3576	--	3862
					--	--	--	--	--	286	
		1.6 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1шт(5ЩС)									
44.	1308-0304	-Шкаф (пульт) управления	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%			4344,74	815,81	4345	816	--	812	
45.	247-201-0111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466x350x95 СП - 8%	шт.	1	8589 ---	-- --	8589 ---	-- --	8589 ---	-- 687	9276
46.	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе) НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1113,59 1086,19	-- --	1114 1086	-- --	28 --	815 154	2083
47.	247-204-1847 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	10060 ---	-- --	10060 ---	-- --	10060 ---	-- 805	10865
48.	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	8	1113,59 1086,19	-- --	8909 8689	-- --	220 --	6517 1234	16660
49.	247-204-0711 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	606 ---	-- --	1212 ---	-- --	1212 ---	-- 97	1309
50.	247-204-0713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	3	594 ---	-- --	1782 ---	-- --	1782 ---	-- 143	1925
51.	247-204-0760 РСНБ	-Выключатель автоматический ВА47-29	шт.	2	1954 ---	-- --	3908 ---	-- --	3908 ---	-- 313	4221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%									
52.	247-204-2 806 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	4316 ---	-- --	4316 --	-- --	4316 --	-- 345	4661
		1.7 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1шт(6ЩС)									
53.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6437 4345	1969 816	123 --	3716 812	10965
54.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95 СП - 8%	шт.	1	8589 ---	-- --	8589 --	-- --	8589 --	-- 687	9276
55.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе) НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1113,59 1086,19	-- --	1114 1086	-- --	28 --	815 154	2083
56.	247-204-0 763 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	2278 ---	-- --	2278 --	-- --	2278 --	-- 182	2460
57.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	9	1113,59 1086,19	-- --	10022 9776	-- --	246 --	7332 1388	18742
58.				6	594	--	3564	--	3564	--	3849

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	285	
		СП - 8%									
59.				2	4221	--	8442	--	8442	--	9117
	247-204-2 810 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	675	
		СП - 8%									
60.				1	4296	--	4296	--	4296	--	4640
	247-204-2 814 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	344	
		СП - 8%									
		1.8 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 12 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20 1шт(7ЩС(Х))									
61.				1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10965
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					4344,74	815,81	4345	816	--	812	
		НР - 72%; СП - 8%									
62.				1	7314	--	7314	--	7314	--	7899
	247-201-0 110 РСНБ РК 2022	-Бокс металлический 1-0-Н 250Х350Х95	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	585	
		СП - 8%									
63.				5	1113,59	--	5568	--	137	4073	10412
	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1086,19	--	5431	--	--	771	
		НР - 75%; СП - 8%									
64.				5	606	--	3030	--	3030	--	3272
	247-204-0 711 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	242	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1.9 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 15 модулей распределения ПР-8-РУ-1207-31 1шт(8ЩС(В))									
65.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6437 4345	1969 816	123 --	3716 812	10965
66.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 3-1-Н разм.682х350х170 СП - 8%	шт.	1	8589 --	-- --	8589 --	-- --	8589 --	-- 687	9276
67.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе) НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1113,59 1086,19	-- --	1114 1086	-- --	28 --	815 154	2083
68.	247-204-2 037 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА57-35 25А СП - 8%	шт.	1	28415 --	-- --	28415 --	-- --	28415 --	-- 2273	30688
69.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	11	1113,59 1086,19	-- --	12249 11948	-- --	301 --	8961 1697	22907
70.	247-204-0 711 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	8	606 --	-- --	4848 --	-- --	4848 --	-- 388	5236
71.	247-204-0 757 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1788 --	-- --	1788 --	-- --	1788 --	-- 143	1931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
72.	247-204-0 755 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1800	--	3600	--	3600	--	3888
					--	--	--	--	--	288	
		СП - 8%									
		1.9а Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 15 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20 1шт(9ЩС(Вн))									
73.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10965
					4344,74	815,81	4345	816	--	812	
		НР - 72%; СП - 8%									
74.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 3-1-Н разм.682х350х170	шт.	1	8589	--	8589	--	8589	--	9276
					--	--	--	--	--	687	
		СП - 8%									
75.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе)	шт.	1	1113,59	--	1114	--	28	815	2083
					1086,19	--	1086	--	--	154	
		НР - 75%; СП - 8%									
76.	247-204-0 760 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1954	--	1954	--	1954	--	2110
					--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
77.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)	шт.	5	1113,59	--	5568	--	137	4073	10412
					1086,19	--	5431	--	--	771	
		НР - 75%; СП - 8%									
78.	247-204-0	-Выключатель	шт.	1	622	--	622	--	622	--	672

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	715 РСНБ РК 2022	автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С" СП - 8%			--	--	--	--	--	50	
79.	247-204-0 714 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	4	633 ---	-- --	2532 --	-- --	2532 --	-- 203	2735
		1.9б Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 15 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20 1шт(10ЩС(Вн))									
80.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6437 4345	1969 816	123 --	3716 812	10965
81.	247-201-0 111 РСНБ РК 2022	-Прим.Бокс металлический 3-1-Н разм.682х350х170 СП - 8%	шт.	1	8589 ---	-- --	8589 --	-- --	8589 --	-- 687	9276
82.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе) НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1113,59 1086,19	-- --	1114 1086	-- --	28 --	815 154	2083
83.	247-204-0 762 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	1	2312 ---	-- --	2312 --	-- --	2312 --	-- 185	2497
84.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)	шт.	7	1113,59 1086,19	-- --	7795 7603	-- --	192 --	5702 1080	14577

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,09	НР - 75%; СП - 8%									
85.	247-204-0 715 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	3	622 -- --	-- -- --	1866 -- --	-- -- --	1866 -- --	-- 149	2015
86.	247-204-0 714 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	4	633 -- --	-- -- --	2532 -- --	-- -- --	2532 -- --	-- 203	2735
87.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	12873 8689	3938 1632	246 --	7431 1624	21929
88.	515-301-0 140 РСНБ РК 2022	-Ящики управления Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	399054 -- --	-- -- --	399054 -- --	-- -- --	-- 399054 --	-- --	399054
89.	515-301-0 109 РСНБ РК 2022	-Ящики управления Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 1,5 А до 2,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	384539 -- --	-- -- --	384539 -- --	-- -- --	-- 384539 --	-- --	384539
90.	1308-0303 -1102	-Пускатель ручной общего назначения на ток до	шт.	8	7120,43 4344,74	27,59 --	56963 34758	221 --	21984 --	25026 6559	88548

