ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 16

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства г.Семей»
ОБЪЕКТ: Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 36)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8

г.Семей 2022 г.

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 16

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства г.Семей»
ОБЪЕКТ: Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 36)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА Е.С.СЛЯМКАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА А.К.ОРАЗАЕВ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация рабочего проекта на строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г Семей ВКО (поз 36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)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 2 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 2022.5). Продолжительность строительства составляет 9 месяцев, начало строительства апрель 2023 г

При составлении сметной документации применены привязываемые единичные расценки для 16.04 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 вып 24 -1,02%
- затраты на строительство временных зданий и сооружений согласно НДЗ РК 8.04-05-2015 -0,9%
- резерв средств на непредвиденные работы и затраты (2%)
- налог на добавленную стоимость- 12%
- сметная прибыль- 8%
- стоимость 1 $м^2$ жилых помещений – 362,65 тыс.тен.

Источник финансирования: областной бюджет

Составил Сыздыкова Р.Б

Форма 1

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Семей"

(наименование организации)

"Утвержден" Аманбеков С.М.

Сводный сметный расчет в сумме 1430623,787 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 153281,12 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"21" сентября 2022 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2020, 2022-2023г.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			9434,270	9434,270
2	ГН СИИз (расчет)	Изыскательские работы 2020 г			1526,710	1526,710
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта 2022 г			1419,796	1419,796
		Итого по разделу I			**12380,776**	**12380,776**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
4	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	1165444,179	40889,407	10678,047	1217011,633

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2023	1165444,179	40889,407	10678,047	1217011,633
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 1217011,633.2,93% = 35658,441			35658,441	35658,441
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 1217011,633.1,01% = 12291,817			12291,817	12291,817
		Итого по разделу III			**47950,258**	**47950,258**
		Итого по сводному сметному расчету	**1165444,179**	**40889,407**	**71009,081**	**1277342,667**
		В том числе:				
		В 2020 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				10960,980
8	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				1315,318
		Всего в 2020 году				12276,298
		В 2022 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2022				1419,796
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				170,376
		Всего в 2022 году				1590,172
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	1165444,179	40889,407	10678,047	1217011,633
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				35658,441
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				12291,817
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				151795,427
		Всего в 2023 году				1416757,318
		Всего по годам	**1165444,179**	**40889,407**	**71009,081**	**1277342,667**
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			153281,120	153281,120
		Всего по сводному сметному расчету	**1165444,179**	**40889,407**	**224290,201**	**1430623,787**

стоимость 1 м2 жилых помещений 362,67 тыс.тен. S=3944,67 м2

Директор института — Слямканов Е.С.

Главный инженер проекта — Оразаев А.К.

Начальник сметного отдела — Сыздыкова Р.Б.

ФОРМА 2

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Семей"

Утвержден Аманбеков С.М.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1363053,03 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 146041,396 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

' '21'' сентября 2022 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 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 36)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

(наименование стройки)

Составлен (а) в текущих ценах 2022-2023г.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 2. Основные объекты строительства				
1.	02-01	-9-ти этажный многоквартирный жилой дом поз 36	1071572,37	39126,601	-	1110698,97
		Всего по главе	1071572,37	39126,601	-	1110698,97
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
2.	07-01	-Вертикальная планировка	1067,867	-	-	1067,867
		Всего по главе	1067,867	-	-	1067,867
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	1072640,24	39126,601	-	1111766,84
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 0,9%	9653,762	-	-	9653,762
		Всего по главе	9653,762	-	-	9653,762
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	1082294	39126,601	-	1121420,6
		Глава 9. Прочие работы и затраты				

1	2	3	4	5	6	7
4.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,02%	11039,399	-	-	11039,399
5.	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.8	-Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	10217,7	10217,7
		Всего по главе	11039,399	-	10217,7	21257,099
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	1093333,4	39126,601	10217,7	1142677,7
6.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	21866,668	-	-	21866,668
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1115200,07	39126,601	10217,7	1164544,37
7.		- в том числе на 2022 год - %	-	-	-	-
8.		- в том числе на 2023 год - 100 %	1115200,07	39126,601	10217,7	1164544,37
9.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2022 год - %, К=1	-	-	-	-
10.		-НДС на 2022 год, - 12 %	-	-	-	-
11.		-Итого в текущих ценах на 2022 год	-	-	-	-
12.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0450539	1165444,18	40889,407	10678,047	1217011,63
13.		-НДС на 2023 год, - 12 %	-	-	146041,396	146041,396
14.		-Итого в текущих ценах на 2023 год	1165444,18	40889,407	156719,443	1363053,03
15.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	146041,396	146041,396
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	1165444,18	40889,407	156719,443	1363053,03

Главный инженер проекта Оразаев А.К.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Главный специалист сметного отдела Кайырбаев Е.Б.

Форма N 3

Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01

на строительство9-ти этажного многоквартирного жилого дома поз 36

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 1110698,97 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 101,135 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 177748,86 тыс.тнг.

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

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования: поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	-Подземная часть	148103,366	-	-	148103,366	7,924	13705,079	-
2.	02-01-02	-Надземная часть	564188,008	-	-	564188,008	46,093	81297,892	-
3.	02-01-03	-Отделочные работы	213885,176	-	-	213885,176	32,725	56004,578	-
4.	02-01-04	-Водопровод, канализация	36594,451	2832,988	-	39427,439	2,563	4980,721	-
5.	02-01-05	-Отопление и вентиляция	53486,485	10783,581	-	64270,066	4,36	8423,754	-
6.	02-01-06	-Электрооборудование и электроосвещение	43119,636	5464,7	-	48584,336	4,908	8798,525	-
7.	02-01-07	-Связь и сигнализация	7084,591	-	-	7084,591	1,389	2367,396	-
8.	02-01-08	-Подкрановые пути	1615,975	-	-	1615,975	0,136	243,898	-
9.	02-01-09	-Лифты	3494,683	20045,332	-	23540,015	1,037	1927,017	-
		ИТОГО	1071572,37	39126,601	-	1110698,97	101,135	177748,86	

Главный инженер проекта Оразаев А.К.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Составил Нагирова М.Т.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

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

НА Подземная часть

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-91

Сметная стоимость 148103,366 тыс.тенге
Сметная заработная плата 13705,08 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 7,924 тыс.чел-ч

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

Строительный объём 3944,67 м2
Показатель единичной стоимости 37545,19 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: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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. Земляные работы									
1.	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	1799,73	198,1	198,1	356527	356526	--	65276	455548
					--	50,37	--	90652	--	33745	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0205-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с	м3 грунта	32,05	6170,25	--	197757	--	--	142385	367353
					6170,25	--	197757	--	--	27211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.3.179 Кзтр=1,2	выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
3.	1108-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Обратная засыпка ПГС с уплотнением. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	836,95	12112,1 1403,25	2703,5 1194,21	10137222 1174450	2262694 999494	6700078 --	2021770 972720	13131712
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,15	962,4925	6957		6696060			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	10691506 1372207	2619220 1090146	6700078 --	2229431 1033676	13954613
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10691506				
	Материалы		Тенге				6700078				
	Всего заработная плата		Тенге					2462353			
	Накладные расходы		Тенге				2229431				
	Сметная прибыль		Тенге				1033676				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13954613				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1464
	Сметная заработная плата		Тенге					2462353			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				13954613				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1464
	Сметная заработная плата		Тенге					2462353			
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты									
4.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	93,62	25706,21 2032,13	1595,86 389,66	2406615 190248	149404 36480	2066963 --	206323 209035	2821972
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	95,4924	19408		1853316			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	1106-0101 -0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм Бетон класса В25, F150, W6 . Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1012,41	41171,52 6858,43	2858,35 670,06	41682459 6943543	2893822 678375	31845094 --	6935950 3889477	52507886
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 212-101-0902		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	1,015 м3	1027,59615		27725		28490103			
6.	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	77,48863	409726 --	-- --	31749106 --	-- --	31749106 --	-- 2539929	34289035
7.	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(Отдельные стержни) СП - 8%	т	1,5017	431408 --	-- --	647845 --	-- --	647845 --	-- 51828	699673
8.	261-102-0 252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КП-1,КП-2,КП2-1,КП-3,КП3-1,КР-1,КР-2,ВС-1,ВС-2,КР-3) СП - 8%	т	13,60511	331233 --	-- --	4506461 --	-- --	4506461 --	-- 360517	4866978
9.	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	115	3079,47 646,96	1724,14 415,34	354139 74400	198276 47764	81463 --	144154 39864	538156
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 212-401-0102		Раствор кладочный	0,023 м3	2,645		27292		72187			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М50									
10.				389	3506,94	1690,63	1364200	657655	415297	530619	2046405
	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		748,71	407,27	291248	158428	--	151586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	13,226		27292		360964			
11.				67	4526,17	2153,65	303253	144294	82629	131087	469087
	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		1139,26	518,81	76330	34760	--	34748	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	2,8006		27292		76434			
12.				127	7360,79	3777,26	934820	479712	234715	396428	1437748
	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1735,38	909,94	220393	115562	--	106500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0626 м3	7,9502		27292		216977			
13.				286,122	41933	--	11997954	--	11997954	--	12957790
	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	959836	
14.				286,122	419	--	119885	--	119885	--	129476
	ТССЦ РК 8.04-08-2021	-Надбавка на морозостойкость СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	9591	
15.				20	29520,25	1951,81	590405	39036	447900	103067	748950
	1106-0101	-Устройство монолитных	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	бетонных заделок из бетона класса В10 НР - 91%; СП - 8%			5173,46	489,55	103469	9791	--	55478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	20,3		19408		393982			
16.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(над отверстиями) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,19092	110860,37 --- 107448,77	3411,6 --- 1160,61	21165 --- 20514	652 --- 222	-- --- --	19284 --- 3236	43685
17.	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	0,19092	431408 --- --	-- --- --	82364 --- --	-- --- --	82364 --- --	-- --- 6589	88953
18.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	68	958,74 --- 276,28	350,31 --- 85,76	65194 --- 18787	23821 --- 5832	22586 --- --	29050 --- 7540	101784
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	0,7752		29136		22586			
19.	222-102-0101 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3	0,585	110383 --- --	-- --- --	64574 --- --	-- --- --	64574 --- --	-- --- 5166	69740
20.	222-102-0108 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37	м3	1,08	159746 --- --	-- --- --	172526 --- --	-- --- --	172526 --- --	-- --- 13802	186328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%									
21. 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	172,36	1131,28 526,8	35,65 21,62	194987 90799	6144 3726	98044 --	88853 22707	306547
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1. 212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	3,516144		27829		97851			
22. 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	146,41	4766,2 350,77	10,48 2,91	697819 51356	1534 426	644929 --	48157 59678	805654
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	3,66025		26238		96038			
22.2. 235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	2,3 м2	336,743		405		136381			
22.3. 235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	452,4069		862		389975			
23. 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	747,65	1230,41 448,76	28,59 4,3	919916 335515	21375 3215	563026 --	315022 98794	1333733
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика	2,4 кг	1794,36		295		529336			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
24.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	5,7	49258,98 10365,19	4524,66 1152,01	280776 59082	25790 6566	195904 --	61053 27346	369175
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,24 м3	1,368		26238		35894			
24.2.	213-101-0501	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,38 1000 шт.	2,166		73870		160002			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	99156463 8475684	4641515 1101147	86039265 --	9009047 8653247	116818755
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				99156463				
	Материалы		Тенге				36698546				
	Всего заработная плата		Тенге					9576831			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49220830				
	Местные материалы		Тенге				119885				
	Накладные расходы		Тенге				9009047				
	Сметная прибыль		Тенге				8653247				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				116818757				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5495
	Сметная заработная плата		Тенге					9576831			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				116818757				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5495
	Сметная заработная плата		Тенге					9576831			

РАЗДЕЛ 3. Стены

25.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	29,17	21184,63 10365,19	4524,66 1152,01	617956 302353	131984 33604	183619 --	312440 74432	1004828

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	6,30072		29136		183578			
26.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	8,535142	117015 ---	-- ---	998740 ---	-- ---	998740 ---	-- 79899	1078639
		СП - 8%									
27.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м(стен тамбура толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	2,66	21184,63 10365,19	4524,66 1152,01	56351 27571	12035 3064	16745 --	28491 6787	91630
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,57456		29136		16740			
28.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,778316	117015 ---	-- ---	91075 ---	-- ---	91075 ---	-- 7286	98361
		СП - 8%									
29.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича -	м3 кладки	22,01	20653,29 9833,85	4524,66 1152,01	454579 216443	99588 25356	138548 --	224873 54356	733808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	4,75416		29136		138517			
30.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%	1000 шт.	6,440126	117015 ---	-- --	753591 ---	-- --	753591 ---	-- 60287	813878
31.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 250мм). Кладка. 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	20653,29 9833,85	4524,66 1152,01	90874 43269	19909 5069	27696 --	44954 10866	146694
31.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,9504		29136		27691			
32.	СТ213-101 -0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%	1000 шт.	1,28744	117015 ---	-- --	150650 ---	-- --	150650 ---	-- 12052	162702
33.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(лифтовая шахта). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича -	м3 кладки	11,36	20653,29 9833,85	4524,66 1152,01	234621 111713	51400 13087	71508 --	116063 28055	378739

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,77, раствора - 0,9									
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	2,45376		29136		71493			
34.	СТ213-101-0503	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	3,323936	117015	--	388950	--	388950	--	420066
					--	--	--	--	--	31116	
		СП - 8%									
35.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,02342	118944	36662,48	2786	859	378	1288	4400
					66153,72	13531,44	1549	317	--	326	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,000314		813201		255			
35.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000094		289955		27			
35.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000045		570281		26			
36.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Стремянка С-1	т	0,02342	1004968	--	23536	--	23536	--	25419
					--	--	--	--	--	1883	
		СП - 8%									
37.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,63	195,93	4,42	123	3	70	35	171
					79,65	0,81	50	1	--	13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06 К=2	НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		539649		61			
38. 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Затягивание продухов сеткой из проволоки Вр1 диам.3 мм НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т металлич еских изделий	0,0216	677920,37 --- 107448,77	3411,6 --- 1160,61	14643 --- 2321	74 --- 25	12248 --- --	2182 --- 1346	18171
38.1. 214-403-0101		Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,0216		567060		12248			
39. 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Перекрытие отверстий в кирпичных стенах техподполья стержнями из проволоки диам 6AI НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т металлич еских изделий	0,0016	545160,37 --- 107448,77	3411,6 --- 1160,61	872 --- 172	6 --- 2	694 --- --	162 --- 83	1116
39.1. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0016		434300		695			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- -- -- --	-- -- -- --	3879347 --- 705441	315858 --- 80525	2858048 --- --	730488 --- 368787	4978622

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3876561	
Материалы	Тенге	451130	
Всего заработная плата	Тенге		784100
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	23536	
Местные материалы	Тенге	2383006	
Накладные расходы	Тенге	729200	
Сметная прибыль	Тенге	368461	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4974222	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		456
Сметная заработная плата	Тенге		784100
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2786	
Материалы	Тенге	378	
Всего заработная плата	Тенге		1866
Накладные расходы	Тенге	1288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				326				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1866			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4978622				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
		Сметная заработная плата	Тенге					785966			
		РАЗДЕЛ 4. Разные работы									
		Приямок в электрощитовой									
40.				0,42	58912,15	7853,95	24743	3298	10529	11154	38768
	1106-1301 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и плоские днища приямка из бетона кл.В7,5 при толщине до 150 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		25991,19	3191,34	10916	1340	--	2872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,4263	19396		8269			
41.				1,76	1230,41	28,59	2166	51	1325	742	3140
	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		448,76	4,3	790	8	--	233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	4,224	295		1246			
		Ступени спуска									
42.				0,3	23797,95	1727,1	7139	518	6098	596	8354
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство бетонного спуска в узел управления НР - 91%; СП - 8%	м3		1744,76	437,6	523	131	--	619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,306	19396		5935			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.				0,07	25678,83	1727,1	1798	121	1555	139	2092
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона класса В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1744,76	437,6	122	31	--	155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,0714	21240		1517			
		Площадка под оборудование									
44.				0,15	23797,95	1727,1	3570	259	3049	298	4177
	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	262	66	--	309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,153	19396		2968			
		Фундамент ФМО-1(под насосы)									
45.				0,126	24079,47	1727,1	3034	217	2597	250	3547
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В12,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1744,76	437,6	220	55	--	263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,12852	19672		2528			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	42450	4464	25153	13179	60078
			Тенге		--	--	12833	1631	--	4451	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	42450	
Материалы	Тенге	25151	
Всего заработная плата	Тенге		14464
Накладные расходы	Тенге	13179	
Сметная прибыль	Тенге	4451	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	60080	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		7
Сметная заработная плата	Тенге		14464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	Тенге				60080				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					14464			
		РАЗДЕЛ 5. Перекрытие на отм.-0,32									
46.			29		4501,77	1102,69	130551	31978	65714	47739	192553
	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	32859	7598	--	14263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	1,44884		29136		42213			
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	0,01914		1029630		19707			
47.			45		6057,87	1298,97	272604	58454	152342	89036	390572
	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	61808	13647	--	28931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	3,24675		29136		94597			
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	0,0477		1029630		49113			
48.			6		9543,84	2237,48	57263	13425	8736	45434	110913
	1107-0504	-Панели перекрытий	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру НР - 118%; СП - 8%	сборных конструкций		5850,26	566,98	35102	3402	--	8216	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0381 м3	0,2286		29136		6660			
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.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	64,19	11158 ---	-- --	716232 ---	-- --	716232 ---	-- 57299	773531
50.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	34,18	11158 ---	-- --	381380 ---	-- --	381380 ---	-- 30510	411890
51.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-8К7*(L=5960мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	142,09	11158 ---	-- --	1585440 ---	-- --	1585440 ---	-- 126835	1712275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
52.				14,95	11158	--	166812	--	166812	--	180157
	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	13345	
		СП - 8%									
53.				41,96	11158	--	468190	--	468190	--	505645
	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-8К7*(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	37455	
		СП - 8%									
54.				50,26	11158	--	560801	--	560801	--	605665
	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-8К7*(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	44864	
		СП - 8%									
55.				20,28	11158	--	226284	--	226284	--	244387
	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	18103	
		СП - 8%									
56.				33,86	11158	--	377810	--	377810	--	408035
	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.57.15-8К7, высотой 220 мм, под	м2		--	--	--	--	--	30225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
57.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	6,81	11158 ---	-- ---	75986 ---	-- ---	75986 ---	-- 6079	82065
58.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-8К7*(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	25,57	11158 ---	-- ---	285310 ---	-- ---	285310 ---	-- 22825	308135
59.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	12,78	11158 ---	-- ---	142599 ---	-- ---	142599 ---	-- 11408	154007
60.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	28,08	11158 ---	-- ---	313317 ---	-- ---	313317 ---	-- 25065	338382
61.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования	м2	4,97	11158 ---	-- ---	55455 ---	-- ---	55455 ---	-- 4436	59891

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПБ-2.42.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
62.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	6,23	11158 ---	-- --	69514 ---	-- --	69514 ---	-- 5561	75075
63.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7*(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	9,5	11158 ---	-- --	106001 ---	-- --	106001 ---	-- 8480	114481
64.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-8К7*(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	7,11	11158 ---	-- --	79333 ---	-- --	79333 ---	-- 6347	85680
65.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	12,1	11158 ---	-- --	135012 ---	-- --	135012 ---	-- 10801	145813
66.	222-203-0	-Плиты перекрытий	м2	9	11158 ---	-- --	100422 ---	-- --	100422 ---	-- ---	108456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	404 РСНБ РК 2022	железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92			--	--	--	--	--	8034	
		СП - 8%									
67.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-8К7*(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2,34	11158	--	26110	--	26110	--	28199
					--	--	--	--	--	2089	
		СП - 8%									
68.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-8К7*(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2,94	11158	--	32805	--	32805	--	35429
					--	--	--	--	--	2624	
		СП - 8%									
69.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов(МС5,МС15)	0,10068	1148692,05	9171,74	115650	924	104769	12013	137876
					98900,03	2213,76	9957	223	--	10213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1. 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	0,10068		1029630		103663			
70.				0,27216	393220,3	2035,66	107019	554	--	97109	220458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-В местах стыковки балконных плит наложить и приварить пластины сечением 8х80 длиной 250 мм.Установка НР - 91%; СП - 8%	т		391184,64	912	106465	248	--	16330	
71.	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% Плита балконная ПБ1;ПБ2-6шт	т	0,27216	490575 --	-- --	133515 --	-- --	133515 --	-- 10681	144196
72.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	4,32	75659,34 28619,14	2665,48 678,6	326848 123635	11515 2932	191698 --	115175 35362	477385
72.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,02592		973588		25235			
72.2.	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	0,0622 м3	0,268704		120534		32388			
72.3.	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	0,0275 м3	0,1188		120534		14319			
72.4.	212-101-0612	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	4,3848		21366		93686			
73.				0,47418	331233	--	157064	--	157064	--	169629

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1,С2,С3)	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	12565	
		СП - 8%									
74.				0,04464	425786	--	19007	--	19007	--	20528
	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1521	
		СП - 8%									
75.				0,02256	434300	--	9798	--	9798	--	10582
	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		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	784	
		СП - 8%									
76.				0,00918	431408	--	3960	--	3960	--	4277
	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		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	317	
		СП - 8%									
77.				0,2481	1119530,15	8930,02	277755	2216	257495	21933	323663
	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС1). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		---	---	---	---	---	---	
					72727,42	2192,27	18044	544	--	23975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			1	0,2481							
	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			1029630		255451			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78.					1148692,05		226063		204794		269508
				0,1968		9171,74		1805		23481	
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	19464	436	--	19963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 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 ПБ3-6шт	1 т	0,1968		1029630		202631			
79.				4,62	75659,34	2665,48	349546	12314	205012	123174	510537
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3		28619,14	678,6	132220	3135	--	37818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,02772		973588		26988			
79.2. 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	0,0622 м3	0,287364		120534		34637			
79.3. 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	0,0275 м3	0,12705		120534		15314			
79.4. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15	1,015 м3	4,6893		21366		100192			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 F150, W2									
80.				0,49422	331233	--	163702	--	163702	--	176798
	261-102-0 252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т		--	--	--	--	--	13096	
		СП - 8%									
81.				0,04464	425786	--	19007	--	19007	--	20528
	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 (петля)	т		--	--	--	--	--	1521	
		СП - 8%									
82.				0,02256	434300	--	9798	--	9798	--	10582
	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		--	--	--	--	--	784	
		СП - 8%									
83.				0,00918	431408	--	3960	--	3960	--	4277
	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		--	--	--	--	--	317	
		СП - 8%									
84.					1119530,15		277755		257495		323663
				0,2481		8930,02		2216		21933	
	1107-0107 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС1). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		72727,42	2192,27	18044	544	--	23975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			1	0,2481							
	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без	т			1029630		255451			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстий, соединяемые на сварке									
85.					1148692,05		254320		230394		303195
				0,2214		9171,74		2030		26416	
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка	т стальных элементов		98900,03	2213,76	21896	490	--	22459	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			1	0,2214							
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 ПБ6-ПБ7	т			1029630		227960			
86.				1,96	75659,34	2665,48	148292	5224	86974	52255	216591
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		28619,14	678,6	56094	1330	--	16044	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,006	0,01176							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			973588		11449			
86.2.			0,0622	0,121912							
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		14695			
86.3.			0,0275	0,0539							
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			120534		6497			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86.4. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	1,9894		21366		42506			
87.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	0,21252	331233	--	70394	--	70394	--	76025
					--	--	--	--	--	5631	
		СП - 8%									
88.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	0,01488	425786	--	6336	--	6336	--	6843
					--	--	--	--	--	507	
		СП - 8%									
89.	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	0,0094	434300	--	4082	--	4082	--	4409
					--	--	--	--	--	327	
		СП - 8%									
90.	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	0,00408	431408	--	1760	--	1760	--	1901
					--	--	--	--	--	141	
		СП - 8%									
91.	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС1). Установка	т стальных элементов	0,1106	1119530,15	8930,02	123820	987	114789	9778	144285
					72727,42	2192,27	8044	242	--	10688	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием	1 т	0,1106		1029630		113877			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
92.				0,0738	1148692,05	9171,74	84773	676	76798	8805	101065
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	7299	163	--	7486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	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	0,0738		1029630		75987			
		Монолитные участки									
93.	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 УМ2,УМ3,УМ4 НР - 91%; СП - 8%	м3	1,98	47395,43 15061,74	3808,34 907,4	93843 29822	7541 1797	56480 --	28773 9809	132425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,0097		21240		42686			
93.2.	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	0,044352		120534		5346			
94.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01312	434300 --	-- --	5698 --	-- --	5698 --	-- 456	6154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
95.	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	0,10628	431408 --	-- --	45850 --	-- --	45850 --	-- 3668	49518
96.	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	0,032	409726 --	-- --	13111 --	-- --	13111 --	-- 1049	14160
		Вход в техподполье									
97.	1108-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Основание под фундаменты песчано-гравийные. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	4,2	12112,1 1403,25	2703,5 1194,21	50871 5894	11355 5016	33622 --	10146 4881	65898
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,15 м3	4,83		6957		33602			
98.	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	4	3079,47 646,96	1724,14 415,34	12318 2588	6896 1661	2834 --	5014 1387	18719
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,092		27292		2511			
99.	1107-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	4	3506,94 748,71	1690,63 407,27	14028 2995	6762 1629	4271 --	5456 1559	21043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,12									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	0,136		27292		3712			
100.	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	6	4526,17 1139,26	2153,65 518,81	27157 6836	12922 3113	7399 --	11739 3112	42008
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	0,2508		27292		6845			
101.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	5,098	41933 --	-- --	213774 --	-- --	213774 --	-- 17102	230876
102.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,32	23810,19 1744,76	1727,1 437,6	7619 558	553 140	6508 --	636 660	8915
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3264		19408		6335			
103.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные лестницы входа из монолитного бетона кл В15.F75.W4 Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,3	27927,95 3219,71	2456,14 627,6	36306 4186	3193 816	28927 --	4551 3269	44126
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	1,015 м3	1,3195		21366		28192			
104.	214-403-0101 РСНБ	-Сетки арматурные сварные из арматурной	т	0,02182	567060 --	-- --	12373 --	-- --	12373 --	-- 990	13363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%									
105.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР - 118%; СП - 8%	м ступеней	12	2284,45 --- 2133,73	82,49 --- 37,03	27413 --- 25605	990 --- 444	818 --- --	30738 --- 4652	62803
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	0,03		27292		819			
106.	222-301-0101 РСНБ РК 2022	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 СП - 8%	м	12	5745 --- --	-- --- --	68940 --- --	-- --- --	68940 --- --	-- --- 5515	74455
107.	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стропила. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,121	184812,3 --- 38498,23	1176,42 --- 470,96	22362 --- 4658	142 --- 57	17562 --- --	4244 --- 2128	28734
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	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	0,01936		120534		2334			
107.2.	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	0,10043		120534		12105			
108.	1110-0102 -0401 РСНБ РК	-Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в	0,014	179995,7 --- 39085,2	1680,54 --- 773,74	2520 --- 547	24 --- 11	1949 --- --	502 --- 242	3264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 90%; СП - 8%	конструкции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1. 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	0,01302		120534		1569			
109.	1110-0114 -0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	8,1	6370,03	92,22	51597	747	46535	4178	60238
					532,74	40,44	4315	328	--	4462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1. 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	0,3402		120534		41006			
110.	1110-0102 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство лобовой доски НР - 90%; СП - 8%	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	0,8	6797,23	40,61	5438	32	3348	1866	7888
					2572,17	19,34	2058	15	--	584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1. 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	0,0092 м3	0,00736		120534		887			
110.2. 215-204-2301		Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	0,0106 м3	0,00848		221954		1882			
111.				0,555	11919,69	90,31	6615	50	5771	735	7938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	794	23	--	588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,003719		1512552		5624			
112.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	10,1	5397,41 1748,35	20,7 5,8	54514 17658	209 59	36647 --	16300 5665	76479
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,05757		630491		36297			
113.	1115-0403 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Лобовой доски. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	0,8	2439,85 1989,51	7,34 3,6	1952 1592	6 3	354 --	1276 258	3486
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,182 кг	0,1456		579		84			
113.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,76 кг	0,608		116		71			
113.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,516 кг	0,4128		474		196			
114.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1,75	1233,18 526,8	35,65 21,62	2158 922	63 38	1173 --	902 245	3305
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.1.			0,0204	0,0357							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		1172			
115.				2,5	1131,28	35,65	2828	89	1422	1289	4446
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм	м2 стяжки		526,8	21,62	1317	54	--	329	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.			0,0204	0,051							
212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3			27829		1419			
116.				1,01	42400,69	4524,66	42825	4570	27786	10818	57935
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120 х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		10365,19	1152,01	10469	1164	--	4291	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			0,216	0,21816							
212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			27292		5954			
116.2.			0,2926	0,295526							
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			73870		21831			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	10081565	200462	9107358	833444	11788213
			Тенге		--	--	773745	51302	--	873201	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	10081565			
Материалы	Тенге	2240422			
Всего заработная плата	Тенге		825047		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6866942			
Накладные расходы	Тенге	833444			
Сметная прибыль	Тенге	873201			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	11788210			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				473
Сметная заработная плата	Тенге		825047		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				11788210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								473
		Сметная заработная плата	Тенге					825047			
		РАЗДЕЛ 6. Разные работы									
117.		Отмостка									
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Отмостка бетонная кл.В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	16,69	25706,21	1595,86	429037	26634	368487	36782	503084
					2032,13	389,66	33916	6503	--	37265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	17,0238	19408		330398			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		--	--	429037	26634	368487	36782	503084
			Тенге		--	--	33916	6503	--	37265	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				429037				
		Материалы	Тенге				368485				
		Всего заработная плата	Тенге					40419			
		Накладные расходы	Тенге				36782				
		Сметная прибыль	Тенге				37265				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				503084				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					40419			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				503084				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					40419			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								148103366
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				11373826				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				7808153				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					2331254			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				105098389				
		Накладные расходы	Тенге				12852371				
		Сметная прибыль	Тенге				10970627				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275270'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3964,77'м2*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)'16-36'02-01'Жилой дом(поз.36)''2'02-01-01'Подземная часть'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-91''в текущих ценах 2 кв 2022г.*
3 РЗемляные работы*
4 Е11-010101-0343'1799,73''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*
5 Е11-010205-0208(П-1101184)'32,05''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 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*
6 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'836,95''Обратная засыпка ПГС с уплотнением. Устройство'м3 основания*
7 РФундаменты *
8 Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'93,62''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
9 Е11-060101-0120(РС100533РС279292)'1012,41''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм Бетон класса В25, F150, W6 . Устройство'м3*
10 С1214-210-0202'77,48863''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
11 С1214-210-0201'1,5017''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(Отдельные стержни)'т*
12 С1261-102-0252'92,59544-77,48863-1,5017''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КП-1,КП-2,КП2-1,КП-3,КП3-1,КР-1,КР-2,ВС-1,ВС-2,КР-3)'т*
13 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'115''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
14 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'389''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
15 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'67''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
16 Е11-070501-0104(РС102636РС102634)(РС295547)'127''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
17 С1221-102-0101'286,122''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
18 СТССЦ РК 8.04-08-2021(=11)'286,122'419'Надбавка на морозостойкость'м3*
19 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'20''Устройство монолитных бетонных заделок из бетона класса В10'м3*
20 Е11-080201-0701(РС279860)'0,19092''Стены и другие конструкции. Армирование кладки(над отверстиями)'т металлических изделий*
21 С1214-210-0201'0,19092''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
22 Е11-070503-0110(РС295547)'68''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
23 С1222-102-0101'0,182+0,403''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
24 С1222-102-0108'1,021+0,059''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
25 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'172,36''Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м'м2 стяжки*
26 Е11-080101-0303(РС295706РС135569)'146,41''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м'м2 поверхности*
27 Е11-080101-0307'747,65''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
28 Е11-080201-0101(РС102640РС102633)(РС295491РС102907)'5,7''Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
29 РСтены*
30 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102636)(РС295491)'29,17''Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
31 СТ213-101-0503(=11)'29,17.380.0,77'117015'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
32 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102636)(РС295491)'2,66''Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м (стен тамбура толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
33 СТ213-101-0503(=11)'2,66.380.0,77'117015'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
34 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102636)(РС295491)'22,01''Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
35 СТ213-101-0503(=11)'22,01.380.0,77'117015'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 8

8 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
36 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102636)(РС295491)
'4,4''Стены из керамического кирпича М150 на раств
оре М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщин
ой 250мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88
мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,7
7, раствора - 0,9'м3 кладки*
37 СТ213-101-0503(=11)'4,4.380.0,77'117015'Кирпич керамич
еский рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88
мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
38 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102636)(РС295491)
'11,36''Стены из керамического кирпича М150 на рас
творе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(лифт
овая шахта). Кладка. Из кирпича размером 250х120х8
8 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0
,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
39 СТ213-101-0503(=11)'11,36.380.0,77'117015'Кирпич керам
ический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 8
8 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
40 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,02342''Лестницы
прямолинейные и криволинейные, пожарные с огражде
нием. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по ж
елезобетонным и каменным опорам, применен коэффици
ент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
41 С1222-503-0201'0,02342''Стремянка С-1'т*
42 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,63''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115 за 2 раза'м2*
43 Е11-080201-0701'0,0216''Затягивание продухов сеткой из
проволоки Вр1 диам.3 мм'т металлических изделий*
44 Е11-080201-0701(РС279860РС279845)'1,6:1000''Перекрытие
отверстий в кирпичных стенах техподполья стержням
и из проволоки диам 6АI'т металлических изделий*
45 РРазные работы*
46 П2Приямок в электрощитовой*
47 Е11-061301-0103(РС100533РС100467)'0,42''Стены и плоски
е днища приямка из бетона кл.В7,5 при толщине до 1
50 мм. Устройство'м3*
48 Е11-080101-0307'1,76''Стены, фундаменты. Гидроизоляция
боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненн
ой поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2
поверхности*
49 П2Ступени спуска*
50 Е11-060101-0114'0,3''Устройство бетонного спуска в узе
л управления'м3*
51 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,07''Устройство бет
онного спуска в узел управления из бетона класса В
15. Устройство'м3*
52 П2Площадка под оборудование*
53 Е11-060101-0114'0,15''Плиты фундаментные бетонные плос
кие. Устройство'м3*
54 П2Фундамент ФМО-1(под насосы)*
55 Е11-060101-0114(РС100467РС100511)'0,126''Плиты фундаме
нтные бетонные плоские из бетона кл.В12,5. Устройс
тво'м3*
56 РПерекрытие на отм.-0,32*
57 Е11-070504-0105(РС295547)'29''Панели перекрытий площад
ью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'ш
т. сборных конструкций*
58 Е11-070504-0106(РС295547)'45''Панели перекрытий площад
ью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'
шт. сборных конструкций*
59 Е11-070504-0102(РС295547)'6''Панели перекрытий площадь
ю до 15 м2. Установка с опиранием по контуру'шт. с
борных конструкций*
60 С1222-203-0404'64,19''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
61 С1222-203-0404'34,18''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
62 С1222-203-0404'142,09''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-
8К7^(L=5960мм), высотой 220 мм, под рассчетную наг
рузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
63 С1222-203-0404'14,95''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
64 С1222-203-0404'41,96''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-8
К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагр
узку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
65 С1222-203-0404'50,26''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-8
К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагр
узку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
66 С1222-203-0404'6,76.3''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
67 С1222-203-0404'33,86''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.57.15-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
68 С1222-203-0404'6,81''Плиты перекрытий железобетонные м
ногопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
69 С1222-203-0404'25,57''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-
8К7^(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную наг
рузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
70 С1222-203-0404'12,78''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
71 С1222-203-0404'28,08''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
72 С1222-203-0404'4,97.1''Плиты перекрытий железобетонные

многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12
-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кП
а СТ РК 949-92'м2*
73 С1222-203-0404'6,23.1''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.15
-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кП
а СТ РК 949-92'м2*
74 С1222-203-0404'4,75.2''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12
-8К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную на
грузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
75 С1222-203-0404'7,11''Плиты перекрытий железобетонные м
ногопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-8К
7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагру
зку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
76 С1222-203-0404'6,05.2''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12
-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кП
а СТ РК 949-92'м2*
77 С1222-203-0404'4,5.2''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-8
К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
78 С1222-203-0404'2,34.1''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12
-8К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную на
грузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
79 С1222-203-0404'2,94.1''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15
-8К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную на
грузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
80 Е11-070107-0103'0,10068''Изделия монтажные массой до 2
0 кг. Установка'т стальных элементов(МС5,МС15)*
81 Е11-060301-0407(РС304013)'0,27216''В местах стыковки б
алконных плит наложить и приварить пластины сечени
ем 8х80 длиной 250 мм.Установка'т*
82 С1214-101-0201'0,27216''Прокат толстолистовой горячека
таный с обрезными кромками из углеродистой стали о
быкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ
14637-89'т*
83 П2Плита балконная*
84 П2ПБ1;ПБ2-6шт*
85 Н43=6*
86 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,72''Перекрытия без
балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте
от опорной площади более 6 м'м3*
87 С1261-102-0252'79,03:1000''Сетки арматурные сварные из
арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до
40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1,С2,С3)'т*
88 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25
мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
89 С1214-210-0101'3,76:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12
мм СТ РК 2591-2014'т*
90 С1214-210-0201'1,53:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая периодического профиля класса А-III (А400) диам
етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
91 Е11-070107-0104'41,35:1000''Изделия монтажные массой с
выше 20 кг(МС1). Установка'т стальных элементов*
92 Е11-070107-0103'32,8:1000''Изделия монтажные массой до
20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
93 Н43=1*
94 П2ПБ3-6шт*
95 Н43=6*
96 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,77''Перекрытия без
балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте
от опорной площади более 6 м'м3*
97 С1261-102-0252'82,37:1000''Сетки арматурные сварные из
арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до
40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
98 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25
мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
99 С1214-210-0101'3,76:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12
мм СТ РК 2591-2014'т*
100 С1214-210-0201'1,53:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая периодического профиля класса А-III (А400) диам
етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
101 Е11-070107-0104'41,35:1000''Изделия монтажные массой с
выше 20 кг(МС1). Установка'т стальных элементов*
102 Е11-070107-0103'36,9:1000''Изделия монтажные массой до
20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
103 Н43=1*
104 П2ПБ6-ПБ7*
105 Н43=2*
106 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,98''Перекрытия без
балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте
от опорной площади более 6 м'м3*
107 С1261-102-0252'106,26:1000''Сетки арматурные сварные и
з арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до
40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
108 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25
мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
109 С1214-210-0101'4,7:1000''Сталь арматурная горячекатана
я гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 м
м СТ РК 2591-2014'т*
110 С1214-210-0201'2,04:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая периодического профиля класса А-III (А400) диам
етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
111 Е11-070107-0104'55,3:1000''Изделия монтажные массой св
ыше 20 кг(МС1). Установка'т стальных элементов*
112 Е11-070107-0103'36,9:1000''Изделия монтажные массой до
20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
113 Н43=1*
114 П2Монолитные участки*
115 Е11-060801-0109(РС274377)'0,35.2+0,21.2+0,86.1''Перекр
ытия по стальным балкам и монолитные участки при с
борном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2,
приведенной толщиной до 200 мм. Устройство УМ2,УМ
3,УМ4'м3*
116 С1214-210-0101'(9,72+3,4):1000''Сталь арматурная горяч

екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
117 С1214-210-0201'(14,12+21,06+45,5+25,6):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
118 С1214-210-0202'32:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
119 П2Вход в техподполье*
120 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'4,2''Основание под фундаменты песчано-гравийные. Устройство'м3 основания*
121 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'4''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
122 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'4''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
123 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'6''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
124 С1221-102-0101'5,098''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
125 Е11-060101-0114(РС100467РС100489)'0,32''Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство'м3*
126 Е11-060101-0115(РС100533РС279224)'1,3''Монолитные лестницы входа из монолитного бетона кл В15.F75.W4 Устройство'м3*
127 С1214-403-0101'21,82:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
128 Е11-070518-0101(РС295510)'1,2.10''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
129 С1222-301-0101'1,2.10''Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
130 Е11-100105-0101'0,121''Стропила. Установка'м3 древесины в конструкции*
131 Е11-100102-0401'0,014''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
132 Е11-100114-0505'8,1''Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам'м2 покрытия*
133 Е11-100102-0205'0,8''Устройство лобовой доски'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
134 Е11-100115-0101'0,121+0,014+0,4+0,02''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
135 Е11-120101-1001'10,1''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
136 Е11-150403-0301(РС295962РС249453)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,8''Лобовой доски. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
137 Е11-110101-1101'1,75''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
138 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'2,5''Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм'м2 стяжки*
139 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102634)(РС295491РС102907)'1,01''Стены наружные из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120 х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
140 РРазные работы*
141 П2Отмостка*
142 Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'16,69''Отмостка бетонная кл.В10. Устройство'м3*
143 К'Нагирова М.Т.'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 2 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	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4721,76452016	1701 / -	- / -	- / -	8031721
2	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	800,7748	1474 / -	- / -	- / -	1180342
3	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	303,650525	1638 / -	- / -	- / -	497380
4	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	177,909934	1890 / -	- / -	- / -	336250
5	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	175,2734	1732 / -	- / -	- / -	303574
6	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	166,78872	1344 / -	- / -	- / -	224164
7	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	127,50131	1551 / -	- / -	- / -	197755
8	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	74,8694016	1764 / -	- / -	- / -	132070
9	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	72,294	1795 / -	- / -	- / -	129768
10	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по ус-	чел.-ч	49,68427072	2068 /	- /	- /	102747

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тройству несущих и ограждающих конструкций			-	-	-	
11	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	59,96392	1669	-	-	100080
						-	-	-	
12	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	66,652614	1396	-	-	93047
						-	-	-	
13	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,99486	1606	-	-	17658
						-	-	-	
14	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,70916042	1858	-	-	12466
						-	-	-	
15	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,9369824	1606	-	-	7929
						-	-	-	
16	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,3562136	1551	-	-	5205
						-	-	-	
17	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,930716	1764	-	-	1642
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	11373796
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	6824,0553				
			Трудовые ресурсы						
18	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1101,55661327	2116,33	-	-	(2331253)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	11373825
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 77,7351% при пороге 80%)						
19	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	356,744455	7839	-	1919	2796520
						-	-	684592,61	
20	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), произво-	маш.-ч	433,36048	4074	-	1919	1765511
						-	-	831618,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			дительность 5 м3/мин						
21	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	110,865160 81	13599 -	- -	3276 363194,27	1507655
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,6807% при пороге 15%)						
22	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	75,36704	6598 -	- -	2294 172891,99	497272
23	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	33,0574406 4	10785 -	- -	2742 90643,5	356524
24	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	32,6484704	8959 -	- -	1919 62652,41	292498
			Строительные машины и механизмы (затрат 7,5841% при пороге 5%)						
25	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1453,12085 856	191 -	- -	- -	277546
26	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	38,5540546 4	4010 -	- -	1919 73985,23	154602
27	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	14,6563210 1	6503 -	- -	2742 40187,63	95310
28	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,16921298	5621 -	- -	1919 6081,72	17814
29	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	16,3671144	898 -	- -	- -	14698
30	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	866,72096	13 -	- -	- -	11267
31	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	247,188222 18	38 -	- -	- -	9393
32	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,37769342	2520 -	- -	1606 3818,58	5992
33	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,68939965	5633 -	- -	2294 1581,48	3883
34	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	83,2192184 6	18 -	- -	- -	1498
35	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5	маш.-ч	0,819896	111 -	- -	- -	91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			м3/мин						
36	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,22531914	308	-	-	69
37	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,63274904	12	-	-	8
38	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,04406707	70	-	-	3
39	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,13928746	15	-	-	2
40	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,01022986	170	-	-	2
41	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0086814	172	-	-	1
42	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0051744	164	-	-	0,85
43	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,02255814	25	-	-	0,56
44	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,00760682	37	-	-	0,28
45	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0036064	12	-	-	0,04
46	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00013356	26	-	-	-
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				2331248	7808161

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 79,6398% при пороге 80%)

47		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	77,52063	409726	399802	-	31762218
48	279292С	212-101-0902 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1027,59615	27725	25141	-	28490103
49	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	291,22	41933	33625	-	12211728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	967,3225	6957	1971	-	6729663
						-	-	-	
51		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КП-1,КП-2,КП2-1,КП-3,КП3-1,КР-1,КР-2,ВС-1,ВС-2,КР-3)	т	13,60511	331233	322508	-	4506461
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9962% при пороге 15%)						
52	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	133,1426	19408	16987	-	2584032
						-	-	-	
53		СТ213-101-0503	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	20,36496	117015	-	-	2383006
						-	-	-	
54		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-8К7^(L=5960мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	142,09	11158	10678	-	1585440
						-	-	-	
55	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	416,94914	3285	3182	-	1369678
						-	-	-	
56	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	1,268	1029630	955906	-	1305571
						-	-	-	
57	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	118,750803	9128	8940	-	1083957
						-	-	-	
58	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	27,34876	27292	21696	-	746402
						-	-	-	
59		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	64,19	11158	10678	-	716232
						-	-	-	
60		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(Отдельные стержни)	т	1,5017	431408	421059	-	647845
						-	-	-	
61	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	5,1511154	120534	117522	-	620885
						-	-	-	
62	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	20,73299	29136	23504	-	604076

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
63		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-8К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	50,26	11158	10678	-	560801
						-	-	-	
64	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1798,584	295	287	-	530582
						-	-	-	
65		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-8К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	41,96	11158	10678	-	468190
						-	-	-	
66		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	40,86	11158	10678	-	455916
						-	-	-	
67	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	452,4069	862	843	-	389975
						-	-	-	
68		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	34,18	11158	10678	-	381380
						-	-	-	
69		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.57.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	33,86	11158	10678	-	377810
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 4,364% при пороге 5%)						
70	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,318574	278998	271298	-	367880
						-	-	-	
71		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-8К7^(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	25,57	11158	10678	-	285310
						-	-	-	
72	279228С	212-101-0612 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м3	11,0635	21366	18907	-	236383
						-	-	-	
73		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	0,70674	331233	322508	-	234096
						-	-	-	
74		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12-8К7, высотой	м2	20,28	11158	10678	-	226284
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92						
75	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	2,461526	73870	70061	-	181833
						-	-	-	
76	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	1,495286	120534	117522	-	180233
						-	-	-	
77	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,08	159746	151963	-	172526
						-	-	-	
78		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	14,95	11158	10678	-	166812
						-	-	-	
79		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1,С2,С3)	т	0,47418	331233	322508	-	157064
						-	-	-	
80		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	0,31964	431408	421059	-	137895
						-	-	-	
81	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	336,743	405	396	-	136381
						-	-	-	
82		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,1	11158	10678	-	135012
						-	-	-	
83		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	0,27216	490575	479066	-	133515
						-	-	-	
84	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	5,02825	26238	20663	-	131931
						-	-	-	
85		СТССЦ	Надбавка на морозостойкость	м3	286,122	419	-	-	119885
						-	-	-	
86		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	9,5	11158	10678	-	106001
						-	-	-	
87		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8	м2	9	11158	10678	-	100422
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			кПа СТ РК 949-92						
88	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	3,567144	27829	24811	-	99270
						-	-	-	
89	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	147,219054 2	659	644	-	97017
						-	-	-	
90	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,65152	19672	16815	-	91505
						-	-	-	
91	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,67798	120534	117522	-	81720
						-	-	-	
92		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-8К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	7,11	11158	10678	-	79333
						-	-	-	
93		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	6,81	11158	10678	-	75986
						-	-	-	
94		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	6,23	11158	10678	-	69514
						-	-	-	
95		222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	12	5745	5304	-	68940
						-	-	-	
96	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,585	110383	103535	-	64574
						-	-	-	
97	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	0,0654	973588	903773	-	63673
						-	-	-	
98		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	4,97	11158	10678	-	55455
						-	-	-	
99		214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	0,10416	425786	415547	-	44350
						-	-	-	
100	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,0811	21240	18352	-	44203
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	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	0,3402	120534 - -	117522 - -	- - -	41006
102	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,05757	630491 - -	616239 - -	- - -	36297
103		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-8К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2,94	11158 - -	10678 - -	- - -	32805
104		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	0,06764	434300 - -	423894 - -	- - -	29376
105	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	315,423512 6	93 - -	90 - -	- - -	29334
106	279224С	212-101-0608 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,3195	21366 - -	18907 - -	- - -	28192
107		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-8К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2,34	11158 - -	10678 - -	- - -	26110
108		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-1	т	0,02342	1004968 - -	932964 - -	- - -	23536
109	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	38,0666	592 - -	578 - -	- - -	22535
110	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,1199056	172117 - -	167842 - -	- - -	20638
111	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,07375866	274757 - -	267140 - -	- - -	20266
112	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,8853	19396 - -	16544 - -	- - -	17171
113	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1798584	73026 - -	69297 - -	- - -	13134
114	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	0,10791	120534 - -	117522 - -	- - -	13007
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	т	0,02182	567060 - -	553711 - -	- - -	12373

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0216	567060	553711	-	12248
						-	-	-	
117	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	0,10043	120534	117522	-	12105
						-	-	-	
118	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,2690309	36657	34498	-	9862
						-	-	-	
119	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,3052	27340	26715	-	8344
						-	-	-	
120	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0037185	1512552	1480642	-	5624
						-	-	-	
121	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,0062733	797818	780285	-	5005
						-	-	-	
122	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	138,9150585	32	32	-	4445
						-	-	-	
123	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	6,67	605	590	-	4035
						-	-	-	
124	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,02028	120534	117522	-	2444
						-	-	-	
125	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	0,01936	120534	117522	-	2334
						-	-	-	
126	133140С	215-204-2301 РСНБ РК 2022	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,00848	221954	216964	-	1882
						-	-	-	
127	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0046414	286428	278921	-	1329
						-	-	-	
128	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0357	32824	27121	-	1172
						-	-	-	
129	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	0,00904	120534	117522	-	1090
						-	-	-	
130	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	0,0016	434300	423894	-	695
						-	-	-	
131	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	0,00464	120534	117522	-	559
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
132	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,081576	5640	5468	-	460
						-	-	-	
133	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	0,00546	59186	56442	-	323
						-	-	-	
134	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00031383	813201	795366	-	255
						-	-	-	
135	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,4128	474	462	-	196
						-	-	-	
136	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	1,2644	150	145	-	190
						-	-	-	
137	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,404	444	433	-	179
						-	-	-	
138	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	1,212	140	136	-	170
						-	-	-	
139	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,42928	289	282	-	124
						-	-	-	
140	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0009435	99206	95008	-	94
						-	-	-	
141	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1456	579	565	-	84
						-	-	-	
142	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,105	783	765	-	82
						-	-	-	
143	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,608	116	112	-	71
						-	-	-	
144	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001134	539649	525162	-	61
						-	-	-	
145	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000555	94938	90779	-	53
						-	-	-	
146	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00009368	289955	282039	-	27
						-	-	-	
147	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00004543	570281	557209	-	26
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148	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	0,00002342	965674 -	896411 -	- -	23
149	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0320854	655 -	624 -	- -	21
150	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	0,00014	83650 -	81362 -	- -	12
151	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001764	525811 -	512401 -	- -	9
152	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00001405	623062 -	607746 -	- -	9
153	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000234	2453940 -	2403915 -	- -	6
154	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,00003612	106532 -	102213 -	- -	4
155	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000726	467116 -	454857 -	- -	3
156	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,01344	225 -	220 -	- -	3
157	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	0,00002412	120534 -	117522 -	- -	3
158	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0096022	251 -	244 -	- -	2
159	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	0,00043795	5414 -	5307 -	- -	2
160	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00496	119 -	115 -	- -	0,59
161	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0000384	7512 -	7255 -	- -	0,29
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	105098402

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыков Е.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

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

НА Надземная часть

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-91

Сметная стоимость	564188,008 тыс.тенге
Сметная заработная плата	81297,891 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	46,093 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 кв 2022г

Строительный объём	3944,67 м2
Показатель единичной стоимости	143025,4 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: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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. Стены									
1.				1120,92	45407,53	4524,66	50898209	5071782	34207878	12006174	67936731
1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1		Стены наружные из силикатного кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6 этажи)	м3 кладки		10365,19	1152,01	11618549	1291311	--	5032348	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,216 242,11872		29136		7054371			
1.2.				0,2926 327,981192							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.			82785		27151923			
2.				373,88	44218,51	4524,66	16532417	1691679	10965401	4004629	22180009
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М125 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи)	м3 кладки		10365,19	1152,01	3875337	430713	--	1642963	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,216	80,75808							
212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			28214		2278508			
2.2.			0,2926	109,397288							
213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.			79402		8686363			
3.				186,94	43515,68	4524,66	8134821	845840	5351312	2002314	10948105
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9 этаж)	м3 кладки		10365,19	1152,01	1937669	215357	--	810970	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,216	40,37904							
212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			28214		1139254			
3.2.			0,2926	54,698644							
213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки	1000 шт.			77000		4211796			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М100									
4.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	175,9	43515,68 10365,19	4524,66 1152,01	7654408 1823237	795888 202639	5035283 --	1884065 763077	10301550
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	37,9944		28214		1071974			
4.2.	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	51,46834		77000		3963062			
5.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(парапет) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	65,26	43515,68 10365,19	4524,66 1152,01	2839833 676432	295279 75180	1868122 --	699000 283106	3821939
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	14,09616		28214		397709			
5.2.	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	19,095076		77000		1470321			
6.	1108-0201 -0101	-Стены наружные из силикатного кирпича	м3 кладки	98,36	43515,68 10365,19	4524,66 1152,01	4280202 1019520	445046 113312	2815636 --	1053534 426698	5760434