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	25 А отдельно стоящий. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%									
91.	247-204-0802 РСНБ РК 2022	-Пускатель ручной,6,0А ВКИ-211 СП - 8%	шт.	8	1086 -- --	-- -- --	8688 -- --	-- -- --	8688 -- --	-- 695	9383
92.	1308-0303-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	10260,07 5974,29	144,6 50,8	10260 5974	145 51	4141 --	4338 1168	15766
93.	247-208-0118 РСНБ РК 2022 прим.	-Пускатель магнитный ПМ12-010-260 СП - 8%	шт.	1	3511 -- --	-- -- --	3511 -- --	-- -- --	3511 -- --	-- 281	3792
94.	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	8	1113,59 1086,19	-- --	8909 8689	-- --	220 --	6517 1234	16660
95.	247-204-2001 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 1,6А СП - 8%	шт.	8	5723 -- --	-- -- --	45784 -- --	-- -- --	45784 -- --	-- 3663	49447
96.	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	6984,15 4120,2	27,59 --	13968 8240	55 --	5673 --	5933 1592	21493
97.	247-209-0101 РСНБ РК 2022 прим.	-Пост кнопочный упавления с двумя кнопками и сигнальной лампой	шт.	2	1098 -- --	-- -- --	2196 -- --	-- -- --	2196 -- --	-- 176	2372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПКУ15-21.131-54У2 У2, степень защиты IP 54 СП - 8%									
98.	243-801-0201 РСНБ РК 2022	-Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2 СП - 8%	км	0,0206	180730 ---	-- --	3723 ---	-- --	3723 ---	-- 298	4021
99.	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	6984,15 4120,2	27,59 --	41905 24721	166 --	17018 --	17799 4776	64481
100.	247-208-0804 РСНБ РК 2022	-Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ212-1/ПКЕ212-2 СП - 8%	шт.	6	1100 ---	-- --	6600 ---	-- --	6600 ---	-- 528	7128
101.	1308-0303-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6987,86 4183,42	27,59 --	6988 4183	28 --	2777 --	3012 800	10800
102.	247-211-0201 РСНБ РК 2022 прим.	-Пакетный выключатель ПВ3-16 СП - 8%	шт.	1	1288 ---	-- --	1288 ---	-- --	1288 ---	-- 103	1391
103.	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	2	1113,59 1086,19	-- --	2227 2172	-- --	55 --	1629 309	4165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104.	247-204-1 925 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический АП50Б-3МТ СП - 8%	шт.	2	9241 ---	-- ---	18482 ---	-- ---	18482 ---	-- 1479	19961
105.	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	50	530,91 409,8	0,49 0,24	26545 20490	24 12	6031 --	14761 3305	44611
105.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	51		117		5967			
106.	247-214-0 116 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	50	532 ---	-- ---	26600 ---	-- ---	26600 ---	-- 2128	28728
107.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	22	1113,59 1086,19	-- --	24499 23896	-- --	603 --	17922 3394	45815
108.	247-204-2 001 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 10А СП - 8%	шт.	22	5723 ---	-- ---	125906 ---	-- ---	125906 ---	-- 10072	135978
109.	1121-0202 -0201 РСНБ РК	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные,	шт.	2	530,91 409,8	0,49 0,24	1062 820	-- --	242 --	590 132	1785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1. 247-202-0603		Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	2,04		117		239			
110.	247-212-0101 РСНБ РК 2022	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	2 шт.		384 --	-- --	768 --	-- --	768 --	-- 61	829
		СП - 8%									
111.	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Указатели световые настенные. Установка	2 шт.		1111,2 1078,2	24,36 10,44	2222 2156	49 21	17 --	1568 303	4093
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1. 261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,0204		594		12			
111.2. 261-107-0493		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,003 кг	0,006		859		5			
112.	247-101-0103 РСНБ РК 2022	-Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82	2 шт.		3849 --	-- --	7698 --	-- --	7698 --	-- 616	8314
		СП - 8%									
113.	243-142-0105 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	2,369 км		92205 --	-- --	218434 --	-- --	218434 --	-- 17475	235909

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
114.	243-142-0 107 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,927	147825	--	137034	--	137034	--	147997
					--	--	--	--	--	10963	
		СП - 8%									
115.	243-142-0 109 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,309	233619	--	72188	--	72188	--	77963
					--	--	--	--	--	5775	
		СП - 8%									
116.	243-142-0 111 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,309	346158	--	106963	--	106963	--	115520
					--	--	--	--	--	8557	
		СП - 8%									
117.	243-142-0 115 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,02575	1535518	--	39540	--	39540	--	42703
					--	--	--	--	--	3163	
		СП - 8%									
118.	243-105-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,6018	307513	--	185061	--	185061	--	199866
					--	--	--	--	--	14805	
		СП - 8%									
119.	243-105-0 503 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,1938	460164	--	89180	--	89180	--	96314
					--	--	--	--	--	7134	
		СП - 8%									
120.				0,204	208719	--	42579	--	42579	--	45985