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	М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х 88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(машинное помещение) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	21,24576		28214		599428			
6.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	28,780136		77000		2216070			
7.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(тамбур) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	21,14	43515,68 10365,19	4524,66 1152,01	919921 219120	95651 24353	605150 --	226431 91708	1238060
7.1. 212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	4,56624		28214		128832			
7.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	6,185564		77000		476288			
8.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Стены из силикатного кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка.	м3 кладки	879,28	44876,19 9833,85	4524,66 1152,01	39458736 8646708	3978443 1012939	26833585 --	8983472 3875374	52317582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	189,92448		29136		5533640			
8.2. 213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	0,2926 1000 шт.	257,277328		82785		21298704			
9. 1108-0201 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1		-Стены из силикатного кирпича М125 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	302,13	43687,17 --- 9833,85	4524,66 --- 1152,01	13199205 --- 2971101	1367036 --- 348057	8861068 --- --	3086817 --- 1302881	17588903
9.1. 212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	65,26008		28214		1841248			
9.2. 213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	0,2926 1000 шт.	88,403238		79402		7019394			
10. 1108-0201 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1		-Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж,чердак)	м3 кладки	243,66	42984,34 --- 9833,85	4524,66 --- 1152,01	10473564 --- 2396116	1102479 --- 280699	6974969 --- --	2489438 --- 1037041	14000043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	52,63056		28214		1484919			
10.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	71,294916		77000		5489709			
11.	1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М25 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(толщ 250мм)	м3 кладки	3,25	42557,53 --- 9833,85	4524,66 --- 1152,01	138312 --- 31960	14705 --- 3744	91647 --- --	33205 --- 13721	185238
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,216 м3	0,702		26238		18419			
11.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	0,95095		77000		73223			
12.	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Устройство теплоизоляционного слоя (машинное помещение) НР - 80%; СП - 8%	м2	185	833,52 --- 409,24	4,28 --- 1,57	154201 --- 75709	791 --- 290	77701 --- --	60800 --- 17199	232201
13.	234-101-0204 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	27,195	41869 --- --	-- --- --	1138627 --- --	-- --- --	1138627 --- --	-- --- 91090	1229717
		СП - 8%									
14.				25,57902	110860,37	3411,6	2835700	87265	--	2583653	5852901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	2748434	29687	--	433548	
15.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	22,34383	567060 --	-- --	12670292 --	-- --	12670292 --	-- 1013623	13683915
16.	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	3,23519	354275 --	-- --	1146147 --	-- --	1146147 --	-- 91692	1237839
17.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции(арматурный пояс). Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	1,7133	110860,37 107448,77	3411,6 1160,61	189937 184092	5845 1988	-- --	173055 29039	392031
18.	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	1,6845	431408 --	-- --	726707 --	-- --	726707 --	-- 58137	784844
19.	214-210-0601 РСНБ РК 2022	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,0288	474042 --	-- --	13652 --	-- --	13652 --	-- 1092	14744
20.	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022	-Установка анкеров НР - 91%; СП - 8%	т	0,00512	69006,08 65395,01	3053,07 1141,87	353 335	16 6	2 --	310 53	716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12										
21.	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	0,00512	431408	--	2209	--	2209	--	2386
					--	--	--	--	--	177	
22.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Электротехнические ниши. Перекрытие НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,419	110860,37	3411,6	46450	1429	--	42322	95874
					107448,77	1160,61	45021	486	--	7102	
23.	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	0,419	521841	--	218651	--	218651	--	236143
					--	--	--	--	--	17492	
24.	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	0,838	118,96	3,07	100	2	41	40	151
					68,14	0,41	57	--	--	11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000075		467116		35			
25.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	11,313	195,93	4,42	2217	50	1266	628	3073
					79,65	0,81	901	9	--	228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,00018	0,002036							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			539649		1099			
26.				0,1254	110860,37	3411,6	13902	428	--	12666	28694
	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(С-2)	т металлических изделий		107448,77	1160,61	13474	146	--	2125	
		НР - 93%; СП - 8%									
27.				0,1254	567060	--	71109	--	71109	--	76798
	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		--	--	--	--	--	5689	
		СП - 8%									
28.				122,8	80,04	2,63	9829	323	--	6610	17755
	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности стен. Обработка пенетроном	м2		77,41	0,61	9506	75	--	1315	
		НР - 69%; СП - 8%									
29.				61,4	1560	--	95784	--	95784	--	103447
	235-301-0103 РСНБ РК 2022	-Пенетрон	кг		--	--	--	--	--	7663	
		СП - 8%									
30.				114,48	1263,46	4,04	144641	463	26841	138719	306029
	1107-0515-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	м шва		1024,96	1,93	117337	221	--	22669	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			0,22	25,1856							
261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг			758		19091			
31.				37,7784	945	--	35701	--	35701	--	38557
	261-105-0614 РСНБ РК 2022	-Гермит (шнур диаметром 20 мм)	кг		--	--	--	--	--	2856	
		СП - 8%									
32.				89,8	833,52	4,28	74850	384	37716	29513	112711
	1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Поверхности стен с вентканалами в пределах чердака.	м2		409,24	1,57	36750	141	--	8349	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06										
33.	234-101-0206 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 СП - 8%	м3	4,7145	49780 -- --	-- -- --	234688 -- --	-- -- --	234688 -- --	-- 18775 --	253463
34.	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	89,81	3859,53 2188,11 --	43,07 24,98 --	346624 196514 --	3868 2243 --	146242 -- --	159006 40450 --	546080
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	2,78411		25440		70828			
34.2.	214-401-0105	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	96,9948		675		65471			
35.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(сетки на продухи,л.АС-9 п.3) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,07074	677920,37 107448,77 --	3411,6 1160,61 --	47956 7601 --	241 82 --	40114 -- --	7145 4408 --	59509
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,07074		567060		40114			
36.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(вентотверстия) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,036	110860,37 107448,77 --	3411,6 1160,61 --	3991 3868 --	123 42 --	-- -- --	3636 610 --	8237
37.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т	0,036	434300 -- --	-- -- --	15635 -- --	-- -- --	15635 -- --	-- 1251 --	16886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
38.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,02342	118944 66153,72	36662,48 13531,44	2786 1549	859 317	378 --	1288 326	4400
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,000314		813201		255			
38.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000094		289955		27			
38.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000045		570281		26			
39.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Стремянки С-2 СП - 8%	т	0,02342	1004968 --	-- --	23536 --	-- --	23536 --	-- 1883	25419
40.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	0,63	195,93 79,65	4,42 0,81	123 50	3 1	70 --	35 13	171
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		539649		61			
41.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	1707	923,41 276,28	350,31 85,76	1576261 471610	597979 146392	506672 --	729247 184441	2489950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,12										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0114 м3	19,4598		26037		506675			
42.	1107-0104 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	170	3476,03	1896,41	590925	322390	10181	397984	1068022
					1519,73	464,24	258354	78921	--	79113	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,0023 м3	0,391		26037		10180			
43.	222-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	10,506	110383	--	1159684	--	1159684	--	1252459
					--	--	--	--	--	92775	
		СП - 8%									
44.	222-102-0 103 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	11,529	113867	--	1312773	--	1312773	--	1417795
					--	--	--	--	--	105022	
		СП - 8%									
45.	222-102-0 108 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	25,214	159746	--	4027836	--	4027836	--	4350063
					--	--	--	--	--	322227	
		СП - 8%									
46.	222-102-0 107 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	м3	16,758	134497	--	2253901	--	2253901	--	2434213
					--	--	--	--	--	180312	
		СП - 8%									
47.	222-102-0	-Перемычка	м3	1,62	112562	--	182350	--	182350	--	196938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2022	железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84			--	--	--	--	--	14588	
		СП - 8%									
48.	222-102-0 209 РСНБ РК 2022	-Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3	7,786	138043	--	1074803	--	1074803	--	1160787
					--	--	--	--	--	85984	
		СП - 8%									
49.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Армирование кладки стен и других конструкций НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,19181	110860,37	3411,6	21264	655	--	19374	43889
					107448,77	1160,61	20610	223	--	3251	
50.	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	0,19181	431408	--	82748	--	82748	--	89368
					--	--	--	--	--	6620	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	187078571	16726942	130944108	40835110	246146769
			Тенге		--	--	39407521	4259574	--	18233085	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	187075785			
Материалы	Тенге	104456897			
Всего заработная плата	Тенге		43665229		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	26486833			
Накладные расходы	Тенге	40833822			
Сметная прибыль	Тенге	18232759			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	246142366			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				25386
Сметная заработная плата	Тенге		43665229		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2786			
Материалы	Тенге	378			
Всего заработная плата	Тенге		1866		
Накладные расходы	Тенге	1288			
Сметная прибыль	Тенге	326			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	4400			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1
Сметная заработная плата	Тенге		1866		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	246146766			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				25387
Сметная заработная плата	Тенге		43667095		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Двери									
		Дверные блоки наружные утепленные									
51.	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2	5,42	4097,94 3498,54	73,95 34,43	22211 18962	401 187	2848 --	13213 2834	38258
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	0,9756		1957		1909			
51.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,3901 кг	2,114342		308		651			
52.	223-207-0102 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2	5,42	72945 --	-- --	395362 --	-- --	395362 --	-- 31629	426991
53.	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	10,84	3997,9 1807,34	801,6 228,05	43337 19592	8689 2472	15056 --	19857 5056	68250
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	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	0,008672		120534		1045			
53.2.	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	0,89 м2	9,6476		289		2788			
53.3.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,432 шт.	4,68288		1957		9164			
54.				10,84	22691	--	245970	--	245970	--	265648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-104-0203 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	19678	
55.	223-502-0201 РСНБ РК 2022	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	16	527 ---	-- ---	8432 ---	-- ---	8432 ---	-- 675	9107
56.	223-502-0501 РСНБ РК 2022	-Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86 СП - 8%	шт.	4	538 ---	-- ---	2152 ---	-- ---	2152 ---	-- 172	2324
57.	223-502-0303 РСНБ РК 2022	-Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011 СП - 8%	шт.	4	3390 ---	-- ---	13560 ---	-- ---	13560 ---	-- 1085	14645
		Дверные блоки техподполья и чердака									
58.	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 м2(Д-15). Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2	4,51	4097,94 ---	73,95 ---	18482 ---	333 ---	2371 ---	10994 ---	31834
					3498,54	34,43	15778	155	--	2358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,8118	1957		1589			
58.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	1,759351	308		542			
59.	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып.	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2(Д-10,Д-10*,Д-11,Д-12,Д-12*,Д-13*,Д-14,Д-14*). Установка в кирпичных стенах	м2	23,8	4481,58 ---	69,88 ---	106662 ---	1663 ---	15496 ---	62287 ---	182465
					3760,61	32,32	89503	769	--	13516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	5,712		1957		11178			
59.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,4207 кг	10,01266		308		3084			
60. 223-207-0 201 РСНБ РК 2022		-Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой ДП3.07, ДП3.06(Д-10,Д-10*,Д-13*,Д-14,Д-14*,Д-15) СП - 8%	м2	23,64	82686 ---	-- ---	1954697 ---	-- ---	1954697 ---	-- ---	2111073
61. 223-207-0 101 РСНБ РК 2022		-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(Д-11,Д-12,Д-12*) СП - 8%	м2	4,67	55181 ---	-- ---	257695 ---	-- ---	257695 ---	-- ---	278311
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге Тенге		-- ---	-- ---	3068560 ---	11086 ---	2913639 ---	106351 ---	3428906
					---	---	143835	3583	---	253995	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2921205	
Материалы	Тенге	15056	
Всего заработная плата	Тенге		22064
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2877868	
Накладные расходы	Тенге	19857	
Сметная прибыль	Тенге	235287	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3176349	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		12
Сметная заработная плата	Тенге		22064
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	147355	
Материалы	Тенге	20714	
Всего заработная плата	Тенге		125354
Накладные расходы	Тенге	86494	
Сметная прибыль	Тенге	18708	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	252557	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		74
Сметная заработная плата	Тенге		125354
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	3428906	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					147418			
		РАЗДЕЛ 3. Окна									
62.	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)(О-1,О-1*) НР - 90%; СП - 8%	м2	231,78	3818,26 1913,02	256,57 134,47	884996 443400	59467 31167	382129 --	427110 104969	1417075
62.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл В ТОМ ЧИСЛЕ:	0,71 шт.	164,5638		1957		322051			
63.	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(О-1,О-1*) СП - 8%	м2	231,78	36727 --	-- --	8512584 --	-- --	8512584 --	-- 681007	9193591
64.	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых(О-2,О-4, О-5,О-6,О-7) НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	132,87	4476,71 2078,82	256,77 132,85	594820 276213	34117 17652	284490 --	264478 68744	928042
64.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл В ТОМ ЧИСЛЕ:	0,92 шт.	122,2404		1957		239224			
65.	223-102-0	-Блоки оконные из ПВХ	м2	129,79	34956	--	4536939	--	4536939	--	4899894

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	207 РСНБ РК 2022	профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99(О-2,О-4,О-6,О-7)			--	--	--	--	--	362955	
		СП - 8%									
66.	223-102-0202 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка(О-5)	м2	3,08	31468	--	96921	--	96921	--	104675
					--	--	--	--	--	7754	
		СП - 8%									
67.	1110-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих(О-3)	м2	154,52	3517,49	249,68	543523	38581	235164	261024	868911
					1745,91	131,05	269778	20250	--	64364	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,66	101,9832	1957		199581			
68.	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 (О-3)	м2	154,52	25501	--	3940415	--	3940415	--	4255648
					--	--	--	--	--	315233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
69.	1110-0501 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	114,56	5424,56 2406,88	264,09 137,17	621438 275732	30254 15714	315452 --	262302 70700	954440
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,235 шт.	141,4816		1957		276879			
70.	223-204-0207 РСНБ РК 2022	-Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	114,56	44294 --	-- --	5074321 --	-- --	5074321 --	-- 405946	5480267
71.	1110-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР - 90%; СП - 8%	м	5,2	1552,68 381,15	7,87 3,94	8074 1982	40 20	6052 --	1802 790	10666
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	2,9432		1957		5760			
72.	223-501-0102 РСНБ РК 2022	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м	5,2	921 --	-- --	4789 --	-- --	4789 --	-- 383	5172
73.	1110-0501	-Доски подоконные из	м	386,4	2231,01	15,45	862062	5970	707498	136415	1078353

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР - 90%; СП - 8%			384,56	7,71	148594	2979	--	79877	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,907 шт.	350,4648		1957		685860			
74.	223-501-0109 РСНБ РК 2022	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м	386,4	2973 ---	-- ---	1148767 ---	-- ---	1148767 ---	-- 91901	1240668
75.	ТЦЕНОВОЕ предложение ТОО Технология комфорта	-Противомоскитная сетка СП - 8%	м2	234	5008,93 ---	-- ---	1172090 ---	-- ---	1172090 ---	-- 93766	1265856
76.	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (Остекление ОБ-1,ОБ-2,ОБ-3) НР - 90%; СП - 8%	м2	689,92	3818,26 --- 1913,02	256,57 --- 134,47	2634294 --- 1319831	177013 --- 92774	1137450 --- --	1271343 --- 312451	4218088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,71 шт.	489,8432		1957		958623			
77.	223-102-0303 РСНБ РК 2022	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом	м2	689,92	28566 ---	-- ---	19708255 ---	-- ---	19708255 ---	-- 1576660	21284915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99									
		СП - 8%									
78.	261-107-0 314 РСНБ РК 2022	-Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм	м2	689,92	-13765	--	-9496749	--	-9496749	--	-10256489
					--	--	--	--	--	-759740	
		СП - 8%									
		Узел примыкания оконного блока (балконного дверного блока) к стеновым проемам									
79.	1107-0516 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Коробки окон и балконных дверей к стеновым проемам. Устройство герметизации пароизоляционной лентой	м шва	1499,56	206,83	1,35	310154	2025	--	364723	728861
					205,48	0,64	308130	960	--	53984	
		НР - 118%; СП - 8%									
80.	261-107-0 497 РСНБ РК 2022	-Лента пароизоляционная	м2	74,978	701	--	52560	--	52560	--	56765
					--	--	--	--	--	4205	
		СП - 8%									
81.	1115-0108 -1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Утепление по периметру оконного блока Изотерм П-125 жесткие толщиной 20мм	м2	299,912	833,52	4,28	249983	1284	125963	98566	376432
					409,24	1,57	122736	471	--	27883	
		НР - 80%; СП - 8%									
82.	234-101-0 205 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125	м3	6,298152	43327	--	272880	--	272880	--	294710
					--	--	--	--	--	21830	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	41733116	348751	38217970	3087763	48406540
			Тенге		--	--	3166396	181987	--	3585662	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	41733116	
Материалы	Тенге	3194197	
Всего заработная плата	Тенге		3348383
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	35023772	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				3087763				
		Сметная прибыль	Тенге				3585662				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				48406541				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1996
		Сметная заработная плата	Тенге					3348383			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				48406541				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1996
		Сметная заработная плата	Тенге					3348383			
		РАЗДЕЛ 4. Перекрытие									
83.				264	4501,77	1102,69	1188467	291110	598229	434589	1752902
	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	299128	69168	--	129846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	13,18944		29136		384288			
83.2. 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	0,17424		1029630		179403			
84.				432	6057,87	1298,97	2617000	561155	1462493	854747	3749488
	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	593352	131008	--	277741	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	31,1688		29136		908134			
84.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с	0,00106 т	0,45792		1029630		471488			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
85.	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	68	9543,84 5850,26	2237,48 566,98	648981 397818	152149 38555	99014 --	514919 93112	1257012
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0381 м3	2,5908		29136		75486			
85.2.	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	0,01904		1029630		19604			
86.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	727,48	11158 --	-- --	8117222 --	-- --	8117222 --	-- 649378	8766600
87.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	341,77	11158 --	-- --	3813470 --	-- --	3813470 --	-- 305078	4118548
88.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования	м2	1367,59	11158 --	-- --	15259569 --	-- --	15259569 --	-- 1220766	16480335

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПБ2.60.15-8К7*(L=5960мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
89.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	149,47	11158 ---	-- --	1667786 ---	-- --	1667786 ---	-- 133423	1801209
90.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.36.15-8К7*(L=3520м м), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	419,59	11158 ---	-- --	4681785 ---	-- --	4681785 ---	-- 374543	5056328
91.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-8К7*(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	502,66	11158 ---	-- --	5608680 ---	-- --	5608680 ---	-- 448694	6057374
92.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	202,78	11158 ---	-- --	2262619 ---	-- --	2262619 ---	-- 181010	2443629
93.	222-203-0	-Плиты перекрытий	м2	338,53	11158 ---	-- --	3777318 ---	-- --	3777318 ---	-- ---	4079503

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	404 РСНБ РК 2022	железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92			--	--	--	--	--	302185	
		СП - 8%									
94.	222-203-0	-Плиты перекрытий	м2	68,07	11158	--	759525	--	759525	--	820287
	404 РСНБ РК 2022	железобетонные многопустотные непрерывного формования			--	--	--	--	--	60762	
		ПБ2.30.12-8К7*(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92									
		СП - 8%									
95.	222-203-0	-Плиты перекрытий	м2	255,68	11158	--	2852877	--	2852877	--	3081107
	404 РСНБ РК 2022	железобетонные многопустотные непрерывного формования			--	--	--	--	--	228230	
		ПБ2.30.15-8К7*(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92									
		СП - 8%									
96.	222-203-0	-Плиты перекрытий	м2	113,73	11158	--	1268999	--	1268999	--	1370519
	404 РСНБ РК 2022	железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92			--	--	--	--	--	101520	
		СП - 8%									
97.	222-203-0	-Плиты перекрытий	м2	280,72	11158	--	3132274	--	3132274	--	3382856
	404 РСНБ РК 2022	железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92			--	--	--	--	--	250582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
98.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	49,74	11158	--	554999	--	554999	--	599399
					--	--	--	--	--	44400	
		СП - 8%									
99.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	62,28	11158	--	694920	--	694920	--	750514
					--	--	--	--	--	55594	
		СП - 8%									
100.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7*(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	75,97	11158	--	847673	--	847673	--	915487
					--	--	--	--	--	67814	
		СП - 8%									
101.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-8К7*(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	56,18	11158	--	626856	--	626856	--	677005
					--	--	--	--	--	50149	
		СП - 8%									
102.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12-8К7*(L=1970мм	м2	23,44	11158	--	261544	--	261544	--	282467
					--	--	--	--	--	20923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%									
103.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.15-8К7*(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	29,35	11158 ---	-- ---	327487 ---	-- ---	327487 ---	-- 26199	353686
104.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7 СП - 8%	м2	12,09	11158 ---	-- ---	134900 ---	-- ---	134900 ---	-- 10792	145692
105.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7 СП - 8%	м2	8,94	11158 ---	-- ---	99753 ---	-- ---	99753 ---	-- 7980	107733
106.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	35,64	11158 ---	-- ---	397671 ---	-- ---	397671 ---	-- 31814	429485
107.	222-203-0 404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные	м2	10,52	11158 ---	-- ---	117382 ---	-- ---	117382 ---	-- 9391	126773

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывного формования ПБ-2.60.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7 СП - 8%									
108.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.57.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7 СП - 8%	м2	6,76	11158 ---	-- ---	75428 ---	-- ---	75428 ---	-- 6034	81462
109.	222-203-0404 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7 СП - 8%	м2	5,69	11158 ---	-- ---	63489 ---	-- ---	63489 ---	-- 5079	68568
		Плита балконная ПБ1/ПБ2-54шт									
110.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	38,88	75659,34 ---	2665,48 ---	2941635 ---	103634 ---	1725289 ---	1036577 ---	4296469
					28619,14	678,6	1112712	26384	--	318257	
110.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,23328		973588		227119			
110.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм	0,0622 м3	2,418336		120534		291492			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
110.3.	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	0,0275 м3	1,0692		120534		128875			
110.4.	212-101-0612	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	39,4632		21366		843171			
111.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	4,26762	331233	--	1413577	--	1413577	--	1526663
					--	--	--	--	--	113086	
		СП - 8%									
112.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	0,40176	425786	--	171064	--	171064	--	184749
					--	--	--	--	--	13685	
		СП - 8%									
113.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (стержень гнутый)	т	0,20304	434300	--	88180	--	88180	--	95234
					--	--	--	--	--	7054	
		СП - 8%									
114.	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 (отдельный стержень)	т	0,08262	431408	--	35643	--	35643	--	38494
					--	--	--	--	--	2851	
		СП - 8%									
115.	1107-0107-0104	-Изделия монтажные массой свыше 20	т стальных	2,2329	1119530,15	8930,02	2499799	19940	2317466	197400	2912975
					72727,42	2192,27	162393	4895	--	215776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	кг(МС1). Установка НР - 118%; СП - 8%	элементов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1. 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	2,2329		1029630		2299061			
116.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	1,7712	1148692,05 --- 98900,03	9171,74 --- 2213,76	2034563 --- 175172	16245 --- 3921	1843146 --- --	211329 --- 179671	2425564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1. 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	1,7712		1029630		1823681			
117.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	ПБ3-38шт -Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	29,26	75659,34 --- 28619,14	2665,48 --- 678,6	2213792 --- 837396	77992 --- 19856	1298404 --- --	780099 --- 239511	3233402
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,17556		973588		170923			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117.2.	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	0,0622 м3	1,819972		120534		219369			
117.3.	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	0,0275 м3	0,80465		120534		96988			
117.4.	212-101-0612	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	29,6989		21366		634547			
118.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	3,13006	331233	--	1036779	--	1036779	--	1119721
					--	--	--	--	--	82942	
		СП - 8%									
119.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	0,28272	425786	--	120378	--	120378	--	130008
					--	--	--	--	--	9630	
		СП - 8%									
120.	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	0,14288	434300	--	62053	--	62053	--	67017
					--	--	--	--	--	4964	
		СП - 8%									
121.	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	0,05814	431408	--	25082	--	25082	--	27089
					--	--	--	--	--	2007	
		СП - 8%									
122.				1,5713	1119530,15	8930,02	1759118	14032	1630809	138911	2049871

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС1). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		72727,42	2192,27	114277	3445	--	151842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1. 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	1,5713		1029630		1617858			
123.				1,4022	1148692,05	9171,74	1610696	12860	1459158	167302	1920238
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	138678	3104	--	142240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1. 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 ПБ4/ПБ5-28шт	1 т	1,4022		1029630		1443747			
124.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	19,6	75659,34	2665,48	1482923	52244	869744	522554	2165916
					28619,14	678,6	560935	13301	--	160438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	0,006 т	0,1176		973588		114494			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
124.2. 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	0,0622 м3	1,21912		120534		146945			
124.3. 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	0,0275 м3	0,539		120534		64968			
124.4. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	19,894		21366		425055			
125.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	2,51244	331233	--	832203	--	832203	--	898779
					--	--	--	--	--	66576	
		СП - 8%									
126.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	0,20832	425786	--	88700	--	88700	--	95796
					--	--	--	--	--	7096	
		СП - 8%									
127.	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	0,09212	434300	--	40008	--	40008	--	43209
					--	--	--	--	--	3201	
		СП - 8%									
128.	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	0,04284	431408	--	18482	--	18482	--	19961
					--	--	--	--	--	1479	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.					1119530,15		1296192		1201649		1510431
				1,1578		8930,02		10339		102356	
	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС1). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		72727,42	2192,27	84204	2538	--	111884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 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	1,1578		1029630		1192106			
130.					1148692,05		1450568		1314094		1729337
				1,2628		9171,74		11583		150670	
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	124891	2796	--	128099	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1. 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	1,2628		1029630		1300217			
131.					1111495,15		516623		472593		598073
				0,4648		14142,14		6573		37148	
	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Установка стальных рамок РМ 1 НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		80586,58	5351,71	37457	2487	--	44302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с	1 т	0,4648		973588		452524			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
132.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические отгрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	12,6	195,93	4,42	2469	55	1410	700	3422
					79,65	0,81	1004	10	--	254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 ПБ6/ПБ7-8шт	0,00018 т	0,002268		539649		1224			
133.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	7,84	75659,34	2665,48	593169	20897	347898	209022	866366
					28619,14	678,6	224374	5320	--	64175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,04704		973588		45798			
133.2.	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	0,0622 м3	0,487648		120534		58778			
133.3.	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	0,0275 м3	0,2156		120534		25987			
133.4.	212-101-0612	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	7,9576		21366		170022			
134.	261-102-0 252 РСНБ	-Сетки арматурные сварные из арматурной	т	0,85008	331233	--	281575	--	281575	--	304101
					--	--	--	--	--	22526	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3) СП - 8%									
135.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля) СП - 8%	т	0,05952	425786 ---	-- --	25343 ---	-- --	25343 ---	-- 2027	27370
136.	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	0,0376	434300 ---	-- --	16330 ---	-- --	16330 ---	-- 1306	17636
137.	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	0,01632	431408 ---	-- --	7041 ---	-- --	7041 ---	-- 563	7604
138.	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС2). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,4424	1119530,15 --- 72727,42	8930,02 --- 2192,27	495280 --- 32175	3951 --- 970	459154 --- --	39110 --- 42751	577142
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.	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	0,4424		1029630		455508			
139.				0,2952	1148692,05	9171,74	339094	2708	307191	35222	404261

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	29195	654	--	29945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 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 ПБ8-4шт	1 т	0,2952		1029630		303947			
140.				3,64	75659,34	2665,48	275400	9702	161524	97046	402241
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3		28619,14	678,6	104174	2470	--	29796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,02184		973588		21263			
140.2. 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	0,0622 м3	0,226408		120534		27290			
140.3. 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	0,0275 м3	0,1001		120534		12065			
140.4. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	3,6946		21366		78939			
141.				0,45448	331233	--	150539	--	150539	--	162582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3) СП - 8%	т		---	---	---	---	---	12043	
142.				0,02976	425786	--	12671	--	12671	--	13685
	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля) СП - 8%	т		---	---	---	---	---	1014	
143.				0,01692	434300	--	7348	--	7348	--	7936
	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		---	---	---	---	---	588	
144.				0,00816	431408	--	3520	--	3520	--	3802
	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		---	---	---	---	---	282	
145.				0,2212	1119530,15	8930,02	247640	1975	229578	19555	288571
	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС2). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		---	---	---	---	---	---	
					72727,42	2192,27	16087	485	--	21376	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.			1	0,2212							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			1029630		227754			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146.					1148692,05		169547		153595		202130
				0,1476		9171,74		1354		17611	
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	14598	327	--	14973	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1. 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	0,1476		1029630		151973			
147.					1111495,15		73803		67513		85439
				0,0664		14142,14		939		5307	
	1108-0201 -0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Установка стальных рамок РМ 1 НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		80586,58	5351,71	5351	355	--	6329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,0664		973588		64646			
148.				1,8	195,93	4,42	353	7	203	100	489
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		79,65	0,81	143	1	--	36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 ПБ9/ПБ10-6шт	0,00018 т	0,000324		539649		175			
149.				4,38	75659,34	2665,48	331388	11675	194361	116775	484016
	1106-0801 -0102	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.	м3		28619,14	678,6	125352	2972	--	35853	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство на высоте от опорной площади более 6 м									
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,02628		973588		25586			
149.2. 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	0,0622 м3	0,272436		120534		32838			
149.3. 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	0,0275 м3	0,12045		120534		14518			
149.4. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	4,4457		21366		94987			
150.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	0,32592	331233	--	107955	--	107955	--	116591
					--	--	--	--	--	8636	
		СП - 8%									
151.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	0,04464	425786	--	19007	--	19007	--	20528
					--	--	--	--	--	1521	
		СП - 8%									
152.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02256	434300	--	9798	--	9798	--	10582
					--	--	--	--	--	784	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
153.	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	0,00672	431408 ---	-- ---	2899 ---	-- ---	2899 ---	-- 232	3131
154.	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг(МС4). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,14706	1119530,15 72727,42	8930,02 2192,27	164638 10695	1313 322	152630 --	13001 14211	191850
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1. 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	0,14706		1029630		151417			
155.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,2214	1148692,05 98900,03	9171,74 2213,76	254320 21896	2030 490	230394 --	26416 22459	303195
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1. 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	0,2214		1029630		227960			
		Монолитные участки Ум2-20шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156.	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	7	47395,43 15061,74	3808,34 907,4	331768 105432	26659 6352	199677 --	101723 34679	468171
156.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,105		21240		150910			
156.2.	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	0,1568		120534		18900			
157.	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	0,0972	434300 --	-- --	42214 --	-- --	42214 --	-- 3377	45591
158.	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% Ум3-2шт	т	0,3518	431408 --	-- --	151769 --	-- --	151769 --	-- 12142	163911
159.	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	0,42	47395,43 15061,74	3808,34 907,4	19906 6326	1599 381	11981 --	6103 2081	28090
159.1.			1,015	0,4263							

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			21240		9055			
159.2.			0,0224	0,009408							
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			120534		1134			
160.				0,0034	434300	--	1477	--	1477	--	1595
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		--	--	--	--	--	118	
161.				0,032	431408	--	13805	--	13805	--	14909
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% Ум4-10шт	т		--	--	--	--	--	1104	
162.				8,6	47395,43	3808,34	407601	32752	245318	124975	575182
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	129531	7804	--	42606	
162.1.			1,015	8,729							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			21240		185404			
162.2.			0,0224	0,19264							
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			120534		23220			
163.				0,711	431408	--	306731	--	306731	--	331269
214-210-0201 РСНБ		-Сталь арматурная горячекатаная	т		--	--	--	--	--	24538	

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% Ум5-2шт									
164.	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	1,98	47395,43 15061,74	3808,34 907,4	93843 29822	7541 1797	56480 --	28773 9809	132425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,0097		21240		42686			
164.2.	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	0,044352		120534		5346			
165.	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	0,16288	431408 --	-- --	70268 --	-- --	70268 --	-- 5621	75889
166.	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Заполнение швов между плитами бетоном класса В15 (л.АС-41,п.4). Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	57,2	49029,09 16003,68	6742,94 1561,89	2804464 915410	385696 89340	1503358 --	914323 297503	4016290
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	58,058		21240		1233152			
167.				0,94493	1148692,05	9171,74	1085434	8667	983313	112744	1294032

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС5,МС15,). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	93454	2092	--	95854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1. 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	0,94493		1029630		972928			
		Анкер на отм-0,32,этажи 1-9									
168.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом до 4 кг . Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,78896	393220,3 391184,64	2035,66 912	310235 308629	1607 720	-- --	281507 47339	639082
169.	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом более 20 кг(Анкер на отм-0,32,этажи 1-9). Установка НР - 91%; СП - 8%	т	3,32133	41549,26 39513,6	2035,66 912	137999 131238	6761 3029	-- --	122183 20815	280996
170.	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	0,57016	431408 --	-- --	245972 --	-- --	245972 --	-- 19678	265650
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	0,2188	409726 --	-- --	89648 --	-- --	89648 --	-- 7172	96820
172.	214-201-0	-Уголок стальной	т	3,32133	521841	--	1733206	--	1733206	--	1871862

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2022	горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005			--	--	--	--	--	138656	
		СП - 8%									
173.	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	8,22	118,96 / 68,14	3,07 / 0,41	978 / 560	25 / 3	393 / --	389 / 109	1476
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00074		467116		346			
174.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	110,98	195,93 / 79,65	4,42 / 0,81	21744 / 8840	491 / 90	12413 / --	6162 / 2233	30139
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,019976		539649		10780			
		Плиты ПМ1,ПМ2									
175.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	3,34	75531,45 / 28619,14	2665,48 / 678,6	252275 / 95588	8903 / 2267	147784 / --	89048 / 27306	368628
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,3901		21240		72006			
175.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	0,006 т	0,02004		973588		19511			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
175.3. 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	0,207748		120534		25041			
175.4. 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	0,09185		120534		11071			
176.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,38636	331233 ---	-- --	127975 --	-- --	127975 --	-- 10238	138213
177.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КР1) СП - 8%	т	0,07664	331233 ---	-- --	25386 --	-- --	25386 --	-- 2031	27417
178.	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(КР1) СП - 8%	т	0,00864	354275 ---	-- --	3061 --	-- --	3061 --	-- 245	3306
179.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Установка стальных рамок РМ 1 НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,03792	1111495,15 80586,58	14142,14 5351,71	42148 3056	536 203	38556 --	3031 3614	48793
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные	1 т	0,03792		973588		36918			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
180.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	1,02	195,93 79,65	4,42 0,81	200 81	5 1	114 --	57 21	277
180.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000184		539649		99			
181.	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(ПМ2) НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	2,62	47395,43 15061,74	3808,34 907,4	124176 39462	9977 2377	74737 --	38074 12980	175230
181.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6593		21240		56484			
181.2.	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	0,058688		120534		7074			
182.	261-102-0 252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,27916	331233 --	-- --	92467 --	-- --	92467 --	-- 7397	99864
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	95724609 7090886	1877681 452290	86756043 --	7557558 8262576	111544741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				95724609				
		Материалы	Тенге				21871663				
		Всего заработная плата	Тенге					7543176			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				64884380				
		Накладные расходы	Тенге				7557558				
		Сметная прибыль	Тенге				8262576				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				111544743				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4313
		Сметная заработная плата	Тенге					7543176			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				111544743				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4313
		Сметная заработная плата	Тенге					7543176			
		РАЗДЕЛ 5. Кровля									
183.				82,81	6517,89	2438,58	539746	201939	--	366456	978698
	1112-0101 -1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		4079,31	730,76	337808	60514	--	72496	
184.				85,2943	19776	--	1686780	--	1686780	--	1821722
	261-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Гравий керамзитовый СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	134942	
185.				637	1098,38	144,1	699668	91792	374874	238799	1013543
	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		365,78	41,7	233002	26563	--	75077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	19,4922		4240		82647			
185.2. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	9,7461		29136		283962			
186.				637	332,11	21,37	211554	13613	189310	11721	241136
	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 11-120101-1701(до 25мм) НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки		13,55	6,45	8631	4109	--	17861	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0102 м3	6,4974		29136		189308			
187.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Армирование цементной стяжки	т	0,77714	24294,79	2153,4	18880	1673	33	16311	38006
					22099,39	964,21	17174	749	--	2815	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,217599		150		33			
188.	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	0,77714	567060	--	440685	--	440685	--	475940
					--	--	--	--	--	35255	
		СП - 8%									
189.	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	637	553,64	22,19	352669	14136	191233	140337	532450
					231,24	8,23	147300	5243	--	39443	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189.1. 235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	152,88		592		90505			
189.2. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,63 кг	401,31		251		100729			
190.	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме	м2 кровли	637	391,09	21,1	249124	13440	102328	127285	406520
					209,35	7,85	133356	5000	--	30111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1112-0101-0212 НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190.1. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,64 кг	407,68		251		102328			
191. 235-103-0201 РСНБ РК 2022		-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	2197,65	592 --- --	-- --- --	1301009 --- --	-- --- --	1301009 --- --	-- --- 104081	1405090
192. 235-103-0204 РСНБ РК 2022		-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	732,55	705 --- --	-- --- --	516448 --- --	-- --- --	516448 --- --	-- --- 41316	557764
193. 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12		-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой(по оси В шириной 750мм) НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	12,39	552,31 --- 129,73	18,38 --- 4,97	6843 --- 1607	228 --- 62	5008 --- --	1535 --- 670	9049
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ	1,1 м2	13,629		267		3639			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10923-93 марки РКП-350Б									
193.2.	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	6,195		221		1369			
194.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство(компенсатор из оцинкованной стали) (л.АС-51) НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	18,3	5397,41 1748,35	20,7 5,8	98773 31995	379 106	66399 --	29533 10264	138570
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,10431		630491		65767			
195.	1107-0512-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Плиты парапета массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	114	2466,98 782,05	1311,99 469,83	281236 89154	149567 53561	42515 --	168403 35972	485611
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0128 м3	1,4592		29136		42515			
196.	225-202-1103 РСНБ РК 2022	-Плиты парапетные СП - 8%	м3	6,4	113111 --	-- --	723910 --	-- --	723910 --	-- 57913	781823
197.	1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные заделки между парапетными плитами. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,025	36098,59 8050,34	5792,16 1328,44	902 201	145 33	556 --	213 89	1205
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,025375		21240		539			
198.				0,1006	118944	36662,48	11966	3688	1623	5531	18897

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		66153,72	13531,44	6655	1361	--	1400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,001348		813201		1096			
198.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000402		289955		117			
198.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000195		570281		111			
199.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Стремянка СТ-1 СП - 8%	т	0,1006	1004968 --	-- --	101100 --	-- --	101100 --	-- 8088	109188
200.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	2,72	195,93 79,65	4,42 0,81	533 217	12 2	304 --	151 55	739
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00049		539649		264			
201.	1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2	-Монтаж стойки под телевизионную антенну (л.АС-51) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,04104	194854,66 187966,24	3488,63 1007,19	7997 7714	143 41	140 --	5351 1068	14416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр=1,1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000004		2453940		10			
201.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0036 т	0,000148		289955		43			
201.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000025		623062		15			
201.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00008		570281		45			
202.	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	7,6	2780	--	21128	--	21128	--	22818
					--	--	--	--	--	1690	
		СП - 8%									
203.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,10808	195,93	4,42	217	5	124	62	301
					79,65	0,81	88	1	--	22	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000199		539649		108			
204.	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:									
204.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не	1 т	0,018		1029630		18533			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
205.	1112-0101 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	м примыканий	123,45	3822,9	36,32	471937	4483	365358	95189	612496
					827,02	11,1	102096	1370	--	45370	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1. 235-103-0201		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	0,65 м2	80,2425		592		47504			
205.2. 235-103-0204		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	0,85 м2	104,9325		705		73977			
205.3. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,002 т	0,2469		630491		155668			
205.4. 261-105-0507		Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	8,27115		2960		24483			
		Чердак									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206.	1112-0101 -1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	438,91	552,31 129,73	18,38 4,97	242414 56940	8067 2181	177407 --	54390 23745	320549
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206.1.	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	482,801		267		128908			
206.2.	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	219,455		221		48500			
207.	1112-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия	438,91	929,45 853,07	76,38 19,68	407945 374421	33524 8638	-- --	352414 60829	821188
208.	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 160 СП - 8%	м3	72,332368	58760 --	-- --	4250250 --	-- --	4250250 --	-- 340020	4590270
209.	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	438,91	1098,38 365,78	144,1 41,7	482090 160544	63247 18303	258299 --	164539 51730	698359
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	13,430646		4240		56946			
209.2.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	6,715323		29136		195658			
210.	1112-0101 -1702 РСНБ РК	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять	м2 стяжки	438,91	332,11 13,55	21,37 6,45	145766 5947	9380 2831	130439 --	8076 12307	166149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=10	на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701									
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0102 м3	4,476882		29136		130438			
211.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Армирование цементной стяжки НР - 91%; СП - 8%	т	0,5354702	24294,79 22099,39	2153,4 964,21	13009 11834	1153 516	22 --	11238 1940	26187
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,149932		150		22			
212.	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	0,5354702	567060 --	-- --	303644 --	-- --	303644 --	-- 24291	327935
213.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой рубероида по периметру наружных стен НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	105,2	552,31 129,73	18,38 4,97	58103 13648	1934 523	42521 --	13036 5691	76831
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	115,72		267		30897			
213.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	52,6		221		11625			
214.				0,02342	118944	36662,48	2786	859	378	1288	4400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		66153,72	13531,44	1549	317	--	326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,000314		813201		255			
214.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000094		289955		27			
214.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000045		570281		26			
215.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Стремянка С-2 (л.АС-9 п.8) СП - 8%	т	0,02342	1004968 --	--	23536 --	--	23536 --	-- 1883	25419
216.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	0,63	195,93 79,65	4,42 0,81	123 50	3 1	70 --	35 13	171
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		539649		61			
		Кровля над балконами									
217.	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	100,2	1098,38 365,78	144,1 41,7	110058 36651	14438 4178	58969 --	37563 11810	159431
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1.			0,0306	3,06612							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			4240		13000			
217.2.			0,0153	1,53306							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29136		44667			
218.				100,2	332,11	21,37	33277	2141	29778	1844	37930
	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 11-120101-1701	м2 стяжки		13,55	6,45	1358	646	--	2810	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1.			0,0102	1,02204							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29136		29778			
219.				100,2	553,64	22,19	55475	2224	30081	22075	83754
	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		231,24	8,23	23170	825	--	6204	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219.1.			0,24	24,048							
235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг			592		14236			
219.2.			0,63	63,126							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			251		15845			
220.				100,2	391,09	21,1	39187	2115	16095	20022	63945
	1112-0101 -0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		209,35	7,85	20977	787	--	4736	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220.1.			0,64	64,128							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			251		16096			
221.				345,69	592	--	204648	--	204648	--	221020
	235-103-0	-Рулонные наплавляемые	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97			--	--	--	--	--	16372	
		СП - 8%									
222.	235-103-0204 РСНБ РК 2022	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	115	705	--	81075	--	81075	--	87561
					--	--	--	--	--	6486	
		СП - 8%									
223.	1112-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	м примыканий	65	3822,9	36,32	248489	2361	192372	50120	322497
					827,02	11,1	53756	722	--	23889	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
223.1.	235-103-0201	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст,	0,65 м2	42,25		592		25012			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пленка/пленка									
223.2. 235-103-0204		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	0,85 м2	55,25		705		38951			
223.3. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,002 т	0,13		630491		81964			
223.4. 261-105-0507		Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	4,355		2960		12891			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	14465656	636854	11949180	1945665	17724228
			Тенге		--	--	1879623	199223	--	1312906	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				14442907				
Материалы			Тенге				2292829				
Всего заработная плата			Тенге					2061209			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				9654213				
Накладные расходы			Тенге				1933495				
Сметная прибыль			Тенге				1310112				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				17686514				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1299
Сметная заработная плата			Тенге					2061209			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				22749				
Материалы			Тенге				2140				
Всего заработная плата			Тенге					17637			
Накладные расходы			Тенге				12170				
Сметная прибыль			Тенге				2794				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				37713				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								11
Сметная заработная плата			Тенге					17637			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				17724227				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1310
Сметная заработная плата			Тенге					2078846			
		РАЗДЕЛ 6. Лестница №1=2шт									
224.			3,13052	48889,18	14164,78	153049	44344	17943	72961	244091	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж лобовых балок Б1,Б2,Б3. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		28992,53	4785,02	90762	14980	--	18081	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,009392		813201		7637			
224.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,008139		278998		2271			
224.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,001878		623062		1170			
224.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,006073		570281		3463			
225.	222-512-1401 РСНБ РК 2022	-Балки лобовые Б1,Б2,Б3 СП - 8%	т	3,13052	994869 --	--	3114457 --	--	3114457 --	-- 249157	3363614
226.	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж опоры ОП-1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0224	48889,18 28992,53	14164,78 4785,02	1095 649	317 107	129 --	522 129	1746
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,000067		813201		55			
226.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000058		278998		16			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000013		623062		8			
226.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000043		570281		25			
227.	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	0,02232	547516 ---	-- --	12221 --	-- --	12221 --	-- 978	13199
228.	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж косоуров. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	3,74904	46253,5 26356,85	14164,78 4785,02	173406 98813	53104 17939	21489 --	80559 20317	274282
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,011247		813201		9146			
228.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,009748		278998		2720			
228.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,002249		623062		1402			
228.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,007273		570281		4148			
229.	222-503-0101 РСНБ РК 2022	-Косоуры СП - 8%	т	3,74904	981243 ---	-- --	3678719 --	-- --	3678719 --	-- 294298	3973017
230.	1113-0301-1406 РСНБ РК	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска	м2	186,39936	195,93 79,65	4,42 0,81	36521 14847	824 151	20850 --	10349 3750	50620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,033552		539649		18106			
231.	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	66	4501,77 1133,06	1102,69 262	297117 74782	72778 17292	149557 --	108647 32461	438226
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	3,29736		29136		96072			
231.2. 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	0,04356		1029630		44851			
232.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	72,82	10327 --	-- --	752012 --	-- --	752012 --	-- 60161	812173
233.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	121	10327 --	-- --	1249567 --	-- --	1249567 --	-- 99965	1349532
234.	1106-0801-0109	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные	м3	11,96	47395,43 15061,74	3808,34 907,4	566849 180138	45548 10853	341163 --	173802 59252	799903

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм(УМ1,УМ2, ЛС-1). Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	12,1394		21240		257841			
234.2. 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	0,267904		120534		32292			
235.				0,39774	434300	--	172738	--	172738	--	186557
	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		--	--	--	--	--	13819	
236.				0,258	431408	--	111303	--	111303	--	120207
	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		--	--	--	--	--	8904	
237.				0,2016	521841	--	105203	--	105203	--	113619
	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 (ЛС-1) СП - 8%	т		--	--	--	--	--	8416	
238.				0,144	439420	--	63276	--	63276	--	68338
	214-206-0202 РСНБ РК 2022	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой	т		--	--	--	--	--	5062	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)(ЛС-1) СП - 8%									
239.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ф8мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,05346	331233 ---	-- --	17708 ---	-- --	17708 ---	-- 1417	19125
240.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм КР1ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,27432	331233 ---	-- --	90864 ---	-- --	90864 ---	-- 7269	98133
241.	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 КР1ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,054	354275 ---	-- --	19131 ---	-- --	19131 ---	-- 1530	20661
242.	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	0,69	118,96 ---	3,07 68,14	82 ---	2 0,41	33 ---	33 9	124
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
242.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000062		467116		29			
243.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	9,32	195,93 ---	4,42 79,65	1826 ---	42 0,81	1042 ---	517 188	2531
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001678		539649		905			
244.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР - 118%; СП - 8%	м ступеней	410,4	2284,45 2133,73	82,49 37,03	937538 875683	33854 15197	28001 --	1051240 159104	2147881
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
244.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	1,026		27292		28002			
245.	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	410,4	5745 --	-- --	2357748 --	-- --	2357748 --	-- 188620	2546368
246.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия монтажные массой до 20 кг(ММ1). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,09504	1148692,05 98900,03	9171,74 2213,76	109172 9399	871 210	98902 --	11340 9641	130153
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246.1.	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	0,09504		1029630		97856			
247.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т	0,09504	144002 --	-- --	13686 --	-- --	13686 --	-- 1095	14781
248.	1115-0207	-Косоуры,балки.	м2	206,2	3859,53	43,07	795835	8881	335766	365071	1253778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	оштукатуриваемой поверхности		2188,11	24,98	451188	5151	--	92872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	6,3922		25440		162618			
248.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	1,08 м2	222,696		675		150320			
249.				0,112	1148692,05	9171,74	128654	1027	116550	13363	153379
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Детали закладные весом более 20 кг(2ЛН 13.2). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		98900,03	2213,76	11077	248	--	11361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
249.1. 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	0,112		1029630		115319			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	14959777	261592	12890058	1888404	18196038
			Тенге		--	--	1808127	82136	--	1347856	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	14632227	
Материалы	Тенге	1091865	
Всего заработная плата	Тенге		1667013
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	11758633	
Накладные расходы	Тенге	1734362	
Сметная прибыль	Тенге	1309329	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	17675918	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		942
Сметная заработная плата	Тенге		1667013
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	327550	
Материалы	Тенге	39561	
Всего заработная плата	Тенге		223250
Накладные расходы	Тенге	154042	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				38527				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				520119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					223250			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				18196037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1068
		Сметная заработная плата	Тенге					1890263			
		РАЗДЕЛ 7. Наружная отделка									
250.	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Цоколь, здания, боковые поверхности крыльец,пандусов и приямков . Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадной сплиттерной плиткой	м2 поверхности облицовки	88,92	5594,17	38,88	497434	3457	47406	358882	924821
					5022,17	22,84	446571	2031	--	68505	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	1,7784	26037		46304			
251.	213-306-0101 РСНБ РК 2022	-Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93	м2	88,92	2163	--	192334	--	192334	--	207721
					--	--	--	--	--	15387	
		СП - 8%									
252.	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	391,6	2248,08	5,58	880348	2185	606244	218082	1186305
					694,38	1,74	271919	681	--	87875	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252.1.	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	411,18	551		226560			
252.2.	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	411,18	865		355671			
253.	1115-0402-0404 РСНБ РК	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной	м2 окрашиваемой	872,1	413,22	0,88	360369	768	156498	162769	564990
					232,89	0,41	203103	358	--	41852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	поверхности нижних поверхностей плит балконов (л.АС-ведомость обьемов работ)	поверхности								
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1. 236-202-0402		Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	0,39 кг	340,119		356		121082			
253.2. 236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,155 кг	135,1755		262		35416			
254.	1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25	-Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек	м2 поверхности облицовки	3053,98	7525,01	527,62	22981230	1611341	1770331	15717064	41794144
					6417,71	15,32	19599558	46787	--	3095850	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254.1. 217-109-0108		Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	8,35 шт.	25500,733		50		1275037			
254.2. 217-109-0106		Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	3,34 шт.	10200,2932		40		408012			
255.	222-529-0501 РСНБ РК 2022	-Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ	м	7634,95	551	--	4206857	--	4206857	--	4543406
					--	--	--	--	--	336549	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами 40 мм х 40 мм СП - 8%									
256.	261-107-0 989 РСНБ РК 2022	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	7757,1092	122 ---	-- ---	946367 ---	-- ---	946367 ---	-- 75709	1022076
257.	261-107-0 235 РСНБ РК 2022	-Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/ СП - 8%	шт.	7634,95	96 ---	-- ---	732955 ---	-- ---	732955 ---	-- 58636	791591
258.	217-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный СП - 8%	кг	806,25072	783 ---	-- ---	631294 ---	-- ---	631294 ---	-- 50504	681798
259.	231-301-0 101 РСНБ РК 2022	-Плитка фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм СП - 8%	м2	3053,98	12672 ---	-- ---	38700035 ---	-- ---	38700035 ---	-- 3096003	41796038
260.	234-101-0 204 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 СП - 8%	м3	260,7	41869 ---	-- ---	10915248 ---	-- ---	10915248 ---	-- 873220	11788468
261.	261-105-0 705 РСНБ РК 2022	-Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 90 г/м2 СП - 8%	м2	274,598	184 ---	-- ---	50526 ---	-- ---	50526 ---	-- 4042	54568
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	81094997 ---	1617751 ---	58956095 ---	16456797 ---	105355926
					---	---	20521151	49857	--	7804132	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				81094997				
		Материалы	Тенге				2580478				
		Всего заработная плата	Тенге					20571008			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				56375616				
		Накладные расходы	Тенге				16456797				
		Сметная прибыль	Тенге				7804132				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				105355926				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10750
		Сметная заработная плата	Тенге					20571008			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				105355926				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10750
		Сметная заработная плата	Тенге					20571008			
		РАЗДЕЛ 8. Балконы									
262.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж уголка НР - 91%; СП - 8%	т	0,22464	393220,3 391184,64	2035,66 912	88333 87876	457 205	-- --	80153 13479	181965
263.	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	0,22464	521841 --	-- --	117226 --	-- --	117226 --	-- 9378	126604
264.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж стремянок ИМС-28,поручни НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,76992	112930,02 60139,74	36662,48 13531,44	86947 46303	28227 10418	12417 --	39137 10087	136171
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
264.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,010317		813201		8390			
264.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,00308		289955		893			
264.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном	0,00194 т	0,001494		570281		852			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У									
265.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Пожарные лестницы, стремянки,поручни	т	0,76992	1004968	--	773745	--	773745	--	835645
					--	--	--	--	--	61900	
		СП - 8%									
266.	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж конструкций крышки люка МКЛ	т конструкций	0,52576	157408,21	7184,18	82759	3777	1340	54688	148443
					147674,91	3073,78	77642	1616	--	10996	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000053		2453940		129			
266.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000368		289955		107			
266.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000315		623062		197			
266.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00102		570281		582			
267.	222-509-0501 РСНБ РК 2022	-Крышка люка МКЛ	т	0,52576	975442	--	512848	--	512848	--	553876
					--	--	--	--	--	41028	
		СП - 8%									
268.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	41	195,93	4,42	8033	181	4586	2276	11134
					79,65	0,81	3266	33	--	825	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
268.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00738		539649		3983			
269.	1109-0306-0103	-Монтаж металлических панелей с полимерным	м2	617,65	1185,03	31,56	731934	19493	118898	415438	1239161
					960,97	13,82	593543	8536	--	91789	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	покрытием толщ.0,9 мм НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
269.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00026 т	0,160589		694126		111469			
270.	224-104-0 309 РСНБ РК 2022	-Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 СП - 8%	м2	617,65	4515	--	2788690	--	2788690	--	3011785
					--	--	--	--	--	223095	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	5190515	52135	4329750	591692	6244784
			Тенге		--	--	808630	20808	--	462577	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4288875				
	Материалы		Тенге				4586				
	Всего заработная плата		Тенге					91380			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4192509				
	Накладные расходы		Тенге				82429				
	Сметная прибыль		Тенге				349705				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4721009				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								52
	Сметная заработная плата		Тенге					91380			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				901640				
	Материалы		Тенге				132655				
	Всего заработная плата		Тенге					738058			
	Накладные расходы		Тенге				509263				
	Сметная прибыль		Тенге				112872				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1523775				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								414
	Сметная заработная плата		Тенге					738058			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				6244784				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								466
	Сметная заработная плата		Тенге					829438			
		РАЗДЕЛ 9. Разные работы									
		Шкаф квартирного узла ввода системы отопления(18шт)									
271.	1110-0111 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Устройство шкафов квартирного узла ввода системы отопления ШКСО-1	м2 деталей	39,42	1669,1	245,37	65796	9673	15775	39280	113482
					1023,55	83,61	40348	3296	--	8406	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,12 НР - 90%; СП - 8%									
		прим									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1. 261-102-0129		Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	0,64 кг	25,2288		316		7972			
271.2. 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	0,05913		120534		7127			
272.	215-303-0204 РСНБ РК 2022	-Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм	100 м2	0,3942	180687	--	71227	--	71227	--	76925
					--	--	--	--	--	5698	
		СП - 8%									
273.	223-502-0902 РСНБ РК 2022	-Ручки	пара	18	3246	--	58428	--	58428	--	63102
					--	--	--	--	--	4674	
		СП - 8%									
274.	261-102-0126 РСНБ РК 2022	-Мебельная фурнитура	т	0,01	286428	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--	--	229	
		СП - 8%									
		прим.									
		Вентканалы									
275.	1108-0801-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Вентканалы из кирпича керамического М100. Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	3,53	67504,25	2953,38	238290	10425	149342	77190	340718
					22244,43	1268,3	78523	4477	--	25238	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
275.1. 213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки	0,49 1000 шт.	1,7297		73870		127773			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М100									
276.	1107-0105 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка. НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	21	1001,02 / 748,5	200,08 / 64,75	21021 / 15719	4202 / 1360	1100 / --	20152 / 3294	44467
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
276.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0018 м3	0,0378		29136		1101			
277.	225-202-1 103 РСНБ РК 2022	-Плиты покрытий СП - 8%	м3	0,806	113111 / --	-- / --	91167 / --	-- / --	91167 / --	-- / 7293	98460
278.	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим.Решетки наружные, размер 150х 200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	59	2484,01 / 1964,43	45,94 / 20,34	146557 / 115901	2710 / 1200	27946 / --	114759 / 20905	282222
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
278.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	1,18		13986		16503			
278.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,02537		434300		11018			
279.	1120-0301 -0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим.Решетки наружные, размер 250х 200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	52	2608,17 / 1964,43	45,94 / 20,34	135625 / 102150	2389 / 1058	31086 / --	101144 / 18942	255710
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279.1.	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	0,04 м2	2,08		10097		21002			
279.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса	0,00043 т	0,02236		434300		9711			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
		Приямок									
280.				0,81	25940,58	2456,14	21012	1989	16415	2836	25756
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство бетонного днища приямка бетон кл.В10	м3		3219,71	627,6	2608	508	--	1908	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,82215		19408		15956			
281.				2,26	42630,57	3160,68	96345	7143	66235	22986	128877
	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены приямков из керамического кирпмча М100 кирпича. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		10162,6	773,74	22967	1749	--	9546	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1.	213-101-0501	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,308 1000 шт.	0,69608		73870		51419			
282.				6,82	1230,41	28,59	8391	195	5135	2874	12166
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков	м2 поверхности		448,76	4,3	3061	29	--	901	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	16,368		295		4829			
283.				2,64	1233,18	35,65	3256	94	1771	1361	4986
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	1391	57	--	369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,053856		32824		1768			
284.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Решетки приямков металлические. Установка	0,07408 т металлических изделий		1111495,15 80586,58	14142,14 5351,71	82340 5970	1047 396	75323 --	5921 7061	95321
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,07408		973588		72123			
285.	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,002 км трубопровода		727648,69 596472,8	103251,81 40473,52	1455 1193	207 81	55 --	1261 217	2933
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
285.1. 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	0,18 м3	0,00036		120534		43			
285.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,02 т	0,00004		278998		11			
286.	241-102-0135 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	2 м		1528 --	-- --	3056 --	-- --	3056 --	-- 244	3300
		СП - 8%									
287.			4		18067	2535,54	72268	10142	41877	23241	103150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Дренажные слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		5062,31	1118,78	20249	4475	--	7641	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
287.1. 211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,29 м3	1,16		8301		9629			
287.2. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	1 м3	4		7316		29264			
288.				2,8	5397,41	20,7	15113	58	10160	4519	21202
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1748,35	5,8	4895	16	--	1571	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,01596		630491		10063			
289.				2,8	7012,59	44,98	19635	126	479	14501	36867
	1134-0108 -0720 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности		6796,34	18,05	19030	51	--	2731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
289.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,0004 т	0,00112		286428		321			
289.2. 217-106-0105		Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,054 кг	0,1512		1050		159			
290.				10,4	237	--	2465	--	2465	--	2662
	217-206-0304 РСНБ РК 2022	-Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м		--	--	--	--	--	197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
291.				2,884	3667	--	10576	--	10576	--	11422
	217-206-0 104 РСНБ РК 2022	-Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2		--	--	--	--	--	846	
		СП - 8%									
		Шахта лифта									
292.				9,7	10858,08	1432,78	105323	13898	46110	48161	165762
	1111-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		4671,7	610,24	45315	5919	--	12279	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292.1.			1,12	10,864							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			4240		46063			
293.				1,416	29431,17	9,16	41675	13	33565	7612	53229
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие бетонные кл.В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		5718,53	--	8097	--	--	3943	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293.1.			1,02	1,44432							
212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			19672		28413			
294.				9,44	1243,38	119,98	11738	1132	6848	3987	16982
	1111-0101 -1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия цементные М100, толщина 20 мм(50мм). Устройство	м2 покрытия		398,05	51,21	3758	483	--	1258	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
294.1.			0,0204	0,192576							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29136		5611			
295.				56,64	168,77	5,23	9559	296	8416	968	11369
	1111-0101 -1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503	м2 покрытия		14,95	3,23	847	183	--	842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	к=6	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
295.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0051 м3	0,288864		29136		8416			
296.		Машинное помещение лифта			1148692,05		417320		378058		497520
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Изделия стальные закладные ЗД1-ЗД9 массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,3633	98900,03	9171,74 2213,76	35930	3332 804	--	43347 36853	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296.1. 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	0,3633		1029630		374065			
297.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,3633	144002 --	-- --	52316 --	-- --	52316 --	-- 4185	56501
		СП - 8%									
298.	1109-0301 -0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж прямолинейных подвесных путей из балок 20. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	25,3	7826,94 2955,29	4546,71 2197,65	198022 74769	115032 55601	8221 --	89955 23038	311015
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
298.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,00003 т	0,000759		965674		733			
298.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,000029 т	0,000724		813201		588			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,1285 м3	3,25105		655		2129			
298.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,000007 т	0,000167		2453940		410			
298.5. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0002 т	0,00506		289955		1467			
298.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,000128 т	0,003233		570281		1844			
299.	222-512-1 301 РСНБ РК 2022	-Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные	т	0,5313	979111	--	520202	--	520202	--	561818
					--	--	--	--	--	41616	
		СП - 8%									
300.	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж конструкций крышки люка МКЛ	т конструкций	0,06842	157408,21	7184,18	10770	491	175	7117	19318
					147674,91	3073,78	10104	210	--	1431	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
300.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000007		2453940		17			
300.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000048		289955		14			
300.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000041		623062		26			
300.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000133		570281		76			
301.	222-509-0 501 РСНБ РК 2022	-Крышка люка МКЛ	т	0,06842	975442	--	66740	--	66740	--	72079
					--	--	--	--	--	5339	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные . Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,01171	118944 66153,72	36662,48 13531,44	1393 775	429 158	189 --	644 163	2200
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,000157		813201		128			
302.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000047		289955		14			
302.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000023		570281		13			
303.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Стремянка ЛВ6.12 СП - 8%	т	0,01171	1004968 --	-- --	11768 --	-- --	11768 --	-- 941	12709
304.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	195,93 79,65	4,42 0,81	423 172	10 2	241 --	120 43	586
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000389		539649		210			
		Крыльцо №1,2									
305.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1	-Стены наружные крылец и пандуса из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича -	м3 кладки	8,32	42400,69 10365,19	4524,66 1152,01	352774 86238	37645 9585	228891 --	89116 35351	477241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.3.1	0,77, раствора - 0,9									
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
305.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,216 м3	1,79712		27292		49047			
305.2. 213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,2926 1000 шт.	2,434432		73870		179831			
306.	1108-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Основание под фундаменты песчано-гравийные. Устройство	м3 основания	7,9	12112,1	2703,5	95686	21357	63243	19084	123951
		НР - 93%; СП - 8%			1403,25	1194,21	11086	9434	--	9182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
306.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,15 м3	9,085		6957		63204			
307.	1107-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	14	3079,47	1724,14	43113	24138	9918	17549	65515
		НР - 118%; СП - 8%			646,96	415,34	9057	5815	--	4853	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,322		27292		8788			
308.	1107-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	3506,94	1690,63	28056	13525	8541	10912	42086
		НР - 118%; СП - 8%			748,71	407,27	5990	3258	--	3117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
308.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	0,272		27292		7423			
309.				6	4526,17	2153,65	27157	12922	7399	11739	42008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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		1139,26	518,81	6836	3113	--	3112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	0,2508		27292		6845			
310.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	8,108	41933 --	-- --	339993 --	-- --	339993 --	-- 27199	367192
311.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,34	23810,19 1744,76	1727,1 437,6	31906 2338	2314 586	27254 --	2661 2765	37333
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
311.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,3668		19408		26527			
312.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В15 НР - 91%; СП - 8%	м3	3,35	27927,95 3219,71	2456,14 627,6	93559 10786	8228 2102	74545 --	11729 8423	113710
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
312.1. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	3,40025		21366		72650			
313.	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	0,05589	567060 --	-- --	31693 --	-- --	31693 --	-- 2535	34228
314.	1101-0205-0207	-Уплотненный насыпной грунт	м3 грунта	7,86	3873,78 3873,78	-- --	30448 30448	-- --	-- --	21922 4190	56560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 72%; СП - 8%									
315.	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	13,5	22082,55 863,6	122,39 54,33	298114 11659	1652 733	284803 --	14623 25019	337756
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
315.1.	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	0,28215		1004968		283552			
316.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	2,26	195,93 79,65	4,42 0,81	443 180	10 2	253 --	125 45	614
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
316.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000407		539649		220			
317.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Установка закладных изделий ЗД1 НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,02508	1148692,05 98900,03	9171,74 2213,76	28809 2480	231 56	26098 --	2992 2544	34346
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
317.1.	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	0,02508		1029630		25823			
318.	1111-0101 -2701 РСНБ РК	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном	м2 покрытия	16,08	1815,83 1173,58	125,8 68,16	29199 18871	2023 1096	8305 --	18769 3837	51806