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-105-0 301 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3406	
		СП - 8%									
121.				0,0714	498165	--	35569	--	35569	--	38415
	243-105-0 901 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2846	
		СП - 8%									
122.				0,0561	793911	--	44538	--	44538	--	48101
	243-105-0 902 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3563	
		СП - 8%									
123.				0,0867	1252713	--	108610	--	108610	--	117299
	243-105-0 903 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	8689	
		СП - 8%									
124.				0,2397	1828795	--	438362	--	438362	--	473431
	243-105-0 904 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	35069	
		СП - 8%									
125.				0,051	2996848	--	152839	--	152839	--	165066
	243-105-0 905 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	12227	
		СП - 8%									
126.				0,0714	4738583	--	338335	--	338335	--	365402
	243-105-0 906 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х16 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	27067	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
127.				0,0051	7694294	--	39241	--	39241	--	42380
	243-105-0 907 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х25 (ок)-0,66	км		--	--	--	--	--	3139	
		СП - 8%									
128.				0,0663	14262087	--	945576	--	945576	--	1021222
	243-105-0 909 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х50 (ок)-0,66	км		--	--	--	--	--	75646	
		СП - 8%									
129.				0,00306	4526513	--	13851	--	13851	--	14959
	243-110-0 913 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х185 (ок)-1	км		--	--	--	--	--	1108	
		СП - 8%									
130.				0,00612	1621602	--	9924	--	9924	--	10718
	243-110-1 117 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые АВВГ 5х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	794	
		СП - 8%									
131.				0,1734	428091	--	74231	--	74231	--	80169
	243-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	5938	
		СП - 8%									
132.				0,0612	342380	--	20954	--	20954	--	22630
	243-102-0 303 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 3х1,5-0,66 ГОСТ 24334-80	км		--	--	--	--	--	1676	
		СП - 8%									
133.				74	88,7	0,79	6564	58	778	4129	11549
	1121-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных лотках	м		77,4	0,1	5728	7	--	855	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.			0,004	0,296							
243-902-1401		Соединительный	100 шт.			2063		611			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2									
133.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	0,1554		626		97			
134.	1121-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	5605	306,74 280,94	2,09 0,1	1719282 1574673	11714 560	132895 --	1134168 228276	3081726
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1. 241-221-0101		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,2 шт.	6726		8		53808			
134.2. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	22,42		2063		46252			
135.	1308-0201 -1206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 4 кг. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	682,54 502,01	123,03 33,53	683 502	124 34	57 --	386 85	1154
136.	247-202-0 108 РСНБ РК 2022	-Стойка для напольной установки группы аппаратов К314УХЛ2 СП - 8%	шт.	1	5619 --	-- --	5619 --	-- --	5619 --	-- 450	6069
137.	241-207-0 207 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм СП - 8%	м	10,1	431 --	-- --	4353 --	-- --	4353 --	-- 348	4701
138.	241-207-0 206 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм СП - 8%	м	10,1	331 --	-- --	3343 --	-- --	3343 --	-- 267	3610
139.	241-207-0 205 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм СП - 8%	м	111,1	239 --	-- --	26553 --	-- --	26553 --	-- 2124	28677
140.	241-207-0 204 РСНБ	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	151,5	172 --	-- --	26058 --	-- --	26058 --	-- 2085	28143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	СП - 8%									
141.				1474,6	111	--	163681	--	163681	--	176775
	241-207-0 203 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	13094	
		СП - 8%									
142.				101	31	--	3131	--	3131	--	3381
	241-207-0 302 РСНБ РК 2022	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	250	
		СП - 8%									
143.				90	448,83	50,62	40394	4556	6675	22249	67654
	1308-0206 -1706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м		---	---	---	---	---	---	
					324,04	19,31	29163	1738	--	5011	
		НР - 72%; СП - 8%									
144.				92,7	519	--	48111	--	48111	--	51960
	241-102-0 106 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3849	
		СП - 8%									
145.				3	562,08	80,42	1686	242	229	945	2842
	1308-0206 -1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м		---	---	---	---	---	---	
					405,04	32,52	1215	98	--	211	
		НР - 72%; СП - 8%									
146.				3,06	655	--	2004	--	2004	--	2164
	241-102-0 113 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	160	
		СП - 8%									
147.				0,28215	139523,71	20981,08	39367	5920	876	25061	69582
	1308-0206 -0501 РСНБ РК 2022	-Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным	т		---	---	---	---	---	---	
					115437,54	7925,56	32571	2236	--	5154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,09	конструкциям НР - 72%; СП - 8%									
148.	243-907-0 808 РСНБ РК 2022	-Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм СП - 8%	м	110	4413 ---	-- ---	485430 ---	-- ---	485430 ---	-- 38834	524264
149.	1308-0201 -1207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках НР - 72%; СП - 8%	шт.	55	56,77 41,83	12,87 5,59	3123 2301	707 307	115 --	1878 400	5401
150.	243-907-0 503 РСНБ РК 2022	-Полки кабельные К 1161 У3 СП - 8%	шт.	55	627 ---	-- ---	34485 ---	-- ---	34485 ---	-- 2759	37244
151.	1308-0201 -1205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 2,4 кг. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	30	656 502,01	110,16 27,94	19680 15060	3305 838	1315 --	11447 2490	33617
152.	243-907-0 703 РСНБ РК 2022	-Стойки кабельные К 1151 У3 СП - 8%	шт.	30	1384 ---	-- ---	41520 ---	-- ---	41520 ---	-- 3322	44842
153.	1308-0206 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	14	339,32 175,59	38,98 16,77	4750 2458	546 235	1746 --	1939 535	7224
154.	247-202-0 409 РСНБ РК 2022	-швеллер К 347 СП - 8%	шт.	35	754 ---	-- ---	26390 ---	-- ---	26390 ---	-- 2111	28501
155.	1308-0201 -1215 РСНБ РК	-Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5	шт.	150	43,65 41,83	1,17 0,51	6548 6275	175 76	98 --	4573 890	12011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,09	кг. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%									
156.	247-202-0404 РСНБ РК 2022	-Подвеска закладная К342	шт.	150	326	--	48900	--	48900	--	52812
					--	--	--	--	--	3912	
		СП - 8%									
157.	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Прим. Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	7408,7	258,76	44452	1552	31964	8291	56963
					1822,7	96,53	10936	579	--	4219	
		НР - 72%; СП - 8%									
158.	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	15	1014,38	32,26	15216	484	10479	3183	19871
					283,53	11,18	4253	168	--	1472	
		НР - 72%; СП - 8%									
159.	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	15	788,17	29,23	11822	439	6522	3604	16660
					324,04	9,65	4861	145	--	1234	
		НР - 72%; СП - 8%									
160.	1121-0102-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка	м	60	446,19	4,55	26771	273	676	18611	49012
					430,37	0,43	25822	26	--	3631	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	1,08		626		676			
161.	243-907-0106 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	60	231	--	13860	--	13860	--	14969
					--	--	--	--	--	1109	
		СП - 8%									

1.64 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 12 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20 1шт(9ЩС)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	6436,57 4344,74	1968,78 815,81	6437 4345	1969 816	123 --	3716 812	10965
163.	247-201-0 110 РСНБ РК 2022	-Бокс металлический 1-0-Н 250X350X95 СП - 8%	шт.	1	7314 --	-- --	7314 --	-- --	7314 --	-- 585	7899
164.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка(на вводе) НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1113,59 1086,19	-- --	1114 1086	-- --	28 --	815 154	2083
165.	247-204-0 760 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	1	1954 --	-- --	1954 --	-- --	1954 --	-- 156	2110
166.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении) НР - 75%; СП - 8%	шт.	4	1113,59 1086,19	-- --	4454 4345	-- --	109 --	3259 617	8330
167.	247-204-0 757 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	1	1788 --	-- --	1788 --	-- --	1788 --	-- 143	1931
168.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	3	594 --	-- --	1782 --	-- --	1782 --	-- 143	1925

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Молниезащита									
169.				10,08	2675,16	--	26966	--	--	19415	50092
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3		2675,16	--	26966	--	--	3710	
		НР - 72%; СП - 8%									
170.				10,08	1395,63	--	14068	--	--	10129	26133
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1395,63	--	14068	--	--	1936	
		НР - 72%; СП - 8%									
171.				36	1014,38	32,26	36518	1161	25150	7639	47689
	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м3		283,53	11,18	10207	402	--	3533	
		НР - 72%; СП - 8%									
172.				12	7408,7	258,76	88904	3105	63927	16582	113925
	1308-0208 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Прим. Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования	шт.		1822,7	96,53	21872	1158	--	8439	
		НР - 72%; СП - 8%									
173.				300	540,34	19,87	162101	5961	52854	75574	256688
	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6мм. Монтаж по строительным основаниям	м		344,29	5,59	103286	1677	--	19014	
		НР - 72%; СП - 8%									
174.				18	526,01	18,49	9468	333	1115	5847	16540
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		445,55	5,59	8020	101	--	1225	
		НР - 72%; СП - 8%									
175.				18,36	111	--	2038	--	2038	--	2201
	241-207-0 203 РСНБ	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м		--	--	--	--	--	163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022 СП - 8%										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			--	--	9877876	81982	5111463	1626972	12228590
		Тенге			--	--	2226418	27326	2458013	723739	
	Стоимость оборудования	Тенге					2458013				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					2458013				
	Стоимость монтажных работ	Тенге					974698				
	Материалы	Тенге					349130				
	Всего заработная плата	Тенге						582395			
	Накладные расходы	Тенге					423601				
	Сметная прибыль	Тенге					111858				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					1510157				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									301
	Сметная заработная плата	Тенге						582395			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					6445165				
	Материалы	Тенге					140638				
	Всего заработная плата	Тенге						1671349			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4621685				
	Накладные расходы	Тенге					1203371				
	Сметная прибыль	Тенге					611881				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					8260417				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									954
	Сметная заработная плата	Тенге						1671349			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					12228587				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1254
	Сметная заработная плата	Тенге						2253744			
	РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
176.			9		8103,77	125,35	72934	1128	13152	42560	124734
	1308-0305 -0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.		6517,11	50,8	58654	457	--	9240	
		НР - 72%; СП - 8%									
177.			4		23032	--	92128	--	92128	--	99498
	247-201-0602 РСНБ РК 2022	-Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-9 УХЛ4 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	7370	
		СП - 8%									
178.			5		16285	--	81425	--	81425	--	87939
	247-201-0601 РСНБ РК 2022	-Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	6514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
179.				4	6436,57	1968,78	25746	7875	492	14862	43857
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.		4344,74	815,81	17379	3263	--	3249	
		НР - 72%; СП - 8%									
180.				4	1623	--	6492	--	6492	--	7011
	247-201-0135 РСНБ РК 2022	-Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8(минищиток)	шт.		--	--	--	--	--	519	
		СП - 8%									
181.				31	875,09	5,89	27128	183	2870	17392	48082
	1121-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.		776,62	2,61	24075	81	--	3562	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1.			0,0204	0,6324							
261-404-0531		Сжимы соединительные	100 шт.			1381		873			
181.2.			0,102	3,162							
261-303-0101		Держатель светильника	10 шт.			607		1919			
182.				31	56360	--	1747160	--	1747160	--	1886933
	247-103-0104 РСНБ РК 2022	-Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	139773	
		СП - 8%									
183.				32	3469,04	23,55	111009	754	56293	39093	162110
	1121-0401 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.		1686,31	10,44	53962	334	--	12008	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1.			2,04	65,28							
261-107-0646		Шпильки	комплект			854		55749			
184.				32	3993	--	127776	--	127776	--	137998
	247-101-0102 РСНБ РК 2022	-Светильник для люминесцентных ламп тип НСО17-150-304	шт.		--	--	--	--	--	10222	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185.	1121-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	215	875,09 776,62	5,89 2,61	188144 166973	1266 561	19905 --	120625 24702	333470
185.1.	261-404-0531	Сжимы соединительные	0,0204 100 шт.	4,386		1381		6057			
185.2.	261-303-0101	Держатель светильника	0,102 10 шт.	21,93		607		13312			
186.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Светильник светодиодный потолочный OPL/S ECO LED 1200x600 4000К СП - 8%	шт.	121	17602,83 --	-- --	2129942 --	-- --	2129942 --	-- 170395	2300337
187.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Светильник светодиодный потолочный OPL/S ECO LED 600 4000К СП - 8%	шт.	16	19412,39 --	-- --	310598 --	-- --	310598 --	-- 24848	335446
188.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Светильник светодиодный потолочный OPL/S ECO LED 300 4000К СП - 8%	шт.	7	12755,79 --	-- --	89291 --	-- --	89291 --	-- 7143	96434
189.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Светильник светодиодный BAT UNI LED 1200 4000К СП - 8%	шт.	8	3640,12 --	-- --	29121 --	-- --	29121 --	-- 2330	31451
190.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Светильник светодиодный настенно-потолочный CD LED 13 4000К СП - 8%	шт.	54	3186,12 --	-- --	172050 --	-- --	172050 --	-- 13764	185814