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
318.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,20904		29136		6091			
318.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,492048		4459		2194			
319.	255-102-0603 РСНБ РК 2022	-Плиты тротуарные СП - 8%	м2	16,4016	3328 ---	-- ---	54585 ---	-- ---	54585 ---	-- 4367	58952
320.	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	38,48	1230,41 448,76	28,59 4,3	47346 17268	1100 165	28978 --	16214 5085	68644
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	92,352		295		27244			
321.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	10,304	1131,28 526,8	35,65 21,62	11657 5428	368 223	5861 --	5312 1357	18326
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1. 212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	0,210202		27829		5850			
		Крыша крыльца									
322.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Монтаж каркаса из уголков и швеллеров НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,4057	137972,52 105614,32	28702,98 9347,16	55975 42848	11645 3792	1482 --	32182 7053	95209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
322.1. 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	0,000081		965674		78			
322.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000179		813201		145			
322.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,48684		655		319			
322.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000041		2453940		100			
322.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000243		623062		152			
322.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000787		570281		449			
323.	222-519-0301 РСНБ РК 2022	-Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров СП - 8%	т	0,4057	929500 ---	-- ---	377098 ---	-- ---	377098 ---	-- 30168	407266
324.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	10,9539	195,93 79,65	4,42 0,81	2146 872	49 9	1225 --	608 220	2975
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
324.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001972		539649		1064			
325.	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022	-Стропила. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструк	0,1	184812,3 38498,23	1176,42 470,96	18481 3850	118 47	14513 --	3507 1759	23747

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12		ции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
325.1. 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	0,016		120534		1929			
325.2. 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	0,083		120534		10004			
326.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,28	179995,7 39085,2	1680,54 773,74	50399 10944	471 217	38984 --	10044 4835	65279
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1. 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	0,2604		120534		31387			
327.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянныеферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,38	11919,69 1430,96	90,31 41,15	4529 544	35 16	3950 --	503 403	5435
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
327.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,002546		1512552		3851			
328.	1110-0114 -0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-прим.Настил рабочий толщиной 30мм сплошной. Устройство по фермам НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	12,22	4373,2 510,57	60,49 26,5	53441 6239	739 324	46463 --	5907 4748	64095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328.1. 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	0,0263 м3	0,321386		120534		38738			
329.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	17	5397,41 1748,35	20,7 5,8	91756 29722	352 99	61682 --	27435 9535	128726
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
329.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,0969		630491		61095			
330.	1112-0101 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство покрытия металлочерепицей НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	18,2	7516,53 1805,19	30,92 6,91	136801 32854	563 126	103384 --	30342 13371	180514
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330.1. 224-101-0501		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	1,106 м2	20,1292		5136		103384			
331.	1109-0306 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Реечные панели. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2	20,92	7610,33 5591,17	1540,41 9,77	159208 116967	32225 204	10016 --	80848 19205	259261
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
331.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	0,0002 т	0,004184		965674		4040			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
331.2. 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	0,035564		120534		4287			
332.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Анса"	-Металлосайдинг СП - 8%	м2	20,92	5008,93	--	104787	--	104787	--	113170
					--	--	--	--	--	8383	
333.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стойка Ст 1. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0914	137972,52	28702,98	12611	2623	335	7250	21450
					105614,32	9347,16	9653	854	--	1589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1. 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	0,000018		965674		18			
333.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,00004		813201		33			
333.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,10968		655		72			
333.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000009		2453940		22			
333.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000055		623062		34			
333.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000177		570281		101			
334.	1109-0302	-Стойка Ст 2. Монтаж	т	0,09512	137972,52	28702,98	13124	2730	348	7545	22323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	НР - 69%; СП - 8%	конструк ций		105614,32	9347,16	10046	889	--	1654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
334.1. 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	0,000019		965674		18			
334.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000042		813201		34			
334.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,114144		655		75			
334.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,00001		2453940		23			
334.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000057		623062		36			
334.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000185		570281		105			
335.	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 80х80х4	т	0,16892	488405	--	82501	--	82501	--	89101
					--	--	--	--	--	6600	
		СП - 8%									
336.	214-208-0 103 РСНБ РК 2022	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60	т	0,0176	578162	--	10176	--	10176	--	10990
					--	--	--	--	--	814	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм ГОСТ 535-2005									
		СП - 8%									
337.				0,37	118,96	3,07	44	1	18	18	66
	1113-0301	-Поверхности	м2		---	---	---	---	---	---	
	-0406	металлические.			68,14	0,41	25	--	--	5	
	РСНБ РК	Огрунтовка грунтовкой									
	2022	ГФ-021 за один раз									
	Кзтр и										
	Кэм=1,06	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
337.1.			0,00009	0,000033							
236-101-0107		Грунтовка глифталевая	т			467116		16			
		ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р									
		51693-2003									
338.				5,04	195,93	4,42	987	22	564	280	1368
	1113-0301	-Поверхности	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1406	металлические			79,65	0,81	401	4	--	101	
	РСНБ РК	огрунтованные. Окраска									
	2022	эмалями ПФ-115 за 2									
	Кзтр и	раза									
	Кэм=1,06										
	К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
338.1.			0,00018	0,000907							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р	т			539649		490			
		51691-2003 ПФ-115									
		Прочие работы									
339.				2	5569,2	--	11138	--	11138	--	12029
	еновое	-Указание номера дома	шт		---	---	---	---	---	---	
	предложен				--	--	--	--	--	891	
	ие Семей	СП - 8%									
	Коркем										
340.				18	3264	--	58752	--	58752	--	63452
	еновое	-Указание номера этажа	шт		---	---	---	---	---	---	
	предложен				--	--	--	--	--	4700	
	ие Семей	СП - 8%									
	Коркем										
341.				63	1887	--	118881	--	118881	--	128391
	еновое	-Указание номера	шт		---	---	---	---	---	---	
	предложен	квартиры			--	--	--	--	--	9510	
	ие Семей										
	Коркем	СП - 8%									
342.				2	3264	--	6528	--	6528	--	7050
	еновое	-Указание номера	шт		---	---	---	---	---	---	
	предложен	подъезда с квартирами			--	--	--	--	--	522	
	ие Семей										
	Коркем	СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	9	Тенге		--	--	5528037	362119	4068516	1083152	7140074
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	1097402	124862	--	528889	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4794752				
		Материалы	Тенге				1901775				
		Всего заработная плата	Тенге					675085			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1982154				
		Местные материалы	Тенге				104787				
		Накладные расходы	Тенге				641708				
		Сметная прибыль	Тенге				434909				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5871369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								405
		Сметная заработная плата	Тенге					675085			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				451103				
		Материалы	Тенге				20764				
		Всего заработная плата	Тенге					326870			
		Накладные расходы	Тенге				225541				
		Сметная прибыль	Тенге				54133				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				730777				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								184
		Сметная заработная плата	Тенге					326870			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				282182				
		Материалы	Тенге				59031				
		Всего заработная плата	Тенге					220309			
		Накладные расходы	Тенге				215903				
		Сметная прибыль	Тенге				39847				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				537932				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					220309			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				7140078				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								717
		Сметная заработная плата	Тенге					1222264			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								564188008
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				75923571				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				21894911				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					5374320			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				351025354				
		Накладные расходы	Тенге				73552492				
		Сметная прибыль	Тенге				41791678				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275280'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3944,67'м2*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)'16-36'02-01'Жилой дом(поз.36)''2'02-01-02'Надземная часть'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-91''в текущих ценах 2 кв 2022г*
3 РСтены*
4 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102636)(РС295491РС104975)'1120,92''Стены наружные из силикатного кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6 этажи)'м3 кладки*
5 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102635)(РС295491РС104974)'373,88''Стены наружные из силикатного кирпича М125 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи)'м3 кладки*
6 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102635)(РС295491РС104973)'186,94''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9 этаж)'м3 кладки*
7 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102635)(РС295491РС104973)'175,9''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак)'м3 кладки*
8 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102635)(РС295491РС104973)'65,26''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(парапет)'м3 кладки*
9 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102635)(РС295491РС104973)'124,26-25,9''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(машинное помещение)'м3 кладки*
10 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102635)(РС295491РС104973)'21,14''Стены наружные из силикатного кирпича М100 на растворе М75 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(тамбур)'м3 кладки*
11 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102636)(РС295491РС104975)'879,28''Стены из силикатного кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи)'м3 кладки*
12 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102635)(РС295491РС104974)'302,13''Стены из силикатного кирпича М125 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи)'м3 кладки*
13 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102635)(РС295491РС104973)'147,88+95,78''Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж,чердак)'м3 кладки*
14 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102633)(РС295491РС104973)'13.0,25''Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М25 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(толщ 250мм)'м3 кладки*
15 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'25,9:0,14''Устройство теплоизоляционного слоя (машинное помещение)'м2*
16 С1234-101-0204'25,9.1,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110'м3*
17 Е11-080201-0701(РС279860)'(27297,44-1718,42):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
18 С1214-403-0101'(27297,44-3235,19-1718,42):1000''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
19 С1261-102-0251'3235,19:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
20 Е11-080201-0701(РС279860)'1,7133''Стены и другие конструкции(арматурный пояс). Армирование кладки'т металлических изделий*
21 С1214-210-0201'1,6845''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
22 С1214-210-0601'0,0288''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
23 Е11-060301-0404(РС145198)(РС295613)'0,00512''Установка анкеров'т*
24 С1214-210-0201'0,00512''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
25 Е11-080201-0701(РС279860)'0,419''Электротехнические ниши. Перекрытие'т металлических изделий*
26 С1214-201-0102'0,419''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*
27 Е11-130301-0406'0,419.2''Поверхности металлические. Ог

рунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
28 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,419.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
29 Е11-080201-0701(РС279860)'125,4:1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки(С-2)'т металлических изделий*
30 С1214-403-0101'125,4:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
31 Е11-130301-1201(РС146883)(РС249523)'61,4+61,4''Поверхности стен. Обработка пенетроном'м2*
32 С1235-301-0103'(61,4+61,4).0,5''Пенетрон'кг*
33 Е11-070515-0102(РС102636РС102671)(РС135565)'57,24.2''Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов'м шва*
34 С1261-105-0614'57,24.0,33.2''Гермит (шнур диаметром 20 мм)'кг*
35 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'4,49:0,05''Поверхности стен с вентканалами в пределах чердака.'м2*
36 С1234-101-0206'4,49.1,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150'м3*
37 Е11-150207-0101(РС295576РС128107)'89,81''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
38 Е11-080201-0701'(1,31.54):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки(сетки на продухи,л.АС-9 п.3)'т металлических изделий*
39 Е11-080201-0701(РС279860)'0,036''Стены и другие конструкции. Армирование кладки(вентотверстия)'т металлических изделий*
40 С1214-210-0101'0,036''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
41 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,01171.2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
42 С1222-503-0201'0,01171.2''Стремянки С-2'т*
43 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,63''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
44 Е11-070503-0110(РС295547)(РС102636РС102671)'1707''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
45 Е11-070104-0301(РС295547)(РС102634РС102671)'170''Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
46 С1222-102-0101'0,99+5,572+3,944''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
47 С1222-102-0103'8,505+3,024''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
48 С1222-102-0108'2,117+6,335+0,533+16,229''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
49 С1222-102-0107'16,758''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
50 С1222-102-0102'1,62''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
51 С1222-102-0209'5,096+2,69''Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
52 Е11-080201-0701(РС279860)'0,19181''Армирование кладки стен и других конструкций'т металлических изделий*
53 С1214-210-0201'0,19181''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
54 РДвери*
55 П2Дверные блоки наружные утепленные*
56 Е11-090403-0403(РС295688)'5,42''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
57 С1223-207-0102'5,42''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
58 Е11-100107-0101(РС295688)'10,84''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2 проемов*
59 С1261-104-0203'10,84''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ'м2*
60 С1223-502-0201'4.4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
61 С1223-502-0501'4''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86'шт.*
62 С1223-502-0303'4''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'шт.*
63 П2Дверные блоки техподполья и чердака*
64 Е11-090403-0403(РС295688)'4,51''Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 м2(Д-15). Установка в кирпичных стенах'м2*
65 Е11-090403-0401(РС295688)'1,77+3,55+1,99+1,34+1,34+6,95+2,74+4,12''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2(Д-10,Д-10^,Д-11,Д-12,Д-12^,Д-13^,Д-14,Д-14^). Установка в кирпичных стенах'м2*
66 С1223-207-0201'1,77+3,55+6,95+2,74+4,12+4,51''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой ДП3.07, ДП3.06(Д-10,Д-10^,Д-13^,Д-14,Д-14^,Д-15)'м2*
67 С1223-207-0101'1,99+1,34+1,34''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(Д-11,Д-12,Д-12^)'м2*
68 РОкна*
69 Е11-100501-0108(РС295687)'115,89+115,89''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)(О-1,О-1^)'м2*
70 С1223-102-0307'115,89+115,89''Блоки оконные из ПВХ про

филей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конс
трукции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной
фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными с
творками ГОСТ 30674-99(О-1,О-1^)'м2*
71 Е11-100501-0105(РС295687)'62,97+2,71+3,08+34,68+29,43'
'Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков
из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-о
ткидных) двухстворчатых(О-2,О-4,О-5,О-6,О-7)'м2 пр
оемов*
72 С1223-102-0207'62,97+2,71+34,68+29,43''Блоки оконные и
з ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одина
рной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, по
воротной фурнитурой: двухэлементные - импост и пов
оротная створка ГОСТ 30674-99(О-2,О-4,О-6,О-7)'м2*
73 С1223-102-0202'3,08''Блок оконный из ПВХ профилей толщ
иной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГО
СТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворот
ной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотн
ая створка(О-5)'м2*
74 Е11-100501-0102(РС295687)'154,52''Проемы оконные площа
дью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей г
лухих(О-3)'м2*
75 С1223-102-0104'154,52''Блок оконный из ПВХ профилей то
лщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции
ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не от
крывающийся: глухой (О-3)'м2*
76 Е11-100501-0301(РС295689)'57,28+57,28''Проемы балконны
е площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВ
Х профилей'м2 проемов*
77 С1223-204-0207'57,28+57,28''Дверь балконная из ПВХ про
филей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкаме
рным стеклопакетом, с поворотным устройством, с им
постом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99'м2*
78 Е11-100501-0401'5,2''Доски подоконные из ПВХ. Установк
а в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
79 С1223-501-0102'5,2''Доски подоконные из ПВХ профилей н
е ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99'м*
80 Е11-100501-0402'342,4+26+18''Доски подоконные из ПВХ.
Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м'
м*
81 С1223-501-0109'342,4+26+18''Доски подоконные из ПВХ пр
офилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166
-99'м*
82 СТЦеновое предложение ТОО Технология комфорта(=19)'234
'5500:1,12.1,02'Противомоскитная сетка'м2*
83 Е11-100501-0108(РС295687)'88,82+536,4+64,7''Проемы око
нные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ
профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных)
трехстворчатых (в том числе при наличии створок г
лухого остекления) (Остекление ОБ-1,ОБ-2,ОБ-3)'м2
*
84 С1223-102-0303'88,82+536,4+64,7''Блоки оконные из ПВХ
профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной к
онструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотн
ой фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной
створкой ГОСТ 30674-99'м2*
85 С1261-107-0314(ВП)'88,82+536,4+64,7''Стекло для витраж
ей бесцветное, толщина 3,5 мм'м2*
86 П2Узел примыкания оконного блока (балконного дверного
блока) к стеновым проемам*
87 Е11-070516-0110(РС295908)'1499,56''Коробки окон и балк
онных дверей к стеновым проемам. Устройство гермет
изации пароизоляционной лентой'м шва*
88 С1261-107-0497'1499,56.0,05''Лента пароизоляционная'м2
*
89 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'1499,56.0,2''Утепл
ение по периметру оконного блока Изотерм П-125 же
сткие толщиной 20мм'м2*
90 С1234-101-0205'1499,56.0,02.0,2.1,05''Плиты теплоизоля
ционные из базальтовой минеральной ваты на синтети
ческом связующем марки П 125'м3*
91 РПерекрытие*
92 Е11-070504-0105(РС295547)'29+54+27+54+54+23+23''Панели
перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опирание
м на две стороны'шт. сборных конструкций*
93 Е11-070504-0106(РС295547)'45+86+43+86+86+39+41+6''Пане
ли перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опира
нием на две стороны'шт. сборных конструкций*
94 Е11-070504-0102(РС295547)'6+12+6+12+12+6+6+8''Панели п
ерекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием
по контуру'шт. сборных конструкций*
95 С1222-203-0404'727,48''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
96 С1222-203-0404'341,77''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
97 С1222-203-0404'1367,59''Плиты перекрытий железобетонны
е многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15
-8К7^(L=5960мм), высотой 220 мм, под рассчетную на
грузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
98 С1222-203-0404'149,47''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
99 С1222-203-0404'419,59''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ-2.36.15
-8К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную на
грузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
100 С1222-203-0404'502,66''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-
8К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную наг
рузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
101 С1222-203-0404'202,78''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
102 С1222-203-0404'338,53''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.15-
8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа
СТ РК 949-92'м2*
103 С1222-203-0404'68,07''Плиты перекрытий железобетонные

многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12-8 К7^(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагр узку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
104 С1222-203-0404'255,68''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.15-8К7^(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную наг рузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
105 С1222-203-0404'113,73''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.9-8 К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
106 С1222-203-0404'280,72''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
107 С1222-203-0404'49,74''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
108 С1222-203-0404'62,28''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.15-8 К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
109 С1222-203-0404'75,97''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную наг рузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
110 С1222-203-0404'56,18''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-8 К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагр узку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
111 С1222-203-0404'23,44''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12-8 К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагр узку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
112 С1222-203-0404'29,35''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.15-8 К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагр узку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
113 С1222-203-0404'12,09''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7'м2*
114 С1222-203-0404'8,94''Плиты перекрытий железобетонные м ногопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-8К 7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа С Т РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7'м2*
115 С1222-203-0404'35,64''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.15-8, высотой 220 мм, под ра счетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
116 С1222-203-0404'10,52''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-8 К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7'м2*
117 С1222-203-0404'6,76''Плиты перекрытий железобетонные м ногопустотные непрерывного формования ПБ-2.57.12-8 К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7'м2*
118 С1222-203-0404'5,69''Плиты перекрытий железобетонные м ногопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.12-8 К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7'м2*
119 П2Плита балконная*
120 П2ПБ1/ПБ2-54шт*
121 Н43=54*
122 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,72''Перекрытия без балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
123 С1261-102-0252'79,03:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
124 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
125 С1214-210-0101'3,76:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (стержень гнутый)'т*
126 С1214-210-0201'1,53:1000''Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (отдельный сте ржень)'т*
127 Е11-070107-0104'41,35:1000''Изделия монтажные массой с выше 20 кг(МС1). Установка'т стальных элементов*
128 Е11-070107-0103'32,8:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
129 Н43=1*
130 П2ПБ3-38шт*
131 Н43=38*
132 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,77''Перекрытия без балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
133 С1261-102-0252'82,37:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
134 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
135 С1214-210-0101'3,76:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
136 С1214-210-0201'1,53:1000''Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
137 Е11-070107-0104'41,35:1000''Изделия монтажные массой с выше 20 кг(МС1). Установка'т стальных элементов*
138 Е11-070107-0103'36,9:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
139 Н43=1*
140 П2ПБ4/ПБ5-28шт*
141 Н43=28*
142 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,70''Перекрытия без балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
143 С1261-102-0252'89,73:1000''Сетки арматурные сварные из

арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
144 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
145 С1214-210-0101'3,29:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
146 С1214-210-0201'1,53:1000''Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
147 Е11-070107-0104'41,35:1000''Изделия монтажные массой с выше 20 кг(МС1). Установка'т стальных элементов*
148 Е11-070107-0103'45,1:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
149 Е11-080201-0703'16,6:1000''Установка стальных рамок РМ 1'т металлических изделий*
150 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,45''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П Ф-115'м2*
151 Н43=1*
152 П2ПБ6/ПБ7-8шт *
153 Н43=8*
154 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,98''Перекрытия без балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
155 С1261-102-0252'106,26:1000''Сетки арматурные сварные и з арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
156 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
157 С1214-210-0101'4,7:1000''Сталь арматурная горячекатана я гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 м м СТ РК 2591-2014'т*
158 С1214-210-0201'2,04:1000''Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
159 Е11-070107-0104'55,3:1000''Изделия монтажные массой св ыше 20 кг(МС2). Установка'т стальных элементов*
160 Е11-070107-0103'36,9:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
161 Н43=1*
162 П2ПБ8-4шт *
163 Н43=4*
164 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,91''Перекрытия без балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
165 С1261-102-0252'113,62:1000''Сетки арматурные сварные и з арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
166 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
167 С1214-210-0101'4,23:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
168 С1214-210-0201'2,04:1000''Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
169 Е11-070107-0104'55,3:1000''Изделия монтажные массой св ыше 20 кг(МС2). Установка'т стальных элементов*
170 Е11-070107-0103'36,9:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
171 Е11-080201-0703'16,6:1000''Установка стальных рамок РМ 1'т металлических изделий*
172 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,45''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П Ф-115'м2*
173 Н43=1*
174 П2ПБ9/ПБ10-6шт*
175 Н43=6*
176 Е11-060801-0102(РС100533РС279228)'0,73''Перекрытия без балочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
177 С1261-102-0252'54,32:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)'т*
178 С1214-210-0102'7,44:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)'т*
179 С1214-210-0101'3,76:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
180 С1214-210-0201'1,12:1000''Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
181 Е11-070107-0104'24,51:1000''Изделия монтажные массой с выше 20 кг(МС4). Установка'т стальных элементов*
182 Е11-070107-0103'36,9:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС3). Установка'т стальных элементов*
183 Н43=1*
184 П2Монолитные участки*
185 П2Ум2-20шт*
186 Н43=20*
187 Е11-060801-0109'0,35''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном пере крытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 2 00 мм. Устройство'м3*
188 С1214-210-0101'4,86:1000''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
189 С1214-210-0201'17,59:1000''Сталь арматурная горячеката ная периодического профиля класса А-III (А400) диа метром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
190 Н43=1*
191 П2Ум3-2шт*
192 Н43=2*
193 Е11-060801-0109'0,21''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном пере крытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 2 00 мм. Устройство'м3*
194 С1214-210-0101'1,7:1000''Сталь арматурная горячекатана я гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 м

м СТ РК 2591-2014'т*
195 С1214-210-0201'16:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
196 Н43=1*
197 П2Ум4-10шт*
198 Н43=10*
199 Е11-060801-0109'0,86''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
200 С1214-210-0201'(45,5+25,6):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
201 Н43=1*
202 П2Ум5-2шт*
203 Н43=2*
204 Е11-060801-0109'0,99''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
205 С1214-210-0201'(52+29,44):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
206 Н43=1*
207 Е11-060701-0201'57,2''Заполнение швов между плитами бетоном класса В15 (л.АС-41,п.4). Устройство'м3*
208 Е11-070107-0103'944,93:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС5,МС15,). Установка'т стальных элементов*
209 П2Анкер на отм-0,32,этажи 1-9*
210 Е11-060301-0407(РС304013)'(39,52+20,8+116,28+61,2+40,8+6,6+123,12+64,8+43,2+6,6+136,8+72+48+9,24):1000''Детали закладные весом до 4 кг . Установка'т*
211 Е11-060301-0409(РС304013)'(94,71+676,5+114,6+163,5+811,8+114,6+163,5+541,2+351,78+114,6+135,3+39,24):1000''Детали закладные весом более 20 кг(Анкер на отм-0,32,этажи 1-9). Установка'т*
212 С1214-210-0201'(39,52+116,28+40,8+6,6+123,12+43,2+6,6+136,8+48+9,24):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
213 С1214-210-0202'(20,8+61,2+64,8+72):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
214 С1214-201-0102'(94,71+676,5+114,6+163,5+811,8+114,6+163,5+541,2+351,78+114,6+135,3+39,24):1000''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*
215 Е11-130301-0406'8,22''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
216 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'110,98''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
217 П2Плиты ПМ1,ПМ2*
218 Е11-060801-0102'3,34''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
219 С1261-102-0252'2.96,59.2:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
220 С1261-102-0252'(2.4,79.4.2):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КР1)'т*
221 С1261-102-0251'(27.0,04.4.2):1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(КР1)'т*
222 Е11-080201-0703'0,01896.2''Установка стальных рамок РМ 1'т металлических изделий*
223 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'1,02''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
224 Е11-060801-0109'2,62''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство(ПМ2)'м3*
225 С1261-102-0252'0,27916''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
226 РКровля*
227 Е11-120101-1402(РС100299)'637.0,13''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
228 С1261-101-0103'637.0,13.1,03''Гравий керамзитовый'м3*
229 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'637''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство 'м2 стяжки*
230 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'637''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701(до 25мм)'м2 стяжки*
231 Е11-060301-0410(РС295570)'1,22.637:1000''Армирование цементной стяжки'т*
232 С1214-403-0101'1,22.637:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
233 Е11-120101-0212(РС295703)(РС295704)'637''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство'м2 кровли*
234 Е11-120101-0213(РС295704)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'637''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
235 С1235-103-0201'637.3,45''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97'м2*
236 С1235-103-0204'637.1,15''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, т

еплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крош
ка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97'м2*
237 Е11-120101-1503'12,39''Пароизоляция прокладная. Устрой
ство в один слой(по оси В шириной 750мм)'м2 изолир
уемой поверхности*
238 Е11-120101-1001'18,3''Покрытия мелкие из листовой оцин
кованной стали. Устройство(компенсатор из оцинкова
нной стали) (л.АС-51)'м2 покрытия*
239 Е11-070512-0109(РС295547)'114''Плиты парапета массой д
о 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
240 С1225-202-1103'6,4''Плиты парапетные'м3*
241 Е11-060701-0202'0,025''Монолитные заделки между парапе
тными плитами. Устройство'м3*
242 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,0503.2''Лестниц
ы прямолинейные и криволинейные, пожарные с огражд
ением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по
железобетонным и каменным опорам, применен коэффиц
иент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
243 С1222-503-0201'0,0503.2''Стремянка СТ-1'т*
244 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,72''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115 за 2 раза'м2*
245 Е11-090601-0103(П-1109002)(РС295605)'0,02052.2''Монтаж
стойки под телевизионную антенну (л.АС-51)'т конс
трукций*
246 С1241-108-0128'3,8.2''Трубы стальные бесшовные горячед
еформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, тол
щина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74'м*
247 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,04104.27''По
верхности металлические огрунтованные. Окраска эма
лями ПФ-115'м2*
248 Е11-070107-0103'0,018''Изделия монтажные массой до 20
кг. Установка(крепление телевизионной антенны)'т с
тальных элементов*
249 Е11-120101-0408(РС295703РС135634)(РС295704РС135646)'12
3,45''Примыкания к стенам и парапетам кровель из н
аплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройс
тво с одним фартуком'м примыканий*
250 П2Чердак*
251 Е11-120101-1503'438,91''Пароизоляция прокладная. Устро
йство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
252 Е11-120101-1303(РС135836)(РС144669)(РС146741)(РС295715
)'438,91''Покрытия. Утепление плитами из минеральн
ой ваты'м2 утепляемого покрытия*
253 С1234-101-0207'438,91.0,16.1,03''Плита теплоизоляционн
ая из базальтовой минеральной ваты на синтетическо
м связующем П 160'м3*
254 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'438,91''Стяжки вырав
нивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройс
тво'м2 стяжки*
255 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.1
0) К=10'438,91''Стяжки выравнивающие цементно-песч
аные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменен
ия толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
256 Е11-060301-0410(РС295570)'1,22.438,91:1000''Армировани
е цементной стяжки'т*
257 С1214-403-0101'1,22.438,91:1000''Сетки арматурные свар
ные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от
3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
258 Е11-120101-1503'105,2''Устройство прокладной пароизоля
ции в один слой рубероида по периметру наружных ст
ен'м2 изолируемой поверхности*
259 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,02342''Лестницы
прямолинейные и криволинейные, пожарные с огражде
нием. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по ж
елезобетонным и каменным опорам, применен коэффици
ент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
260 С1222-503-0201'0,02342''Стремянка С-2 (л.АС-9 п.8)'т*
261 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,63''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115 за 2 раза'м2*
262 П2Кровля над балконами*
263 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'100,2''Стяжки выравн
ивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройст
во'м2 стяжки*
264 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.1
0) К=10'100,2''Стяжки выравнивающие цементно-песча
ные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменени
я толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
265 Е11-120101-0212(РС295703)(РС295704)'100,2''Кровли плос
кие двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных
материалов. Устройство'м2 кровли*
266 Е11-120101-0213(РС295704)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'100,
2''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых биту
мно-полимерных материалов. На каждый следующий сло
й добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
267 С1235-103-0201'100,2.3,45''Рулонные наплавляемые крове
льные и гидроизоляционные битумно-полимерные матер
иалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимер
ом, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С,
теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пл
енка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97'м2*
268 С1235-103-0204'100.1,15''Рулонные наплавляемые кровель
ные и гидроизоляционные битумно-полимерные материа
лы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером
, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, т
еплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крош
ка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97'м2*
269 Е11-120101-0408(РС295703РС135634)(РС295704РС135646)'65
''Примыкания к стенам и парапетам кровель из напла
вляемых битумно-полимерных материалов. Устройство
с одним фартуком'м примыканий*
270 РЛестница №1=2шт*
271 Н43=2*
272 Е11-090302-0401(П-1109002)(РС295605)'0,08238+1,4005+0,
08238''Монтаж лобовых балок Б1,Б2,Б3. Монтаж конст
руктивных элементов по железобетонным и каменным о
порам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1
'т конструкций*
273 С1222-512-1401'0,08238+1,4005+0,08238''Балки лобовые Б
1,Б2,Б3'т*
274 Е11-090302-0401(П-1109002)(РС295605)'0,0112''Монтаж оп
оры ОП-1. Монтаж конструктивных элементов по желез
обетонным и каменным опорам, применен коэффициент

к затратам труда - 1,1'т конструкций*
275 С1214-203-0102'11,16:1000''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
276 Е11-090302-0401(РС295605)'0,46242+0,46242+0,47484+0,47484''Монтаж косоуров. Монтаж'т конструкций*
277 С1222-503-0101'0,46242+0,46242+0,47484+0,47484''Косоуры'т*
278 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,46242+0,46242+0,47484+0,47484+0,08283+1,4005+0,08283+0,01116).27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
279 Е11-070504-0105(РС295547)'11+22''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две сторон ы'шт. сборных конструкций*
280 С1222-203-0303'3,31.11''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
281 С1222-203-0303'2,75.22''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
282 Е11-060801-0109'0,4+0,6.9+0,02.9''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм(УМ1,УМ2, ЛС-1). Устройство'м3*
283 С1214-210-0101'(4,56+1,71.9+19,88.9):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
284 С1214-210-0201'(10+10,64+12,04.9):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
285 С1214-201-0102'(9.11,2):1000''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 (ЛС-1)'т*
286 С1214-206-0202'(9.8):1000''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)(ЛС-1)'т*
287 С1261-102-0252'(9.2,97):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ф8мм ГОСТ 23279-2012'т*
288 С1261-102-0252'0,01524.9''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм КР1ГОСТ 23279-2012'т*
289 С1261-102-0251'0,003.9''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм КР1ГОСТ 23279-2012'т*
290 Е11-130301-0406'0,345''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
291 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'4,66''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
292 Е11-070518-0101(РС295510)'205,2''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
293 С1222-301-0101'205,2''Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
294 Е11-070107-0103'0,04752''Изделия монтажные массой до 20 кг(ММ1). Установка'т стальных элементов*
295 С1261-102-0124'0,04752''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
296 Е11-150207-0101(РС295576РС128107)'103,1''Косоуры,балки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
297 Е11-070107-0103'(28.2):1000''Детали закладные весом более 20 кг(2ЛН 13.2). Установка'т стальных элементов*
298 Н43=1*
299 РНаружная отделка*
300 Е11-150106-0201(РС295971)'88,92''Цоколь, здания, боковые поверхности крыльец,пандусов и приямков . Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадной сплиттерной плиткой 'м2 поверхности облицовки*
301 С1213-306-0101'88,92''Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93'м2*
302 Е11-150108-1902'391,6''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
303 Е11-150402-0404'872,1''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности нижних поверхностей плит балконов (л.АС-ведомость обьемов работ)'м2 окрашиваемой поверхности*
304 Е11-150109-0101(РС306680)'3053,98''Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек'м2 поверхности облицовки*
305 С1222-529-0501'2,5.3053,98''Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм'м*
306 С1261-107-0989'2,54.3053,98''Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90'шт.*
307 С1261-107-0235'2,5.3053,98''Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/'шт.*
308 С1217-101-0101'0,264.3053,98''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
309 С1231-301-0101'3053,98''Плитка фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм'м2*
310 С1234-101-0204'260,7''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110'м3*
311 С1261-105-0705'266,6.1,03''Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 90 г/м2'м2*
312 РБалконы*
313 Е11-060301-0407(РС304013)'(64.3,51):1000''Монтаж уголка'т*

314 С1214-201-0102'(64.3,51):1000''Уголок стальной горячек
атаный равнополочный из углеродистой стали обыкнов
енного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, тол
щиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
315 Е11-090304-0101(РС295605)'((32.21,3)+(32.2,76)):1000''
Монтаж стремянок ИМС-28,поручни'т конструкций*
316 С1222-503-0201'((32.21,3)+(32.2,76)):1000''Пожарные ле
стницы, стремянки,поручни'т*
317 Е11-090601-0101(РС295605)'32.16,43:1000''Монтаж констр
укций крышки люка МКЛ'т конструкций*
318 С1222-509-0501'32.16,43:1000''Крышка люка МКЛ'т*
319 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'41''Поверхност
и металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-
115 за 2 раза'м2*
320 Е11-090306-0103'(8,71.55)+(6,2.13)+(14,5.4)''Монтаж ме
таллических панелей с полимерным покрытием толщ.0,
9 мм'м2*
321 С1224-104-0309'(8,71.55)+(6,2.13)+(14,5.4)''Лист сталь
ной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с п
олимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003'м2*
322 РРазные работы*
323 П2Шкаф квартирного узла ввода системы отопления(18шт)*
324 Е11-100111-0101(РС295934)#прим'39,42''Устройство шкафо
в квартирного узла ввода системы отопления ШКСО-1'
м2 деталей*
325 С1215-303-0204'39,42''Плиты древесностружечные с мелко
структурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П
-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщи
ной 16 мм'100 м2*
326 С1223-502-0902'18''Ручки'пара*
327 С1261-102-0126#прим.'0,01''Мебельная фурнитура'т*
328 П2Вентканалы*
329 Е11-080801-0501(РС102867РС102907)(РС100007)(РС102633РС
102671)'3,53''Вентканалы из кирпича керамического
М100. Кладка'м3 кладки (без вычета пустот)*
330 Е11-070105-0201(РС295547)'21''Плиты покрытий площадью
до 1 м2. Укладка.'шт. сборных конструкций*
331 С1225-202-1103'0,806''Плиты покрытий'м3*
332 Е11-200301-0210'59''прим.Решетки наружные, размер 150х
200 мм. Установка'решетка*
333 Е11-200301-0211'52''прим.Решетки наружные, размер 250х
200 мм. Установка'решетка*
334 П2Приямок*
335 Н43=2*
336 Е11-060101-0115(РС100533РС100489)'0,405''Устройство бе
тонного днища приямка бетон кл.В10'м3*
337 Е11-080201-0109(П-1108001)(РС102867РС102907)'2,26:2''С
тены приямков из керамического кирпмча М100 кирпич
а. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, прим
енены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раств
ора - 0,9'м3 кладки*
338 Е11-080101-0307'3,41''Гидроизоляция боковая обмазочная
битумная в 2 слоя стен приямков'м2 поверхности*
339 Е11-110101-1101'1,32''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
340 Е11-080201-0703'37,04:1000''Решетки приямков металличе
ские. Установка'т металлических изделий*
341 Е11-220301-0101(РС295990)'0,001''Трубы водопроводные с
тальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим и
спытанием'км трубопровода*
342 С1241-102-0135 '1''Трубы стальные электросварные прямо
шовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-
80'м*
343 Е11-110101-0204'2''Дренажные слои подстилающие щебеноч
ные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подст
илающего слоя*
344 Е11-120101-1001'1,4''Покрытия мелкие из листовой оцинк
ованной стали. Устройство'м2 покрытия*
345 Е11-340108-0720(РС295861)'1,4''прим.Каркасы потолков.
Облицовка полигалью толщиной 10 мм'м2 поверхности*
346 С1217-206-0304'5,2''Профиль торцевой для поликарбонатн
ых листов'м*
347 С1217-206-0104'1,4.1,03''Листы сотовые поликарбонатные
прозрачные толщиной 10 мм'м2*
348 Н43=1*
349 П2Шахта лифта*
350 Е11-110101-0201'9,7''Слои подстилающие песчаные. Устро
йство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего с
лоя*
351 Е11-110101-0209(РС100467РС100511)'9,44.0,15''Слои подс
тилающие бетонные кл.В12,5. Устройство с уплотнени
ем трамбовками'м3 подстилающего слоя*
352 Е11-110101-1503(РС102638РС102636)'9,44''Покрытия цемен
тные М100, толщина 20 мм(50мм). Устройство'м2 покр
ытия*
353 Е11-110101-1504(РС102638РС102636) к=6'9,44.6''Покрытия
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и
зменения толщины к норме 11-110101-1503'м2 покрыти
я*
354 П2Машинное помещение лифта*
355 Е11-070107-0103'0,18165.2''Изделия стальные закладные
ЗД1-ЗД9 массой до 20 кг. Установка'т стальных элем
ентов*
356 С1261-102-0124'0,18165.2''Металлизация закладных и анк
ерных изделий и выпусков арматуры'т*
357 Е11-090301-0604'12,65.2''Монтаж прямолинейных подвесны
х путей из балок 20. Монтаж на высоте до 25 м'м р
ельса в одну нитку*
358 С1222-512-1301'0,26565.2''Пути подвесных кранов из про
катных двутавров звенья прямолинейные'т*
359 Е11-090601-0101(РС295605)'34,21.2:1000''Монтаж констру
кций крышки люка МКЛ'т конструкций*
360 С1222-509-0501'34,21.2:1000''Крышка люка МКЛ'т*
361 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,01171''Лестницы
прямолинейные и криволинейные . Монтаж'т конструк
ций*
362 С1222-503-0201'11,71:1000''Стремянка ЛВ6.12'т*
363 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,16''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115 за 2 раза'м2*
364 П2Крыльцо №1,2*
365 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102634)(РС295491Р
С102907)'8,32''Стены наружные крылец и пандуса из
керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из

кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
366 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'3,6+4,3''Основание под фундаменты песчано-гравийные. Устройство'м3 основания*
367 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'4+10''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
368 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'5+3''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
369 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'3+3''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
370 С1221-102-0101'3,734+4,374''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
371 Е11-060101-0114(РС100467РС100489)'0,74+0,6''Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство'м3*
372 Е11-060101-0115(РС100533РС279228)'1,55+1,8''Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В15'м3*
373 С1214-403-0101'(18,03+8,07+21,72+8,07):1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
374 Е11-010205-0207'3,84+4,02''Уплотненный насыпной грунт'м3 грунта*
375 Е11-070519-0104'6+7,5''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
376 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,26''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
377 Е11-070107-0103'(11,4+13,68):1000''Установка закладных изделий ЗД1'т стальных элементов*
378 Е11-110101-2701(РС295860)'16,08''Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
379 С1255-102-0603'16,08.1,02''Плиты тротуарные 'м2*
380 Е11-080101-0307'38,48''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
381 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'10,304''Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм'м2 стяжки*
382 П2Крыша крыльца*
383 Е11-090302-0301(РС295605)'(107,3+41,47+54,08).2:1000''Монтаж каркаса из уголков и швеллеров'т конструкций*
384 С1222-519-0301'(107,3+41,47+54,08).2:1000''Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров'т*
385 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,4057.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
386 Е11-100105-0101'0,05.2''Стропила. Установка'м3 древесины в конструкции*
387 Е11-100102-0401'0,14.2''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
388 Е11-100115-0101'(0,14+0,05).2''Конструкции деревянныеферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
389 Е11-100114-0503'6,11.2''прим.Настил рабочий толщиной 30мм сплошной. Устройство по фермам'м2 покрытия*
390 Е11-120101-1001'8,5.2''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
391 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС147202)(РС286164)(РС290059)(РС295694РС134889)'9,1.2''Устройство покрытия металлочерепицей'м2 кровли*
392 Е11-090306-0302'10,46.2''Реечные панели. Монтаж'м2*
393 СТПрайс-лист ТОО "Анса"(=11)'10,46.2'5500:1,12.1,02'Металлосайдинг'м2*
394 Е11-090302-0301(РС295605)'45,7.2:1000''Стойка Ст 1. Монтаж'т конструкций*
395 Е11-090302-0301(РС295605)'47,56.2:1000''Стойка Ст 2. Монтаж'т конструкций*
396 С1214-205-0102'(82,6+86,32):1000''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4'т*
397 С1214-208-0103'(8,8+8,8):1000''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
398 Е11-130301-0406'0,37''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
399 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'5,04''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
400 П2Прочие работы*
401 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'2'5460.1,02'Указание номера дома 'шт*
402 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'18'3200.1,02'Указание номера этажа 'шт*
403 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'63'1850.1,02'Указание номера квартиры 'шт*
404 ТЦеновое предложение Семей Коркем(=19)'2'3200.1,02'Указание номера подъезда с квартирами'шт*
405 К'Нагирова М.Т.'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 2 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	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22654,62107828	1701 / -	- / -	- / -	38535510
2	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10213,425314	1919 / -	- / -	- / -	19599563
3	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2264,48245118	1669 / -	- / -	- / -	3779421
4	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2177,964264	1638 / -	- / -	- / -	3567505
5	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1193,416326	1795 / -	- / -	- / -	2142182
6	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1036,790148864	1764 / -	- / -	- / -	1828898
7	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	521,46096688	2068 / -	- / -	- / -	1078381
8	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	532,591	1732 / -	- / -	- / -	922448
9	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	473,94756	1795 / -	- / -	- / -	850736
10	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	583,360765	1344 / -	- / -	- / -	784037
11	20165Т	003-0132	Затраты труда рабочих (средний	чел.-ч	400,69273	1669	-	-	668756

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные			-	-	-	
12	20171Т	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	240,350766	1858	-	-	446572
13	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	238,7114626	1638	-	-	391009
14	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	198,123974	1890	-	-	374454
15	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	163,01186496	1606	-	-	261797
16	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	125,8962	1732	-	-	218052
17	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	61,93246	1606	-	-	99464
18	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	49,9742936	1474	-	-	73662
19	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,86207449	1858	-	-	68490
20	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,894048	1474	-	-	51434
21	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	23,46795217	1764	-	-	41397
22	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	19,631136	1551	-	-	30448
23	20089Т	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,06064	1525	-	-	22967
24	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,75422	1890	-	-	20325
25	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	10,78784	1764	-	-	19030
26	20160Т	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отде-	чел.-ч	12,375168	1525	-	-	18872

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			лочные и изоляционные			-	-	-	
27	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,53816	1551	-	-	14794
						-	-	-	
28	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,1824576	1396	-	-	11423
						-	-	-	
29	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,56672	2105	-	-	1193
						-	-	-	
30	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3166934	2179	-	-	690
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	75923512
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	43313,1907				

Трудовые ресурсы

31	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	2790,39783212	1926,01	-	-	(5374321)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	75923572

Строительные машины и механизмы

						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 74,8384% при пороге 80%)						
32	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	1489,7376536	8959	-	1919	13346560
						-	-	2858806,56	
33	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	387,70953211	7839	-	1919	3039255
						-	-	744014,59	
			Строительные машины и механизмы (затрат 13,3769% при пороге 15%)						
34	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	730,3874894	4010	-	1919	2928854
						-	-	1401613,59	
			Строительные машины и механизмы (затрат 11,7847% при пороге 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	3445С	314-504-1302 РСНБ РК 2022	Фасадный подъемник модульного исполнения (люлька строительная), самоподъемный с электродвигателем, грузоподъёмность 630 кг, длина рабочей платформы до 6 м, высота подъема 150 м	маш.-ч	4463,153559 56	330	-	-	1472841
						-	-	-	
36	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	42,26314894	5621	-	1919	237561
						-	-	81102,98	
37	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	26,2944569	6503	-	2742	170993
						-	-	72099,41606	
38	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	54,09109497	2520	-		136310
						-	-	86870,3	
39	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	658,37746263	191	-	-	125750
						-	-	-	
40	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	12,63945334	7089	-	2294	89601
						-	-	28994,912742	
41	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	9,19893229	8082	-		74346
						-	-	25223,473276	
42	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,52704723	13599	-		61563
						-	-	14830,61	
43	1484С	314-504-1401 РСНБ РК 2022	Подмости самоходные высота подъема 12 м	маш.-ч	19,26848	1950	-	1606	37574
						-	-	30945,18	
44	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	8,36357184	4074	-	1919	34073
						-	-	16049,69	
45	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	377,698048	83	-	-	31349
						-	-	-	
46	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	5,06751941	5633	-	2294	28545
						-	-	11624,89	
47	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	932,695164 59	15	-	-	13990
						-	-	-	
48	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	12,8071776	898	-	-	11501
						-	-	-	
49	1156С	343-401-0101 РСНБ РК 2022	Молотки клепальные	маш.-ч	543,205314 64	19	-	-	10321
						-	-	-	
50	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	22,46547935	308	-	-	6919
						-	-	-	
51	431С	343-302-0402 РСНБ РК 2022	Гайковерт электрический	маш.-ч	101,972392 2	60	-	-	6118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
52	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	31,08693952	192	-	-	5969
						-	-	-	
53	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	391,6126526	15	-	-	5874
						-	-	-	
54	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,70784	6598	-	2294	4670
						-	-	1623,78	
55	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	331,67988076	12	-	-	3980
						-	-	-	
56	3416С	343-102-0102 РСНБ РК 2022	Пила дисковая погружная электрическая, 1,4 кВт	маш.-ч	67,9815948	32	-	-	2175
						-	-	-	
57	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	78,02275261	18	-	-	1404
						-	-	-	
58	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	32,04244456	38	-	-	1218
						-	-	-	
59	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	6,4773081	172	-	-	1114
						-	-	-	
60	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,14168	7430	-	2294	1053
						-	-	325,01	
61	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,76317728	70	-	-	893
						-	-	-	
62	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	8,7999304	66	-	-	581
						-	-	-	
63	2558С	324-108-0401 РСНБ РК 2022	Горелки газопламенные	маш.-ч	94,0028992	4	-	-	376
						-	-	-	
64	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	13,58281792	26	-	-	353
						-	-	-	
65	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0387296	8440	-	2742	327
						-	-	106,2	
66	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	16,60744	13	-	-	216
						-	-	-	
67	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	1,7338944	111	-	-	192
						-	-	-	
68	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-	маш.-ч	1,02710553	170	-	-	175
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			500°С						
69	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0215936	6917 -	- -	2294 49,54	149
70	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,90345416	37 -	- -	- -	33
71	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0131264	2522 -	- -	1919 25,19	33
72	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,20818658	26 -	- -	- -	31
73	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,36012	12 -	- -	- -	28
74	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,89488021	25 -	- -	- -	22
75	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	0,0019712	9985 -	- -	2742 5,41	20
76	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,103488	164 -	- -	- -	17
77	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	0,01792	84 -	- -	- -	2
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				5374311	21894931

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,4957% при пороге 80%)