191.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Светильник светодиодный потолочный LZ OPL ECO LED СП - 8%	шт.	9	16619,8 --	-- --	149578 --	-- --	149578 --	-- 11966	161544
192.	ТПРАЙС-ЛИСТ nur-elektro	-Лампы светодиодные СП - 8%	шт.	32	906,52 --	-- --	29009 --	-- --	29009 --	-- 2321	31330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	го										
193.	247-102-0182 РСНБ РК 2022	-Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2	шт.	1	8300	--	8300	--	8300	--	8964
					--	--	--	--	--	664	
		СП - 8%									
194.	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	4	2433,55	237,42	9734	949	96	6549	17586
					2172,37	101,61	8689	406	--	1303	
		НР - 72%; СП - 8%									
195.	247-203-0107 РСНБ РК 2022	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	4	17670	--	70680	--	70680	--	76334
					--	--	--	--	--	5654	
		СП - 8%									
196.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	85	530,91	0,49	45127	41	10253	25094	75839
					409,8	0,24	34833	20	--	5618	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	86,7	117		10144			
197.	247-212-0101 РСНБ РК 2022	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	85	384	--	32640	--	32640	--	35251
					--	--	--	--	--	2611	
		СП - 8%									
198.	1121-0202-0201 РСНБ РК	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные,	шт.	25	530,91	0,49	13273	12	3016	7381	22306
					409,8	0,24	10245	6	--	1652	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1. 247-202-0603		Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	25,5		117		2984			
199. 247-212-0104 РСНБ РК 2022		-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	25	412	--	10300	--	10300	--	11124
					--	--	--	--	--	824	
		СП - 8%									
200. 1308-0305-0103 РСНБ РК 2022	Кзтр и Кэм=1,09	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	40	1643,29	21,36	65732	854	5790	42690	117096
					1477,21	5,08	59088	203	--	8674	
		НР - 72%; СП - 8%									
201. 247-212-0207 РСНБ РК 2022		-Выключатель однополюсный для открытой установки брызгозащищенный 10А, 220В(А14-100)	шт.	40	353	--	14120	--	14120	--	15250
					--	--	--	--	--	1130	
		СП - 8%									
202. 247-202-0302 РСНБ РК 2022		-Коробки для установки выключателей У996 У2	шт.	10	2412	--	24120	--	24120	--	26050
					--	--	--	--	--	1930	
		СП - 8%									
203. 247-202-0502 РСНБ РК 2022		-Коробки пластмассовые для встраивания штепсельных розеток и выключателей Л48	шт.	110	101	--	11110	--	11110	--	11999
					--	--	--	--	--	889	
		СП - 8%									
204. 247-202-0603 РСНБ РК 2022		-Коробка ответвительная для скрытой установки в ссиловой и	шт.	180	117	--	21060	--	21060	--	22745
					--	--	--	--	--	1685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		осветительной сети У194 СП - 8%									
205.	247-202-0601 РСНБ РК 2022	-Коробки ответительная стальная У197 СП - 8%	шт.	60	170 ---	-- ---	10200 ---	-- ---	10200 ---	-- 816	11016
206.	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	1639,04 1477,21	23,7 6,1	3278 2954	47 12	277 --	2136 433	5847
207.	247-214-0101 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013 СП - 8%	шт.	2	364 ---	-- ---	728 ---	-- ---	728 ---	-- 58	786
208.	243-105-0501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	3,03	307513 ---	-- ---	931764 ---	-- ---	931764 ---	-- 74541	1006305
209.	243-105-0301 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,303	208719 ---	-- ---	63242 ---	-- ---	63242 ---	-- 5059	68301
210.	243-105-0701 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,3535	409434 ---	-- ---	144735 ---	-- ---	144735 ---	-- 11579	156314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211.				500	42	--	21000	--	21000	--	22680
	261-303-0 102 РСНБ РК 2022	-Сжим соединительный СИЗ-1	шт.		--	--	--	--	--	1680	
		СП - 8%									
212.				2	101	--	202	--	202	--	218
	247-202-0 502 РСНБ РК 2022	-Коробки соединтельные для прокладки кабелей КТ-1"УЗ,5	шт.		--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%									
213.				2040	31	--	63240	--	63240	--	68299
	241-207-0 302 РСНБ РК 2022	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	5059	
		СП - 8%									
214.				30	569,87	5,36	17096	161	2709	10285	29571
	1121-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		474,19	1,97	14226	59	--	2190	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.			0,037	1,11							
	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.			300		333			
214.2.			0,08	2,4							
	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.			657		1577			
214.3.			0,0065	0,195							
	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.			2189		427			
215.				30,9	1109	--	34268	--	34268	--	37009
	241-101-0 303 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		--	--	--	--	--	2741	
		СП - 8%									
216.				1,545	92205	--	142457	--	142457	--	153854
	243-142-0 105 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км		--	--	--	--	--	11397	
		СП - 8%									
217.				1500	165,45	1,4	248179	2100	22320	161258	442192
	1121-0201	-Провода одножильные или	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах			149,17	0,14	223759	210	--	32755	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1. 252-207-3974		Втулки В22	0,00012 1000 шт.	0,18		31388		5650			
217.2. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	6		2063		12378			
217.3. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	3,15		626		1972			
218.	1121-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	3650	306,74 280,94	2,09 0,1	1119604 1025434	7629 365	86541 --	738575 148654	2006834
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1. 241-221-0101		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,2 шт.	4380		8		35040			
218.2. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	14,6		2063		30120			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	8515720	22999	6792450	1228500	10523758
			Тенге		--	--	1700271	5977	--	779538	

Стоимость монтажных работ	Тенге	3087013		
Материалы	Тенге	19804		
Всего заработная плата	Тенге		151105	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2909589		
Накладные расходы	Тенге	108797		
Сметная прибыль	Тенге	255666		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	3451476		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			76
Сметная заработная плата	Тенге		151105	
Стоимость общестроительных работ	Тенге	5428707		
Материалы	Тенге	203910		
Всего заработная плата	Тенге		1555143	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3659147		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1119703				
		Сметная прибыль	Тенге				523872				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				7072282				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								879
		Сметная заработная плата	Тенге					1555143			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10523758				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1706248			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								22752345
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				3926689				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				104981				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					33303			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				11903903				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				2458013				
		Накладные расходы	Тенге				2855472				
		Сметная прибыль	Тенге				1503277				

Составил Гонч Гончарова О.В.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э273800'К9Ж5'Ц7Н2МШ1В1Х+Б''16.18''''140'мест*
2 Ю''Строительство детского сада на 140 мест в с.Маканчи Урджарского района ВКО.Корректировка'1901400'02-01'Детский сад на 140 мест''2'02-01-04'Силовое электрооборудование и электросвещение'Заказ 190140019833 ЭЛ1-25,ЭЛ.С1-11 ТОО ПИИ"Семстройпроект"''в текущих ценах на 1 кв.2022 г.*
3 (РС295991)(РС296127)(РС296168)(РС296129)(РС102638)(РС296142)(РС293188)(РС293195)*
4 Р СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ*
5 П2ВРУ*
6 Ц13-080304-0207 '1+1+1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
7 515-301-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток водного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
8 515-301-0523'1''Шкаф силовой распределительный ШР-73505-22У3'шт.*
9 515-301-0505'1''Шкаф силовой распределительный ШР-73511-22У3'шт.*
10 П21.2 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1 шт(1ЩС)*
11 П2_____*
12 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
13 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95'шт.*
14 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установка(на вводе)'шт.*
15 С1247-204-0763'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
16 Ц13-110301-0101'3+2+2+3''Автоматический выключатель. Установка(на распределении)'шт.*
17 С1247-204-0713'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18 С1247-204-2806'2''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
19 С1247-204-2809'2''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
20 С1247-204-2814'3''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
21 П21.3 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1 шт(2ЩС)*
22 П2_____*
23 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
24 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95'шт.*
25 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установка(на вводе)'шт.*
26 С1247-204-0763'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
27 Ц13-110301-0101'5+1+2+2''Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)'шт.*
28 С1247-204-0713'5''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
29 С1247-204-0714'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
30 С1247-204-2806'2''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
31 С1247-204-2814'2''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
32 П21.4 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1 шт(3ЩС)*
33 П2_____*
34 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
35 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.466х350х95'шт.*
36 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установка(на вводе)'шт.*
37 С1247-204-2245'1''Выключатель автоматический ВА51-35 3Р 250А'шт.*
38 Ц13-110301-0101'1+1+2+3+2+3+1''Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)'шт.*
39 С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
40 С1247-204-0711'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
41 С1247-204-0761'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
42 С1247-204-0759'3''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
43 С1247-204-0757'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
44 С1247-204-0755'3''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
45 С1247-204-2806'1''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
46 П21.5 Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1 шт(4ЩС)*
47 П2_____*

48 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
49 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.4
66х350х95'шт.*
50 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установ
ка(на вводе)'шт.*
51 С1247-204-1847'1''Выключатель автоматический ВА47-100
4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-1201
4'шт.*
52 Ц13-110301-0101'2+1+2+2''Автоматичекий выключатель. Ус
тановка(на распределении)'шт.*
53 С1247-204-0713'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1
Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'
шт.*
54 С1247-204-0761'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3
Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'
шт.*
55 С1247-204-0760'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3
Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
56 С1247-204-0757'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3
Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
57 П21.6 Пункт силовой распределительный навесного исполн
ения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1
шт(5ЩС)*
58 П2_____*
59 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
60 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.4
66х350х95'шт.*
61 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установ
ка(на вводе)'шт.*
62 С1247-204-1847'1''Выключатель автоматический ВА47-100
4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-1201
4'шт.*
63 Ц13-110301-0101'2+3+2+1''Автоматичекий выключатель. Ус
тановка(на распределении)'шт.*
64 С1247-204-0711'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1
Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
65 С1247-204-0713'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1
Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'
шт.*
66 С1247-204-0760'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3
Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
67 С1247-204-2806'1''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10
А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
68 П21.7 Пункт силовой распределительный навесного исполн
ения до 30 модулей распределения ПР-8-РУ-1204-31 1
шт(6ЩС)*
69 П2_____*
70 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
71 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 2-0-Н разм.4
66х350х95'шт.*
72 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установ
ка(на вводе)'шт.*
73 С1247-204-0763'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3
Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
74 Ц13-110301-0101'6+2+1''Автоматичекий выключатель. Уста
новка(на распределении)'шт.*
75 С1247-204-0713'6''Выключатель автоматический ВА47-29 1
Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'
шт.*
76 С1247-204-2810'2''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16
А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
77 С1247-204-2814'1''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20
А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
78 П21.8 Пункт силовой распределительный навесного исполн
ения до 12 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20 1
шт(7ЩС(Х))*
79 П2_____*
80 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
81 С1247-201-0110'1''Бокс металлический 1-0-Н 250Х350Х95'
шт.*
82 Ц13-110301-0101'5''Автоматичекий выключатель. Установк
а(на распределении)'шт.*
83 С1247-204-0711'5''Выключатель автоматический ВА47-29 1
Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
84 П21.9 Пункт силовой распределительный навесного исполн
ения до 15 модулей распределения ПР-8-РУ-1207-31 1
шт(8ЩС(В))*
85 П2_____*
86 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
87 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 3-1-Н разм.6
82х350х170'шт.*
88 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установ
ка(на вводе)'шт.*
89 С1247-204-2037'1''Выключатель автоматический типа ВА57
-35 25А'шт.*
90 Ц13-110301-0101'8+1+2''Автоматичекий выключатель. Уста
новка(на распределении)'шт.*
91 С1247-204-0711'8''Выключатель автоматический ВА47-29 1
Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'
шт.*
92 С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47
-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
93 С1247-204-0755'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3
Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014
'шт.*
94 П21.9а Пункт силовой распределительный навесного испол
нения до 15 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20
1шт(9ЩС(Вн))*

95 П2_____*
96 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
97 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 3-1-Н разм.682х350х170'шт.*
98 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установка(на вводе)'шт.*
99 С1247-204-0760'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
100 Ц13-110301-0101'1+4''Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)'шт.*
101 С1247-204-0715'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
102 С1247-204-0714'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"'шт.*
103 П21.9б Пункт силовой распределительный навесного исполнения до 15 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-201шт(10ЩС(Вн))*
104 П2_____*
105 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
106 С1247-201-0111'1''Прим.Бокс металлический 3-1-Н разм.682х350х170'шт.*
107 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установка(на вводе)'шт.*
108 С1247-204-0762'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"'шт.*
109 Ц13-110301-0101'3+4''Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)'шт.*
110 С1247-204-0715'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
111 С1247-204-0714'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"'шт.*
112 П2_____*
113 Ц13-080304-0304'1+1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
114 515-301-0140'1''Ящики управления Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
115 515-301-0109'1''Ящики управления Я 5111-2474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 1,5 А до 2,6 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
116 Ц13-080303-1102'8''Пускатель ручной общего назначения на ток до 25 А отдельно стоящий. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
117 С1247-204-0802'8''Пускатель ручной,6,0А ВКИ-211'шт.*
118 Ц13-080303-1004'1''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
119 С1247-208-0118 прим.'1''Пускатель магнитный ПМ12-010-260'шт.*
120 Ц13-110301-0101'8''Автоматичекий выключатель. Установка'шт.*
121 С1247-204-2001'8''Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 1,6А'шт.*
122 Ц13-080303-1204'2''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
123 С1247-209-0101 прим.'2''Пост кнопочный упавления с двумя кнопками и сигнальной лампой ПКУ15-21.131-54У2 У2, степень защиты IP 54'шт.*
124 С1243-801-0201'0,020.1,03''Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2'км*
125 Ц13-080303-1204'6''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
126 С1247-208-0804'6''Пост кнопочный одноштифтовый ПКЕ212-1/ПКЕ212-2'шт.*
127 Ц13-080303-0501'1''Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
128 С1247-211-0201 прим.'1''Пакетный выключатель ПВ3-16'шт.*
129 Ц13-110301-0101'2''Автоматичекий выключатель. Установка(на распределении)'шт.*
130 С1247-204-1925'2''Выключатель автоматический АП50Б-3МТ'шт.*
131 П2_____*
132 Е11-210202-0201'30+20''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
133 С1247-214-0116'30+20''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
134 Ц13-110301-0101'22''Автоматичекий выключатель. Установка'шт.*
135 С1247-204-2001'22''Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 10А'шт.*
136 Е11-210202-0201'2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
137 С1247-212-0101'2''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
138 Е11-210401-0401'2''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
139 С1247-101-0103'2''Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82'шт.*
140 С1243-142-0105'2,3.1,03''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
141 С1243-142-0107'0,9.1,03''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жил