78	104975С	213-102-0203 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	585,25852	82785 -	76842 -	- -	48450627
79	280102С	231-301-0101 РСНБ РК 2022	Плитка фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм	м2	3053,98	12672 -	12390 -	- -	38700035
80		223-102-0303 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	689,92	28566 -	27932 -	- -	19708255
81	104973С	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полно-	1000 шт.	232,473626	77000	72130	-	17900469

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	телый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100			-	-	-	
82	104974С	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	197,800526	79402 -	74485 -	- -	15705757
83		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-8К7^(L=5960мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1367,59	11158 -	10678 -	- -	15259569
84	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	515,42898	29136 -	23504 -	- -	15017539
85	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	13,12617	1029630 -	955906 -	- -	13515098
86	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	22,41457	567060 -	553711 -	- -	12710406
87		234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	287,895	41869 -	40629 -	- -	12053876
88	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	316,93032	28214 -	22600 -	- -	8941872
89		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(О-1,О-1^)	м2	231,78	36727 -	35895 -	- -	8512584
90		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	727,48	11158 -	10678 -	- -	8117222
91		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-8К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	502,66	11158 -	10678 -	- -	5608680
92		223-204-0207 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99	м2	114,56	44294 -	43314 -	- -	5074321
93		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.36.15-	м2	419,59	11158 -	10678 -	- -	4681785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			8К7^(L=3520мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92						
94		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(О-2,О-4,О-6,О-7)	м2	129,79	34956 -	34159 -	- -	4536939
95	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	8046,13	551 -	511 -	- -	4433418
96		234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 160	м3	72,332368	58760 -	56874 -	- -	4250250
97	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	25,214	159746 -	151963 -	- -	4027836
98		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 (О-3)	м2	154,52	25501 -	24890 -	- -	3940415
99		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (С1-С3)	т	11,5406	331233 -	322508 -	- -	3822628
100		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	341,77	11158 -	10678 -	- -	3813470
101		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	338,53	11158 -	10678 -	- -	3777318
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,92% при пороге 15%)						
102	274388С	222-503-0101 РСНБ РК 2022	Косоуры	т	3,74904	981243 -	910894 -	- -	3678719
103		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	280,72	11158 -	10678 -	- -	3132274
104		222-512-1401 РСНБ РК 2022	Балки лобовые Б 1,Б2,Б3	т	3,13052	994869 -	923570 -	- -	3114457
105		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного фор-	м2	255,68	11158	10678	-	2852877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			мования ПБ2.30.15-8К7^(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92			-	-	-	
106		224-104-0309 РСНБ РК 2022	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	617,65	4515	4415	-	2788690
						-	-	-	
107	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1385,70248	1957	1917	-	2711820
						-	-	-	
108		222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	410,4	5745	5304	-	2357748
						-	-	-	
109	279228С	212-101-0612 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м3	108,55425	21366	18907	-	2319370
						-	-	-	
110		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.57.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	202,78	11158	10678	-	2262619
						-	-	-	
111	293053С	222-102-0107 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	м3	16,758	134497	127319	-	2253901
						-	-	-	
112		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	3,96497	521841	509719	-	2069084
						-	-	-	
113	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	94,542175	21240	18352	-	2008076
						-	-	-	
114		223-207-0201 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой ДП3.07, ДП3.06(Д-10,Д-10^,Д-13^,Д-14,Д-14^,Д-15)	м2	23,64	82686	76827	-	1954697
						-	-	-	
115		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	4,09945	431408	421059	-	1768536
						-	-	-	
116		261-101-0103 РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый	м3	85,2943	19776	19100	-	1686780
						-	-	-	
117		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	149,47	11158	10678	-	1667786
						-	-	-	
118	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	30328,3138	50	49	-	1516416
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
119		235-103-0201 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97	м2	2543,34	592	576	-	1505657
						-	-	-	
120	293049С	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	11,529	113867	106857	-	1312773
						-	-	-	
121		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	113,73	11158	10678	-	1268999
						-	-	-	
122	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	1,28484	973588	903773	-	1250905
						-	-	-	
123		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	121	10327	9623	-	1249567
						-	-	-	
124		СТЦЕНОВОЕ	Противомоскитная сетка	м2	234	5008,93	-	-	1172090
						-	-	-	
125	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	10,506	110383	103535	-	1159684
						-	-	-	
126		223-501-0109 РСНБ РК 2022	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	386,4	2973	2900	-	1148767
						-	-	-	
127	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	3,23519	354275	345098	-	1146147
						-	-	-	
128	293061С	222-102-0209 РСНБ РК 2022	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3	7,786	138043	133088	-	1074803
						-	-	-	
129	145203С	261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	7757,1092	122	120	-	946367
						-	-	-	
130		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	75,97	11158	10678	-	847673
						-	-	-	
131		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диамет-	т	1,4939002	567060	553711	-	847131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012			-	-	-	
132	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	6,711158	120534	117522	-	808923
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,5843% при пороге 5%)						
133		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Пожарные лестницы, стремянки,поручни	т	0,76992	1004968	932964	-	773745
						-	-	-	
134		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12-8К7^(L=2860мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	68,07	11158	10678	-	759525
						-	-	-	
135		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	72,82	10327	9623	-	752012
						-	-	-	
136	146059С	261-107-0235 РСНБ РК 2022	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	7634,95	96	93	-	732955
						-	-	-	
137		225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плиты парапетные	м3	6,4	113111	108665	-	723910
						-	-	-	
138		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.42.15-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	62,28	11158	10678	-	694920
						-	-	-	
139	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	808,35072	783	765	-	632939
						-	-	-	
140		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-8К7^(L=3990мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	56,18	11158	10678	-	626856
						-	-	-	
141		235-103-0204 РСНБ РК 2022	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	847,55	705	684	-	597523
						-	-	-	
142	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	22,550448	26037	23055	-	587146
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143		222-509-0501 РСНБ РК 2022	Крышка люка МКЛ	т	0,59418	975442 - -	905498 - -	- - -	579588
144		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	49,74	11158 - -	10678 - -	- - -	554999
145	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	161,52526	3285 - -	3182 - -	- - -	530610
146		222-512-1301 РСНБ РК 2022	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные	т	0,5313	979111 - -	908911 - -	- - -	520202
147	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	4,136162	120534 - -	117522 - -	- - -	498548
148		214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 (петля)	т	1,02672	425786 - -	415547 - -	- - -	437163
149	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	10200,2932	40 - -	40 - -	- - -	408012
150		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 60.15-8, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	35,64	11158 - -	10678 - -	- - -	397671
151		223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,42	72945 - -	67795 - -	- - -	395362
152		222-519-0301 РСНБ РК 2022	Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров	т	0,4057	929500 - -	862761 - -	- - -	377098
153	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,59407	630491 - -	616239 - -	- - -	374556
154		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	0,84642	434300 - -	423894 - -	- - -	367600
155	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	4,860212	73870 - -	70061 - -	- - -	359024
156	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2022	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	411,18	865 - -	846 - -	- - -	355671
157	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	8,108	41933 - -	33625 - -	- - -	339993
158		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.15-8К7^(L=1970мм),	м2	29,35	11158 - -	10678 - -	- - -	327487

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92						
159	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,28215	1004968	932964	-	283552
						-	-	-	
160		234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125	м3	6,298152	43327	41974	-	272880
						-	-	-	
161	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1050,20253 89	251	244	-	263601
						-	-	-	
162		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.30.12-8К7^(L=1970мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	23,44	11158	10678	-	261544
						-	-	-	
163		223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(Д-11,Д-12,Д-12^)	м2	4,67	55181	51270	-	257695
						-	-	-	
164		261-104-0203 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ	м2	10,84	22691	22139	-	245970
						-	-	-	
165	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	3608,8871	67	66	-	241795
						-	-	-	
166		234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	4,7145	49780	48174	-	234688
						-	-	-	
167	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	9,17631	25440	22469	-	233445
						-	-	-	
168		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,66552	331233	322508	-	220442
						-	-	-	
169	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	319,6908	675	660	-	215791
						-	-	-	
170	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,7640298	274757	267140	-	209923
						-	-	-	
171	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	47,86319	4240	1763	-	202940
						-	-	-	
172		213-306-0101 РСНБ РК 2022	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93	м2	88,92	2163	2074	-	192334
						-	-	-	
173	293048С	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,62	112562	106376	-	182350
						-	-	-	
174	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-	м2	663,89884	267	258	-	177261

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			350Б			-	-	-	
175	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	1,209608	120534	117522	-	145799
						-	-	-	
176		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7	м2	12,09	11158	10678	-	134900
						-	-	-	
177	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	222,156	592	578	-	131516
						-	-	-	
178	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	1,058706	120534	117522	-	127610
						-	-	-	
179	272109С	236-202-0402 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	340,119	356	346	-	121082
						-	-	-	
180		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера квартиры	шт	63	1887	-	-	118881
						-	-	-	
181		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7	м2	10,52	11158	10678	-	117382
						-	-	-	
182	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	764,6615	149	146	-	113935
						-	-	-	
183	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	4,15608	27292	21696	-	113428
						-	-	-	
184	135646С	235-103-0204 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	160,1825	705	684	-	112929
						-	-	-	
185	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,160589	694126	678626	-	111469
						-	-	-	
186		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 (ЛС-1)	т	0,2016	521841	509719	-	105203
						-	-	-	
187		СТПРАЙС-ЛИСТ	Металлосайдинг	м2	20,92	5008,93	-	-	104787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
188	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	20,1292	5136	5022	-	103384
						-	-	-	
189		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка СТ-1	т	0,1006	1004968	932964	-	101100
						-	-	-	
190		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7	м2	8,94	11158	10678	-	99753
						-	-	-	
191		223-102-0202 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка(О-5)	м2	3,08	31468	30777	-	96921
						-	-	-	
192		235-301-0103 РСНБ РК 2022	Пенетрон	кг	61,4	1560	1528	-	95784
						-	-	-	
193		225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий	м3	0,806	113111	108665	-	91167
						-	-	-	
194		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм КР1ГОСТ 23279-2012	т	0,27432	331233	322508	-	90864
						-	-	-	
195	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	0,2188	409726	399802	-	89648
						-	-	-	
196		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (стержень гнутый)	т	0,20304	434300	423894	-	88180
						-	-	-	
197	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	73,29552	1191	1165	-	87295
						-	-	-	
198	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	125,528856 7	659	644	-	82724
						-	-	-	
199		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 80х80х4	т	0,16892	488405	476939	-	82501
						-	-	-	
200	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	2,99432	27340	26715	-	81865
						-	-	-	
201		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.57.12-8К7, высотой	м2	6,76	11158	10678	-	75428
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7						
202	135634С	235-103-0201 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	122,4925	592 --	576 --	- --	72516
203		215-303-0204 РСНБ РК 2022	Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм	100 м2	0,3942	180687 --	175444 --	- --	71227
204	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,45834	144002 --	139288 --	- --	66002
205		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.48.12-8К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92ПБ-2.42.9-8К7	м2	5,69	11158 --	10678 --	- --	63489
206		214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)(ЛС-1)	т	0,144	439420 --	428914 --	- --	63276
207	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	9,085	6957 --	1971 --	- --	63204
208	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	278,25	221 --	214 --	- --	61493
209		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера этажа	шт	18	3264 --	- --	- --	58752
210		223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручки	пара	18	3246 --	3182 --	- --	58428
211	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2012878	278998 --	271298 --	- --	56159
212		255-102-0603 РСНБ РК 2022	Плиты тротуарные	м2	16,4016	3328 --	2619 --	- --	54585
213		261-107-0497 РСНБ РК 2022	Лента пароизоляционная	м2	74,978	701 --	686 --	- --	52560
214	298715С	261-105-0705 РСНБ РК 2022	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 90 г/м2	м2	274,598	184 --	180 --	- --	50526
215	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	60,7068	758	741	-	46016

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
216	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,18895	19408	16987	-	42483
217	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	68,68	605	590	-	41551
218	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,07198818	539649	525162	-	38848
219	295749С	261-105-0507 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	12,62615	2960	2900	-	37373
220		261-105-0614 РСНБ РК 2022	Гермит (шнур диаметром 20 мм)	кг	37,7784	945	924	-	35701
221		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 (отдельный стержень)	т	0,08262	431408	421059	-	35643
222	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	135,1755	262	254	-	35416
223	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,2664	120534	117522	-	32110
224	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	108,72	295	287	-	32072
225	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,58672	19672	16815	-	31214
226	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	4	7316	2766	-	29264
227	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,03413958	813201	795366	-	27762
228		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 (КР1)	т	0,07664	331233	322508	-	25386
229		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-2 (л.АС-9 п.8)	т	0,02342	1004968	932964	-	23536
230		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянки С-2	т	0,02342	1004968	932964	-	23536
231	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1566,4	14	12	-	21930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
232	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0755193	286428	278921	-	21631
233		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	7,6	2780	2715	-	21128
234	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	16,8388	1253	1228	-	21099
235	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	2,08	10097	9876	-	21002
236	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	0,04773	434300	423894	-	20729
237		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 КР1ГОСТ 23279-2012	т	0,054	354275	345098	-	19131
238	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,702	26238	20663	-	18419
239		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ф8мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05346	331233	322508	-	17708
240	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	1,18	13986	13686	-	16503
241	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	176,7545541	93	90	-	16438
242		214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0288	474042	462857	-	13652
243		223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	4	3390	3321	-	13560
244	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0244985	531899	519579	-	13031
245		214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,02232	547516	534890	-	12221
246	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,02080677	570281	557209	-	11866

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
247		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка ЛВ6.12	т	0,01171	1004968 --	932964 -	- -	11768
248		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера дома	шт	2	5569,2 -	- -	- -	11138
249	279786С	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,02118	503786 -	492018 -	- -	10670
250		217-206-0104 РСНБ РК 2022	Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2	2,884	3667 -	3591 -	- -	10576
251		214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0176	578162 -	564935 -	- -	10176
252	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	0,083	120534 -	117522 -	- -	10004
253	100078С	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,16	8301 -	3568 -	- -	9629
254		223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	16	527 -	516 -	- -	8432
255	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	25,2288	316 -	308 -	- -	7972
256	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,0098372	797818 -	780285 -	- -	7848
257	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	204,1044198	32 -	32 -	- -	6531
258		ТЦеновое предложение Семей Коркем	Указание номера подъезда с квартирами	шт	2	3264 -	- -	- -	6528
259	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	0,00668071	965674 -	896411 -	- -	6451
260	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,2215836	27829 -	24811 -	- -	6166
261	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	9,1831219	655 -	624 -	- -	6015
262	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,01119816	525811 -	512401 -	- -	5888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
263	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,6237726	9128	8940	-	5694
264	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2022	Войлок строительный	т	0,01059	531405	518688	-	5628
265	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	0,04601095	120534	117522	-	5546
266		223-501-0102 РСНБ РК 2022	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	5,2	921	898	-	4789
267	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,1298968	36657	34498	-	4762
268	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	13,886353	308	300	-	4277
269	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,216	1293	1264	-	4158
270	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	0,0336	120534	117522	-	4050
271	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,002546	1512552	1480642	-	3851
272	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00552869	623062	607746	-	3445
273	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01101355	289955	282039	-	3193
274	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,832	1124	1099	-	3183
275		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(КР1)	т	0,00864	354275	345098	-	3061
276		241-102-0135 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1528	1491	-	3056
277	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	10,3916	289	282	-	3003
278	100079С	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,36	8234	3568	-	2964
279		261-102-0126 РСНБ РК 2022	Мебельная фурнитура	т	0,01	286428	278921	-	2864

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
280	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0011314	- 2453940	- 2403915	- -	2776
281	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	23,172856	- 112	- 109	- -	2595
282		217-206-0304 РСНБ РК 2022	Профиль торцевой для поликарбо-натных листов	м	10,4	- 237	- 231	- -	2465
283	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	0,492048	- 4459	- 4068	- -	2194
284		223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	4	- 538	- 527	- -	2152
285	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00423234	- 467116	- 454857	- -	1977
286	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	0,016	- 120534	- 117522	- -	1929
287	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически об-работанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	12,77257086	- 150	- 145	- -	1916
288	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинирован-ная, алюминиевая головка, ста-льной стержень	кг	1,2339316	- 1491	- 1460	- -	1840
289	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,053856	- 32824	- 27121	- -	1768
290	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	0,0146032	- 120534	- 117522	- -	1760
291	145738С	261-107-0991 РСНБ РК 2022	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	312,827	- 5	- 5	- -	1564
292	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0587313	- 25162	- 22569	- -	1478
293	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,007248	- 172117	- 167842	- -	1248
294	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,198	- 5640	- 5468	- -	1117
295	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки ти-па ТК конструкции	10 м	0,20517238	- 5414	- 5307	- -	1111

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм			-	-	-	
296	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2022	Ерши металлические	кг	4,065	264	257	-	1073
297	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресшайбой 4,2х16 мм	шт.	536,492	2	2	-	1073
298	144523С	216-101-0501 РСНБ РК 2022	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,035568	29468	27210	-	1048
299	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	1,11	717	701	-	796
300	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,010872	73026	69297	-	794
301	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,75164	444	433	-	778
302	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	4,572	140	136	-	640
303	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,00328064	106532	102213	-	349
304	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	2,888056	119	115	-	344
305	146020С	261-107-0230 РСНБ РК 2022	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,001059	301795	293987	-	320
306	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2022	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	1,826316	167	163	-	305
307	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	0,0028	83650	81362	-	234
308	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1512	1050	1028	-	159
309	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	0,001416	64435	62524	-	91
310	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,000646	99206	95008	-	64
311	146883С	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ	т	0,00015177	380806	371086	-	58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	9410-78						
312	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00038	- 94938	- 90779	- -	36
313	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,008	- 162	- 162	- -	1
314	146227С	261-107-0314 РСНБ РК 2022	Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм	м2	-689,92	- 13765	- 13478	- -	- 9496748,8
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге		-	-	- --	351025362

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом (поз.36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

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

НА Отделочные работы

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ"Семстройпроект" АС1-91

Сметная стоимость 213885,176 тыс.тенге
Сметная заработная плата 56004,573 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 32,725 тыс.чел-ч

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

Строительный объём 3944,67 м2
Показатель единичной стоимости 54221,31 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: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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. Перегородки									
1.	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки неармированные из керамического кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	783,86	6640,76	416,47	5205426	326455	2672938	2127286	7919330
					2814,32	103,81	2206033	81373	--	586617	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	16,225902		26238		425735			
1.2.			0,038808	30,420039							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			73870		2247128			
2.	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки армированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 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:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1293,74	7561,43 3222,65	416,47 103,81	9782524 4169271	538804 134303	5074449 --	4002327 1102784	14887635
2.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	26,780418		26238		702665			
2.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	50,207462		77000		3865975			
2.3. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	1,164366		434300		505684			
3.	1108-0401 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/4 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1206	4920,47 2230,41	193,7 48,57	5934087 2689874	233602 58575	3010611 --	2556057 679207	9169351
3.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0083 м3	10,0098		26238		262637			
3.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88	0,0294 1000 шт.	35,4564		77000		2730143			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм ГОСТ 379-2015 марки М100									
4.	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	6,38	6762,23	416,47	43143	2657	22531	17314	65294
					2814,32	103,81	17955	662	--	4837	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	0,132066		26238		3465			
4.2.	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	0,247595		77000		19065			
5.	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки армированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м (стык 2х блоков).Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	191,025	7561,43	416,47	1444422	79556	749259	590957	2198209
					3222,65	103,81	615607	19830	--	162830	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	3,954217		26238		103751			
5.2.	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	7,413298		77000		570824			
5.3.			0,0009	0,171923							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			434300		74666			
6.	1115-0108 -1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Устройство теплоизоляционного слоя НР - 80%; СП - 8%	м2	585,9	833,52 409,24	4,28 1,57	488359 239774	2508 920	246077 --	192556 54471	735386
7.	234-101-0204 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 СП - 8%	м3	24,6078	41869 --	-- --	1030304 --	-- --	1030304 --	-- 82424	1112728
		Дверные блоки внутренние									
8.	1109-0403 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2	126,49	4481,58 3760,61	69,88 32,32	566875 475680	8839 4088	82356 --	331040 71834	969748
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	30,3576		1957		59410			
8.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,4207 кг	53,214343		308		16390			
9.	223-207-0101 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2	126,49	55181 --	-- --	6979845 --	-- --	6979845 --	-- 558388	7538233
10.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2022	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на	м2 проемов	646,33	2561,2 1823,11	122,54 55,52	1655380 1178331	79201 35884	397848 --	1092795 219856	2968031

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,12	распорных дюбелях									
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 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	0,64633		83549		54000			
10.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	155,1192		1957		303568			
11.	1110-0107-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	62,24	2197,36	170,69	136764	10624	29415	91539	246568
					1554,06	80,11	96725	4986	--	18264	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 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	0,06224		83549		5200			
11.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	11,2032		1957		21925			
12.	223-201-0115 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние	м2	213,37	16706	--	3564559	--	3564559	--	3849724
					--	--	--	--	--	285165	
		СП - 8%									
13.	223-201-0112 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние	м2	129,72	11025	--	1430163	--	1430163	--	1544576
					--	--	--	--	--	114413	
		СП - 8%									
14.	223-201-0103 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П;	м2	178,36	7373	--	1315048	--	1315048	--	1420252
					--	--	--	--	--	105204	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		внутренние СП - 8%									
15.	223-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние СП - 8%	м2	124,88	9366 ---	-- ---	1169626 ---	-- ---	1169626 ---	-- 93570	1263196
16.	223-201-0 118 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П ; внутренние СП - 8%	м2	62,24	11927 ---	-- ---	742336 ---	-- ---	742336 ---	-- 59387	801723
17.	217-401-0 105 РСНБ РК 2022	-Вычитается позиция: Стекло листовое, толщина 6 мм ГОСТ 111-2014 СП - 8%	м2	39,78	-4752 ---	-- ---	-189035 ---	-- ---	-189035 ---	-- -15123	-204158
18.	261-107-1 005 РСНБ РК 2022	-Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 6 мм ГОСТ 7481-2013 СП - 8%	м2	39,78	5254 ---	-- ---	209004 ---	-- ---	209004 ---	-- 16720	225724
19.	223-502-0 201 РСНБ РК 2022	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	918	527 ---	-- ---	483786 ---	-- ---	483786 ---	-- 38703	522489
20.	223-502-0 501 РСНБ РК 2022	-Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86 СП - 8%	шт.	198	538 ---	-- ---	106524 ---	-- ---	106524 ---	-- 8522	115046
21.	223-502-0 101 РСНБ РК 2022	-Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014 СП - 8%	комплект	36	3949 ---	-- ---	142164 ---	-- ---	142164 ---	-- 11373	153537
22.	223-502-0 902 РСНБ РК 2022	-Ручки раздельные ГОСТ 5087-80 СП - 8%	пара	360	3246 ---	-- ---	1168560 ---	-- ---	1168560 ---	-- 93485	1262045

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	43409864	1282246	30438368	11001871	58764667
			Тенге		--	--	11689250	340621	--	4352931	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				42842989				
		Материалы	Тенге				12203129				
		Всего заработная плата	Тенге					11550103			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				18152884				
		Накладные расходы	Тенге				10670831				
		Сметная прибыль	Тенге				4281097				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				57794917				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6806
		Сметная заработная плата	Тенге					11550103			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				566875				
		Материалы	Тенге				82356				
		Всего заработная плата	Тенге					479768			
		Накладные расходы	Тенге				331040				
		Сметная прибыль	Тенге				71834				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				969749				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					479768			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				58764666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7093
		Сметная заработная плата	Тенге					12029871			
		РАЗДЕЛ 2. Лестница №1=2шт									
23.	1107-0519 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	110,8	22989,23	132,22	2547207	14650	2400901	163090	2927120
					1188,23	59,17	131656	6556	--	216823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	2,31572	1004968		2327224			
24.	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	2,904	118,96	3,07	345	9	138	137	521
					68,14	0,41	198	1	--	39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р	т	0,00009	0,000261	467116		122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	51693-2003										
25.				78,408	195,93	4,42	15362	347	8770	4353	21293
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		79,65	0,81	6245	64	--	1578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,014113		539649		7616			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2562914	15006	2409809	167580	2948934
			Тенге		--	--	138099	6621	--	218440	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2562914	
Материалы	Тенге	2409811	
Всего заработная плата	Тенге		144720
Накладные расходы	Тенге	167580	
Сметная прибыль	Тенге	218440	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	2948934	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		79
Сметная заработная плата	Тенге		144720
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	2948934	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		79
Сметная заработная плата	Тенге		144720

РАЗДЕЛ 3. Балконы

26.				474	1078,72	122,39	511313	58012	43955	513418	1106709
	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м огражден ия		863,6	54,33	409346	25752	--	81978	
27.				16,601	1004968	--	16683474	--	16683474	--	18018152
	222-503-0 201 РСНБ РК 2022	-Ограждения балконов СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1334678	
28.				448,281	195,93	4,42	87832	1981	50145	24889	121740
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		79,65	0,81	35706	363	--	9019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,080691		539649		43545			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	17282619	59993	16777574	538307	19246601
			Тенге		--	--	445052	26115	--	1425675	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				17282619				
Материалы			Тенге				94099				
Всего заработная плата			Тенге					471167			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				16683474				
Накладные расходы			Тенге				538307				
Сметная прибыль			Тенге				1425675				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				19246601				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								254
Сметная заработная плата			Тенге					471167			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				19246601				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								254
Сметная заработная плата			Тенге					471167			

РАЗДЕЛ 4. Полы

По типу 43, S=2104,43м2, (общие комнаты спальни типового этажа)

29.				2104,43	715,13	35,72	1504941	75170	2357	1384547	3120638
1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм)	м2 стяжки		678,29	21,62	1427414	45498	--	231151	
		НР - 94%; СП - 8%									
30.				42,930372	49005	--	2103803	--	2103803	--	2272107
СТ1212-20 1-0103КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.2		-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3		--	--	--	--	--	168304	
		СП - 8%									
31.				2104,43	137,02	65,36	288349	137546	--	218124	546983
1111-0101 -1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=10,8		-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки		71,66	38,61	150803	81252	--	40510	
		НР - 94%; СП - 8%									
32.				115,9120044	49005	--	5680268	--	5680268	--	6134689
СТ1212-20 1-0103КАЛЬКУЛЯЦИЯ		-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200,	м3		--	--	--	--	--	454421	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	п.2	класса В7,5 СП - 8%									
33.	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	2104,43	2612,25 --- 617,5	30,6 --- 16,13	5497297 --- 1299486	64395 --- 33944	4133416 --- --	1253420 --- 540060	7290776
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. 233-101-0101		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	1,02 м2	2146,5186		1553		3333543			
33.2. 261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	1052,215		759		798631			
		По типу 43, S=1154,14 м2, (кухни, прихожие типового этажа)									
34.	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм) НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1154,14	715,13 --- 678,29	35,72 --- 21,62	825360 --- 782842	41226 --- 24953	1292 --- --	759332 --- 126771	1711463
35.	СТ1212-20 1-0103КАЛ ЬКУЛЯЦИЯ п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5 СП - 8%	м3	23,544456	49005 --- --	-- --- --	1153796 --- --	-- --- --	1153796 --- --	-- --- 92304	1246100
36.	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=10,8	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1154,14	137,02 --- 71,66	65,36 --- 38,61	158140 --- 82706	75434 --- 44561	-- --- --	119627 --- 22217	299984
37.	СТ1212-20 1-0103КАЛ ЬКУЛЯЦИЯ п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	63,5700312	49005 --- --	-- --- --	3115249 --- --	-- --- --	3115249 --- --	-- --- 249220	3364469