ой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
142 С1243-142-0109'0,3.1,03''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
143 С1243-142-0111'0,3.1,03''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
144 С1243-142-0115'0,025.1,03''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
145 С1243-105-0501'0,59.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
146 С1243-105-0503'0,19.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
147 С1243-105-0301'0,2.1,02''Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66'км*
148 С1243-105-0901'0,07.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66'км*
149 С1243-105-0902'0,055.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66'км*
150 С1243-105-0903'0,085.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66'км*
151 С1243-105-0904'0,235.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66'км*
152 С1243-105-0905'0,05.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66'км*
153 С1243-105-0906'0,07.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х16 (ок)-0,66'км*
154 С1243-105-0907'0,005.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х25 (ок)-0,66'км*
155 С1243-105-0909'0,065.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х50 (ок)-0,66'км*
156 С1243-110-0913'0,003.1,02''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х185 (ок)-1'км*
157 С1243-110-1117'0,006.1,02''Кабели силовые АВВГ 5х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
158 С1243-201-0103'0,17.1,02''Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
159 С1243-102-0303'0,06.1,02''Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 3х1,5-0,66 ГОСТ 24334-80'км*
160 Е11-210201-0301'65+3+6''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных лотках'м*
161 Е11-210202-0101(РС154778)'5605''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
162 Ц13-080201-1206'1''Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 4 кг. Монтаж оборудования'шт.*
163 С1247-202-0108'1''Стойка для напольной установки группы аппаратов К314УХЛ2'шт.*
164 С1241-207-0207'10.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм'м*
165 С1241-207-0206'10.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм'м*
166 С1241-207-0205'110.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
167 С1241-207-0204'150.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм'м*
168 С1241-207-0203'1460.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
169 С1241-207-0302'100.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
170 Ц13-080206-1706'90''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола'м*
171 С1241-102-0106'90.1,03''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
172 Ц13-080206-1707'3''Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола'м*
173 С1241-102-0113'3.1,02''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
174 Ц13-080206-0501'5,13.55:1000''Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям'т*
175 С1243-907-0808'2.55''Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм'м*
176 Ц13-080201-1207'55''Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках'шт.*
177 С1243-907-0503'55'' Полки кабельные К 1161 У3'шт.*
178 Ц13-080201-1205'30''Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 2,4 кг. Монтаж оборудования'шт.*
179 С1243-907-0703'30''Стойки кабельные К 1151 У3'шт.*
180 Ц13-080206-0701(РС238460)'0,4.35''Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования'м*
181 С1247-202-0409'35''швеллер К 347'шт.*
182 Ц13-080201-1215'150''Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
183 С1247-202-0404'150''Подвеска закладная К342'шт.*
184 Ц13-080208-0101'6''Прим. Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования'шт.*
185 Ц13-080208-0202'15''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
186 Ц13-080208-0206'15''Проводник заземляющий открыто из п

олосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строите
льным основаниям'м*
187 Е11-210102-0102'60''Короба (кабель-каналы) ПВХ перимет
ром до 160 мм. Прокладка'м*
188 С1243-907-0106'60''Канал кабельный из ПВХ, размерами 2
5 мм х 25 мм'м*
189 П21.64 Пункт силовой распределительный навесного испол
нения до 12 модулей распределения ПР-8-РУ-1202-20
1шт(9ЩС)*
190 П2_____*
191 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
192 С1247-201-0110'1''Бокс металлический 1-0-Н 250Х350Х95'
шт.*
193 Ц13-110301-0101'1''Автоматический выключатель. Установ
ка(на вводе)'шт.*
194 С1247-204-0760'1''Выключатель автоматический типа ВА47
-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
195 Ц13-110301-0101'1+3''Автоматичекий выключатель. Устано
вка(на распределении)'шт.*
196 С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47
-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
197 С1247-204-0713'3''Выключатель автоматический типа ВА47
-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
198 П2Молниезащита*
199 Е11-010205-0302'0,4.0,7.36''Грунты 2 группы. Разработк
а вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений
с откосами'м3*
200 Е11-010205-0502'0,4.0,7.36''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунт
а*
201 Ц13-080208-0202'36''Заземлитель горизонтальный из стал
и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'
м3*
202 Ц13-080208-0101'12''Прим. Заземлитель вертикальный из
угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудов
ания'шт.*
203 Ц13-080208-0208'300''Проводник заземляющий открыто из
круглой стали диаметром 6мм. Монтаж по строительны
м основаниям'м*
204 Ц13-080206-1901'18''Труба винипластовая диаметром до 2
5 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по
стенам и колоннам с креплением скобами'м*
205 С1241-207-0203'18.1,02''Трубы гладкие жесткие из ПВХ д
иаметром 25 мм'м*
206 Р ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
207 Ц13-080305-0909'4+5''Щитки осветительные массой до 6 к
г. Установка на стене распорными дюбелями'шт.*
208 С1247-201-0602'4''Щиты осветительные с выключателем мо
дели ОЩВ-9 УХЛ4 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
209 С1247-201-0601'5''Щиты осветительные с выключателем мо
дели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'
шт.*
210 Ц13-080304-0304'4''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
211 С1247-201-0135'4''Щиты распределительные пластиковые Щ
РН-П-8(минищиток)'шт.*
212 П2_____*
213 Е11-210401-0101'31''Светильники для ламп светодиодных.
Установка с подвесом на крюках в помещениях с нор
мальными условиями среды'шт.*
214 С1247-103-0104'31''Светильники аварийного освещения, м
одели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82'ш
т.*
215 Е11-210401-0501'32''Светильники для люминесцентных лам
п, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2
. Установка'шт.*
216 С1247-101-0102'32''Светильник для люминесцентных ламп
тип НСО17-150-304'шт.*
217 Е11-210401-0101'121+16+7+8+54+9''Светильники для ламп
светодиодных. Установка с подвесом на крюках в пом
ещениях с нормальными условиями среды'шт.*
218 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'121'19328,6:1,12.1,02'Св
етильник светодиодный потолочный OPL/S ECO LED 120
0х600 4000К'шт.*
219 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'16'21315,57:1,12.1,02'Св
етильник светодиодный потолочный OPL/S ECO LED 600
4000К'шт.*
220 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'7'14006,36:1,12.1,02'Све
тильник светодиодный потолочный OPL/S ECO LED 300
4000К'шт.*
221 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'8'3997:1,12.1,02'Светиль
ник светодиодный BAT UNI LED 1200 4000К'шт.*
222 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'54'3498,49:1,12.1,02'Све
тильник светодиодный настенно-потолочный CD LED 13
4000К'шт.*
223 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'9'18249,19:1,12.1,02'Све
тильник светодиодный потолочный LZ OPL ECO LED'шт.
*
224 СТпрайс-лист nur-elektro(=13)'32'995,4:1,12.1,02'Лампы
светодиодные'шт.*
225 С1247-102-0182'1''Светильник переносной для освещения
рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип
РВО-42У2'шт.*
226 Ц13-080305-1301'3+1''Ящик с понижающим трансформатором
. Монтаж оборудования'шт.*
227 С1247-203-0107 '3+1''Ящик с понижающим трансформатором
ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IР30, ГОСТ 12434-93'шт.
*
228 Е11-210202-0201'85''Выключатель одноклавишный утопленн
ого типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
229 С1247-212-0101'85''Выключатель одноклавишный, скрытой
проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинал
ьный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IР20 ГОСТ
Р 51324.1-2012'шт.*
230 Е11-210202-0201'25''Выключатели одноклавишные и двухкл
авишные, штепсельные розетки для скрытой проводки.
Установка'шт.*
231 С1247-212-0104'25''Выключатель двухклавишный, скрытой
проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинал
ьный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IР20 ГОСТ
Р 51324.1-2012'шт.*

232 Ц13-080305-0103 '40''Выключатель полугерметический и г
ерметический. Монтаж оборудования'шт.*
233 С1247-212-0207'40''Выключатель однополюсный для открыт
ой установки брызгозащищенный 10А, 220В(А14-100)'ш
т.*
234 С1247-202-0302'10''Коробки для установки выключателей
У996 У2'шт.*
235 С1247-202-0502'110''Коробки пластмассовые для встраива
ния штепсельных розеток и выключателей Л48'шт.*
236 С1247-202-0603'180''Коробка ответвительная для скрыто
й установки в ссиловой и осветительной сети У194'ш
т.*
237 С1247-202-0601'60''Коробки ответительная стальная У197
'шт.*
238 Ц13-080305-0110'1+1''Розетка штепсельная полугерметиче
ская и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
239 С1247-214-0101'1+1''Розетка штепсельная одноместная дл
я открытой установки без заземляющих контактов, бе
з защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В
, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты
IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
240 С1243-105-0501'3.1,01''Кабель силовой число жил 3, нап
ряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (
ок)-0,66'км*
241 С1243-105-0301'0,3.1,01''Кабель силовой число жил 2, н
апряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5
(ок)-0,66'км*
242 С1243-105-0701'0,35.1,01''Кабель силовой число жил 4,
напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х1,
5 (ок)-0,66'км*
243 С1261-303-0102'500''Сжим соединительный СИЗ-1'шт.*
244 С1247-202-0502'2''Коробки соединительные для прокладки
кабелей КТ-1"У3,5'шт.*
245 С1241-207-0302'2000.1,02''Трубы гибкие гофрированные и
з ПВХ диаметром 20 мм'м*
246 Е11-210101-0101'30''Трубы стальные диаметром до 25 мм.
Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
247 С1241-101-0303'30.1,03''Трубы стальные сварные водогаз
опроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина сте
нки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
248 С1243-142-0105'1,500.1,03''Провода силовые для электри
ческих установок на напряжение до 450 В с медной ж
илой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
249 Е11-210201-0103'1500''Провода одножильные или многожил
ьные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2.
Прокладка первого провода в проложенных трубах и м
еталлических рукавах'м*
250 Е11-210202-0101(РС154778)'3650''Кабели установочные. П
рокладка под штукатурку по стенам или в готовых бо
роздах'м*
251 К'Гончарова О.В.'Сыздыкова Р.Б.''*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-04

Составлена в текущих ценах на 1 кв.2022 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1473,98832	1764 / -	- / -	- / -	2600115
2	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	231,089376	1795 / -	- / -	- / -	414805
3	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	203,8954	1993 / -	- / -	- / -	406364
4	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	123,1660215	1858 / -	- / -	- / -	228842
5	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	62,571264	1701 / -	- / -	- / -	106434
6	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	34,462624	1732 / -	- / -	- / -	59689
7	20456Т	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	17,44	1890 / -	- / -	- / -	32962
8	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,7586	1919 / -	- / -	- / -	28322
9	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	17,385984	1551 / -	- / -	- / -	26966
10	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	10,9734912	1282 / -	- / -	- / -	14068
11	20454Т	007-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по	чел.-ч	3,27	1827	-	-	5974

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			монтажу оборудования			-	-	-	
12	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,292032	1669	-	-	2156
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	3926698
			Трудовые ресурсы						
13	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,96197372	2225,88	-	-	(33304)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	3926693
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
14	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,58710586	6725	-	2742	30848
						-	-	12577,84	
15	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,37376586	4010	-	1919	21549
						-	-	10312,26	
16	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	4,0766	4074	-	1919	16608
						-	-	7823	
17	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	804,35585	15	-	-	12065
						-	-	-	
18	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	53,38085885	191	-	-	10196
						-	-	-	
19	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	423,9452	15	-	-	6359
						-	-	-	
20	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,92526	6503	-	2742	6017
						-	-	2537,06	
21	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	8,064	99	-	-	798
						-	-	-	
22	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,0766	104	-	-	424
						-	-	-	
23	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	3,024	26	-	-	79
						-	-	-	
24	521С	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,8672	12	-	-	46