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
38.	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1154,14	2612,25 / 617,5	30,6 / 16,13	3014902 / 712681	35316 / 18616	2266905 / --	687417 / 296187	3998506
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 233-101-0101		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	1,02 м2	1177,2228		1553		1828227			
38.2. 261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	577,07		759		437996			
		По типу 62, S=263,2 м2, (ванные и сан.узлы типового этажа)									
39.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(30мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	263,2	1233,18 / 526,8	35,65 / 21,62	324573 / 138654	9383 / 5690	176536 / --	135682 / 36822	497077
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	5,36928		32824		176241			
40.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	263,2	359,92 / 13,02	12,1 / 7,15	94731 / 3427	3185 / 1882	88119 / --	4990 / 7978	107699
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	2,68464		32824		88121			
41.	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	263,2	2420,58 / 1031,4	113,78 / 18,64	637097 / 271464	29947 / 4906	335686 / --	259789 / 71751	968637

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06										
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			1,12	294,784							
235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2			405		119388			
41.2.			0,00346	0,910672							
216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т			188232		171418			
42.				263,2	1504,08	56,44	395874	14855	217224	156596	596667
	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	163795	2798	--	44197	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			1,12	294,784							
235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2			405		119388			
42.2.			0,00151	0,397432							
216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т			188232		74809			
43.				263,2	1233,18	35,65	324573	9383	176536	135682	497077
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(17мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	138654	5690	--	36822	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			0,0204	5,36928							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		176241			
44.				263,2	-107,98	-3,63	-28420	-955	-26436	-1498	-32310
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,6	-Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		-3,91	-2,14	-1029	-563	--	-2392	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,00306	0,805392							
212-401-0106		Раствор кладочный	м3			-32824		-26436			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М150									
45.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М 200. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	263,2	4499,69 1875,29	94,79 52,17	1184318 493576	24949 13731	665793 --	476868 132895	1794081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	3,4216		34761		118938			
45.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	8,05392		4459		35912			
45.3.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	268,464		1902		510619			
		По типу 62, S=544,54 м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток типового этажа)									
46.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (32мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	544,54	1233,18 526,8	35,65 21,62	671516 286864	19413 11773	365239 --	280716 76181	1028413
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	11,108616		32824		364629			
47.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2,4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	544,54	431,92 15,62	14,53 8,58	235198 8506	7912 4672	218780 --	12388 19805	267391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,01224 м3	6,66517		32824		218778			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.				544,54	4499,69	94,79	2450261	51617	1377474	986603	3711813
	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	1021170	28409	--	274949	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	7,07902		34761		246074			
48.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	16,662924		4459		74300			
48.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	555,4308		1902		1056429			
		По типу 122, S=263,06 м2, (общие комнаты, спальни над техподпольем)									
49.				263,06	1233,18	35,65	324400	9378	176442	135610	496812
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(35мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	138580	5687	--	36802	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	5,366424		32824		176148			
50.				263,06	539,9	18,16	142026	4777	132111	7479	161466
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		19,53	10,72	5138	2820	--	11961	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0153 м3	4,024818		32824		132111			
51.				263,06	520,13	46,46	136825	12221	--	122815	280411
	1111-0101 -0901	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или	м2 изолируе		473,67	23	124604	6050	--	20771	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СП - 8%	мой поверхности								
52.	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 СП - 8%	м3	8,128554	58760 --	-- --	477634 --	-- --	477634 --	-- 38211	515845
53.	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (26мм) НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	263,06	715,13 678,29	35,72 21,62	188122 178431	9396 5687	295 --	173072 28895	390089
54.	СТ1212-20 1-0103КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5 СП - 8%	м3	5,366424	49005 --	-- --	262982 --	-- --	262982 --	-- 21039	284021
55.	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=1,2	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	263,06	15,22 7,96	7,26 4,29	4004 2094	1910 1129	-- --	3028 563	7595
56.	СТ1212-20 1-0103КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5 СП - 8%	м3	1,6099272	49005 --	-- --	78894 --	-- --	78894 --	-- 6312	85206
57.	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	263,06	2612,25 617,5	30,6 16,13	687178 162440	8049 4243	516689 --	156681 67509	911368
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			1,02	268,3212							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233-101-0101		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	м2			1553		416703			
57.2.			0,5	131,53							
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг			759		99831			
		По типу 122, S=144,27 м2, (кухни прихожие над техподпольем)									
58.				144,27	1233,18	35,65	177911	5143	96767	74373	272467
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(35мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	76001	3119	--	20183	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.			0,0204	2,943108							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		96605			
59.				144,27	539,9	18,16	77891	2620	72453	4102	88553
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		19,53	10,72	2818	1547	--	6560	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.			0,0153	2,207331							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		72453			
60.				144,27	520,13	46,46	75039	6703	--	67355	153786
	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	68336	3318	--	11392	
		НР - 94%; СП - 8%									
61.				4,457943	58760	--	261949	--	261949	--	282905
	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3		--	--	--	--	--	20956	
		СП - 8%									
62.				144,27	715,13	35,72	103172	5153	162	94918	213937

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (26мм) НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		678,29	21,62	97857	3119	--	15847	
63.	СТ1212-20 1-0103КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.2	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5 СП - 8%	м3	2,943108	49005 --	--	144227 --	--	144227 --	-- 11538	155765
64.	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=1,2	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	144,27	15,22 7,96	7,26 4,29	2196 1148	1047 619	-- --	1661 309	4165
65.	СТ1212-20 1-0103КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.9	-Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5 СП - 8%	м3	0,8829324	49005 --	--	43268 --	--	43268 --	-- 3461	46729
66.	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	144,27	2612,25 617,5	30,6 16,13	376869 89087	4415 2327	283367 --	85929 37024	499822
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	233-101-0101	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	1,02 м2	147,1554		1553		228532			
66.2.	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	72,135		759		54750			
		По типу 138, S=32,9м2, (ванные, санузлы над техподпольем)									
67.	1111-0101 -0901 РСНБ РК	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных	м2 изолируемой	32,9	520,13 473,67	46,46 23	17112 15584	1529 757	-- --	15360 2598	35070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СП - 8%	поверхности								
68.	234-101-0207 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 СП - 8%	м3	1,01661	58760	--	59736	--	59736	--	64515
					--	--	--	--	--	4779	
69.	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами пергамин. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	32,9	1310,94	113,78	43130	3743	5454	32474	81652
					1031,4	18,64	33933	613	--	6048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	1,12 м2	36,848		148		5454			
70.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (22мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	32,9	1233,18	35,65	40572	1173	22067	16960	62135
					526,8	21,62	17332	711	--	4603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,67116		32824		22030			
71.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	32,9	71,98	2,42	2368	80	2202	125	2692
					2,6	1,43	86	47	--	199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,00204 м3	0,067116		32824		2203			
72.	1111-0101-0401	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами	м2 изолируемой	32,9	2420,58	113,78	79637	3743	41961	32474	121079
					1031,4	18,64	33933	613	--	8969	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	на битумной мастике. Устройство первого слоя	мой поверхности								
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	1,12 м2	36,848		405		14923			
72.2. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,113834		188232		21427			
73.	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	32,9	1504,08	56,44	49484	1857	27153	19575	74583
					622,32	10,63	20474	350	--	5525	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	1,12 м2	36,848		405		14923			
73.2. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00151 т	0,049679		188232		9351			
74.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(15мм). Устройство	м2 стяжки	32,9	1233,18	35,65	40572	1173	22067	16960	62135
					526,8	21,62	17332	711	--	4603	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,67116		32824		22030			
75.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	32,9	-179,96	-6,05	-5921	-199	-5508	-312	-6732
					-6,51	-3,57	-214	-117	--	-499	
		НР - 94%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,16779		-32824		-5508			
76.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	32,9	4499,69 1875,29	94,79 52,17	148040 61697	3118 1716	83225 --	59609 16612	224260
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	0,4277		34761		14867			
76.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	1,00674		4459		4489			
76.3.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	33,558		1902		63827			
		По типу 138, S=80,68м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток над техподпольем)									
77.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (52мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	80,68	1233,18 526,8	35,65 21,62	99493 42502	2876 1744	54115 --	41591 11287	152371
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,645872		32824		54024			
78.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=6,4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	80,68	1151,76 41,65	38,73 22,88	92924 3360	3125 1846	86439 --	4894 7825	105643
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,03264	2,633395							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		86439			
79.				80,68	4499,69	94,79	363035	7648	204089	146177	549949
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1875,29	52,17	151298	4209	--	40737	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			0,013	1,04884							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			34761		36459			
79.2.			0,0306	2,468808							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		11008			
79.3.			1,02	82,2936							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1902		156522			
		По типу 62, S=22,03 м2, (тамбуры входов)									
80.				1,7624	29161,89	9,16	51395	16	41301	9474	65738
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		5718,53	--	10078	--	--	4869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1,02	1,797648							
212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			19408		34889			
81.				22,03	4499,69	94,79	99128	2088	55727	39914	150166
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1875,29	52,17	41313	1149	--	11123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,013	0,28639							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			34761		9955			
81.2.			0,0306	0,674118							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		3006			
81.3.			1,02	22,4706							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1902		42739			
		По типу 9, S=59,41м2, (машинное помещение лифтов с коридором)									
82.				59,41	1233,18	35,65	73263	2118	39848	30626	112201
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (50мм)	м2 стяжки		526,8	21,62	31297	1284	--	8311	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,0204	1,211964							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		39782			
83.				59,41	1079,77	36,31	64149	2157	59672	3379	72930
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=6	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		39,05	21,45	2320	1274	--	5402	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			0,0306	1,817946							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		59672			
		По типу 11, S=481,45 м2, (балконы)									
84.				481,45	1233,18	35,65	593715	17164	322923	248192	909262
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство	м2 стяжки		526,8	21,62	253628	10409	--	67355	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,0204	9,82158							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32824		322384			
85.				481,45	359,92	12,1	173283	5825	161190	9128	197004
	1111-0101 -1102 РСНБ РК	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм	м2 стяжки		13,02	7,15	6268	3442	--	14593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101									
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	4,91079		32824		161192			
86.	1106-1401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Железнение поверхности	м2 поверхности	481,45	646,21	1,35	311118	650	11420	272414	630213
		НР - 91%; СП - 8%			621,14	0,64	299048	308	--	46681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 216-101-0101		Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	0,0007 т	0,337015		25162		8480			
87.	1115-0403 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Полы. Окраска простая масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	481,45	542,47	1,97	261172	949	74542	148922	442900
		НР - 80%; СП - 8%			385,67	0,98	185681	472	--	32806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,097 кг	46,70065		579		27040			
87.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,05 кг	24,0725		116		2792			
87.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,195 кг	93,88275		474		44500			
		Плинтуса									
88.	1111-0101 -4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	3807,66	395,43	1,28	1505663	4874	791079	669310	2348984
		НР - 94%; СП - 8%			186,39	0,61	709710	2323	--	174010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ	1,01 м	3845,7366		167		642238			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	19111-2001										
89.				1203,67	521,97	2,55	628280	3069	56116	536331	1257775
	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		472,8	1,22	569095	1468	--	93164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	1,925872		29136		56112			
90.				120,367	1902	--	228938	--	228938	--	247253
	233-202-0103 РСНБ РК 2022	-Плинтуса из плиток керамических СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	18315	
		Подпольные каналы для труб отопления									
91.				8,1	180364,54	1680,54	1460953	13612	1130751	290572	1891647
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройство пдпольных каналов из бруса НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		39085,2	773,74	316590	6267	--	140122	
92.				327,67	528,04	193,48	173023	63398	--	124282	321091
	1110-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Доски. Укладка над подпольными каналами НР - 90%; СП - 8%	м2		334,56	86,87	109625	28465	--	23786	
93.				9,83	120534	--	1184849	--	1184849	--	1279637
	215-204-0402 РСНБ РК 2022 прим	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	94788	
94.				8,1	3714,94	65,06	30091	527	1099	25834	60399
	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		3514,25	29,48	28465	239	--	4474	
95.				327,67	416,06	4,19	136330	1373	117194	16551	165113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0115 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Огнезащита досок НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		54,21	1,91	17763	626	--	12232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,075364		1512552		113992			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	41201945	817274	29478926	10608122	55954867
			Тенге		--	--	10905745	438403	--	4144803	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41201945				
	Материалы		Тенге				14683330				
	Всего заработная плата		Тенге					11344148			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14795593				
	Накладные расходы		Тенге				10608122				
	Сметная прибыль		Тенге				4144803				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				55954870				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7157
	Сметная заработная плата		Тенге					11344148			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				55954870				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7157
	Сметная заработная плата		Тенге					11344148			
		РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка									
96.				4636,94	581,28	2,94	2695360	13633	97978	2073918	5150805
	1115-0206 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Потолки.Затирка НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		557,21	1,87	2583749	8671	--	381527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0006 м3	2,782164		25867		71966			
96.2. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,0074 кг	34,313356		758		26010			
97.				4546	473,04	4,09	2150440	18593	846556	1035488	3440822
	1115-0405 -0102 РСНБ РК 2022	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными	м2 окрашиваемой поверхно		282,73	2	1285291	9092	--	254894	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	сти								
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00057 т	2,59122		313969		813563			
98.				90,94	155,65	1,12	14155	102	980	10500	26627
	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	13073	53	--	1972	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,01546		36657		567			
98.2. 261-201-0336		Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,4547		170		77			
98.3. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,45504		116		169			
99.				12761,19	1731,96	105,54	22101871	1346816	5245105	13332636	38269278
	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		1215,4	90,57	15509950	1155781	--	2834771	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	192,693969		25867		4984415			
99.2. 214-401-0105		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	0,0277 м2	353,484963		675		238602			
100.				9433,25	783,76	6	7393404	56599	2873746	3588031	11859954
	1115-0206 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей	м2 отделываемой поверхности		473,12	2,33	4463059	21979	--	878519	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе									
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1. 232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,749 кг	25932,00425		96		2489472			
101.	1115-0601 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности	м2 оклеиваемой поверхности	9433,25	729,19	1,04	6878632	9811	2280300	3674817	11397725
		НР - 80%; СП - 8%			486,42	0,53	4588521	5000	--	844276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1. 232-301-0101		Обои бумажные	1,1 м2	10376,575		131		1359331			
102.	1115-0403 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	1632,65	536,14	2,39	875329	3902	316848	445224	1426201
		НР - 80%; СП - 8%			339,68	1,19	554579	1943	--	105649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,103 кг	168,16295		579		97366			
102.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,05 кг	81,6325		116		9469			
102.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,267 кг	435,91755		474		206625			
103.	1115-0405 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	1285,79	426,89	3,67	548891	4718	218405	262468	876266
		НР - 80%; СП - 8%			253,36	1,8	325768	2314	--	64907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная	0,00052 т	0,668611		313969		209923			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
104.				277,2	155,65	1,12	43146	311	2987	32006	81164
	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	39848	161	--	6012	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,047124		36657		1727			
104.2. 261-201-0336		Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	1,386		170		236			
104.3. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	4,4352		116		514			
105.				132,3	6136,84	24,62	811904	3257	305193	404331	1313534
	1115-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		3805,4	14,81	503454	1959	--	97299	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1 м2	132,3		1901		251502			
106.					761,28		672613		54178		1257819
	1115-0108 -1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Откосы оконные из ПВХ. Устройство	м	883,5294118	694,38	5,58	613505	4930	--	492038	
		НР - 80%; СП - 8%				1,74		1537		93168	
107.				450,6	1487	--	670042	--	670042	--	723645
	223-503-0205 РСНБ РК 2022	-Откосы оконные из ПВХ	м2		--	--	--	--	--	53603	
		СП - 8%									
108.				163,1	2656,64	20,8	433298	3393	175502	230265	716648
	1110-0404 -0101 РСНБ РК	-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу	м2 стен (за вычетом		1559,8	8,87	254403	1447	--	53086	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов проемов)									
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1. 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	126,79394		201		25486			
108.2. 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	342,60786		306		104838			
109.	232-101-0201 РСНБ РК 2022	-Листы гипсокартонные влагостойкие толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	171,255	722	--	123646	--	123646	--	133538
					--	--	--	--	--	9892	
		СП - 8%									
110.	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	163,1	634,48	4,52	103484	737	33576	55624	171836
					424,1	2,2	69171	359	--	12728	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,102753		313969		32261			
111.	246-304-0101 РСНБ РК 2022	-Люк-дверца	шт.	63	1826	--	115038	--	115038	--	124241
		СП - 8%			--	--	--	--	--	9203	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	45631253	1466802	13360080	25637346	76970103
			Тенге		--	--	30804371	1210296	--	5701506	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	45631253	
Материалы	Тенге	12451352	
Всего заработная плата	Тенге		32014667

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				908726				
		Накладные расходы	Тенге				25637346				
		Сметная прибыль	Тенге				5701506				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				76970105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18142
		Сметная заработная плата	Тенге					32014667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				76970105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18142
		Сметная заработная плата	Тенге					32014667			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								213885176
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				53982517				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				3641321				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					2022056			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				92464754				
		Накладные расходы	Тенге				47953226				
		Сметная прибыль	Тенге				15843355				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275290'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3964,77'м2*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)'16-36'02-01'Жилой дом (поз.36)''2'02-01-03'Отделочные работы'ТОО ПИИ"Семстройпроект" АС1-91''в текущих ценах 2 кв 2022 г.*
3 РПерегородки*
4 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102633)(РС295491РС102907)'783,86''Перегородки неармированные из керамического кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
5 Е11-080401-0303(П-1108001)(РС102641РС102633)(РС295491РС104973)'1278,1+15,64''Перегородки армированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
6 Е11-080401-0301(РС102641РС102633)(РС295491РС104973)(РС279845)'1206''Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/4 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
7 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102633)(РС295491РС104973)'6,38''Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
8 Е11-080401-0303(П-1108001)(РС102641РС102633)(РС295491РС104973)'191,025''Перегородки армированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м (стык 2х блоков).Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
9 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'23,436:0,04''Устройство теплоизоляционного слоя 'м2*
10 С1234-101-0204'23,436.1,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110'м3*
11 П2Дверные блоки внутренние*
12 Е11-090403-0401(РС295688)'54,21+72,28''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
13 С1223-207-0101'54,21+72,28''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
14 Е11-100107-0106(РС295688)'165,96+64,86+64,86+97,29+81,07+62,44+62,44+47,41''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2 проемов*
15 Е11-100107-0107(РС295688)'62,24''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
16 С1223-201-0115'165,96+47,41''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние'м2*
17 С1223-201-0112'64,86+64,86''Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние'м2*
18 С1223-201-0103'97,29+81,07''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние'м2*
19 С1223-201-0102'62,44+62,44''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние'м2*
20 С1223-201-0118'62,24''Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П ; внутренние'м2*
21 С1217-401-0105(ВП)'17,55+22,23''Вычитается позиция: Стекло листовое, толщина 6 мм ГОСТ 111-2014'м2*
22 С1261-107-1005'17,55+22,23''Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 6 мм ГОСТ 7481-2013'м2*
23 С1223-502-0201'63.4+36.2+36.2+54.2+45.2+45.2+45.2+18.4+18.4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
24 С1223-502-0501'63.2+18.2+18.2''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86'шт.*
25 С1223-502-0101'18+18''Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014'комплект*
26 С1223-502-0902'360''Ручки раздельные ГОСТ 5087-80'пара*
27 РЛестница №1=2шт*
28 Н43=2*
29 Е11-070519-0103'54+1,4''Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка'м ограждения*
30 Е11-130301-0406'0,726.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
31 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,726.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
32 Н43=1*
33 РБалконы*
34 Е11-070519-0104(РС129692)'(6,7.55)+(4,7.13)+(11,1.4)''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
35 С1222-503-0201'16,601''Ограждения балконов'т*
36 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'16,603.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
37 РПолы*
38 П2По типу 43, S=2104,43м2, (общие комнаты спальни типового этажа)*
39 Е11-110101-1105(РС101841)'2104,43''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм)'м2 стяжки*
40 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'2104,43.0,0204'490

05'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473
-2010 D1200, класса В7,5'м3*
41 Е11-110101-1106(РС101841)(Н5.10,8)(Н52.10,8)(Н53.10,8)
К=10,8'2104,43''Стяжки легкобетонные. Устройство.
добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки
к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
42 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'2104,43.10,8.0,005
1'49005'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ
7473-2010 D1200, класса В7,5'м3*
43 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'2104,43''Покрытия из
линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия
*
44 П2По типу 43, S=1154,14 м2, (кухни, прихожие типового
этажа)*
45 Е11-110101-1105(РС101841)'1154,14''Стяжки легкобетонны
е толщиной 20 мм. Устройство (74мм)'м2 стяжки*
46 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'1154,14.0,0204'490
05'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473
-2010 D1200, класса В7,5'м3*
47 Е11-110101-1106(РС101841)(Н5.10,8)(Н52.10,8)(Н53.10,8)
К=10,8'1154,14''Стяжки легкобетонные. Устройство.
добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки
к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
48 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'1154,14.10,8.0,005
1'49005'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ
7473-2010 D1200, класса В7,5'м3*
49 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'1154,14''Покрытия из
линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия
*
50 П2По типу 62, S=263,2 м2, (ванные и сан.узлы типового
этажа)*
51 Е11-110101-1101'263,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм
(30мм). Устройство'м2 стяжки*
52 Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'263,2''Стяжки
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм из
менения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 с
тяжки*
53 Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'263,2''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами на битумной масти
ке. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхн
ости*
54 Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'263,2''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами на битумной масти
ке. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой по
верхности*
55 Е11-110101-1101'263,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм
(17мм). Устройство'м2 стяжки*
56 Е11-110101-1102(ВП)(Н5.0,6)(Н52.0,6)(Н53.0,6) К=0,6'26
3,2''Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройс
тво. исключать на каждые 5 мм изменения толщины ст
яжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
57 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'26
3,2''Покрытия из плиток керамических для полов мно
гоцветных или одноцветных на цементном растворе М
200. Устройство'м2 покрытия*
58 П2По типу 62, S=544,54 м2, (внеквартирные коридоры, ли
фтовые холлы, площадки лестничных клеток типового
этажа)*
59 Е11-110101-1101'544,54''Стяжки цементные толщиной 20 м
м (32мм). Устройство'м2 стяжки*
60 Е11-110101-1102(Н5.2,4)(Н52.2,4)(Н53.2,4) К=2,4'544,54
''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на кажды
е 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-
1101'м2 стяжки*
61 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'54
4,54''Покрытия из плиток керамических для полов мн
огоцветных или одноцветных на цементном растворе.
Устройство'м2 покрытия*
62 П2По типу 122, S=263,06 м2, (общие комнаты, спальни на
д техподпольем)*
63 Е11-110101-1101'263,06''Стяжки цементные толщиной 20 м
м(35мм). Устройство'м2 стяжки*
64 Е11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'263,06''Стяжки
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и
зменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2
стяжки*
65 Е11-110101-0901(РС295715)'263,06''Тепло- и звукоизоляц
ия сплошная из плит или матов минераловатных или с
текловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверх
ности*
66 С1234-101-0207'263,06.0,03.1,03''Плита теплоизоляционн
ая из базальтовой минеральной ваты на синтетическо
м связующем П 175-180'м3*
67 Е11-110101-1105(РС101841)'263,06''Стяжки легкобетонные
толщиной 20 мм. Устройство (26мм)'м2 стяжки*
68 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'263,06.0,0204'4900
5'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-
2010 D1200, класса В7,5'м3*
69 Е11-110101-1106(РС101841)(Н5.1,2)(Н52.1,2)(Н53.1,2) К=
1,2'263,06''Стяжки легкобетонные. Устройство. доба
влять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к но
рме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
70 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'263,06.1,2.0,0051'
49005'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7
473-2010 D1200, класса В7,5'м3*
71 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'263,06''Покрытия из
линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
72 П2По типу 122, S=144,27 м2, (кухни прихожие над техпод
польем)*
73 Е11-110101-1101'144,27''Стяжки цементные толщиной 20 м
м(35мм). Устройство'м2 стяжки*
74 Е11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'144,27''Стяжки
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и
зменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2
стяжки*
75 Е11-110101-0901(РС295715)'144,27''Тепло- и звукоизоляц
ия сплошная из плит или матов минераловатных или с
текловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверх
ности*
76 С1234-101-0207'144,27.0,03.1,03''Плита теплоизоляционн
ая из базальтовой минеральной ваты на синтетическо
м связующем П 175-180'м3*
77 Е11-110101-1105(РС101841)'144,27''Стяжки легкобетонные
толщиной 20 мм. Устройство (26мм)'м2 стяжки*

78 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.2'144,27.0,0204'4900
5'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-
2010 D1200, класса В7,5'м3*
79 Е11-110101-1106(РС101841)(Н5.1,2)(Н52.1,2)(Н53.1,2) К=
1,2'144,27''Стяжки легкобетонные. Устройство. доба
влять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к но
рме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
80 СТ1212-201-0103(=19)Калькуляция п.9'144,27.1,2.0,0051'
49005'Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7
473-2010 D1200, класса В7,5'м3*
81 Е11-110101-3602(РС293170РС149914)'144,27''Покрытия из
линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
82 П2По типу 138, S=32,9м2, (ванные, санузлы над техподпо
льем)*
83 Е11-110101-0901(РС295715)'32,9''Тепло- и звукоизоляция
сплошная из плит или матов минераловатных или сте
кловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхно
сти*
84 С1234-101-0207'32,9.0,03.1,03''Плита теплоизоляционная
из базальтовой минеральной ваты на синтетическом
связующем П 175-180'м3*
85 Е11-110101-0401(РС135512РС135565)(РС144669)(РС146096)(
РС147047)(РС147626)(РС149365)'32,9''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами пергамин. Устройст
во первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
86 Е11-110101-1101'32,9''Стяжки цементные толщиной 20 мм
(22мм). Устройство'м2 стяжки*
87 Е11-110101-1102(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4'32,9''
Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые
5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-11
01'м2 стяжки*
88 Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'32,9''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами на битумной мастик
е. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхно
сти*
89 Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'32,9''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами на битумной мастик
е. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой пов
ерхности*
90 Е11-110101-1101'32,9''Стяжки цементные толщиной 20 мм(
15мм). Устройство'м2 стяжки*
91 Е11-110101-1102(ВП)'32,9''Вычитается позиция: Стяжки ц
ементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изм
енения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 ст
яжки*
92 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'32
,9''Покрытия из плиток керамических для полов мног
оцветных или одноцветных на цементном растворе М20
0. Устройство'м2 покрытия*
93 П2По типу 138, S=80,68м2, (внеквартирные коридоры, ли
фтовые холлы, площадки лестничных клеток над техпо
дпольем)*
94 Е11-110101-1101'80,68''Стяжки цементные толщиной 20 мм
(52мм). Устройство'м2 стяжки*
95 Е11-110101-1102(Н5.6,4)(Н52.6,4)(Н53.6,4) К=6,4'80,68'
'Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые
5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1
101'м2 стяжки*
96 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'80
,68''Покрытия из плиток керамических для полов мно
гоцветных или одноцветных на цементном растворе М2
00. Устройство'м2 покрытия*
97 П2По типу 62, S=22,03 м2, (тамбуры входов)*
98 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'22,03.0,08''Слои под
стилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамб
овками'м3 подстилающего слоя*
99 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970РС287796)'22
,03''Покрытия из плиток керамических для полов мно
гоцветных или одноцветных на цементном растворе М2
00. Устройство'м2 покрытия*
100 П2По типу 9, S=59,41м2, (машинное помещение лифтов с к
оридором)*
101 Е11-110101-1101'59,41''Стяжки цементные толщиной 20 мм
. Устройство (50мм)'м2 стяжки*
102 Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'59,41''Стяжки
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм из
менения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 с
тяжки*
103 П2По типу 11, S=481,45 м2, (балконы)*
104 Е11-110101-1101'481,45''Стяжки цементные толщиной 20 м
м (30мм). Устройство'м2 стяжки*
105 Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'481,45''Стяжки
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и
зменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2
стяжки*
106 Е11-061401-0104'481,45''Железнение поверхности'м2 пове
рхности*
107 Е11-150403-0103(РС295962РС249453)'481,45''Полы. Окраск
а простая масляными составами по дереву'м2 окрашив
аемой поверхности*
108 П2Плинтуса*
109 Е11-110101-4001'3807,66''Плинтуса поливинилхлоридные.
Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
110 Е11-110101-3904(РС295946)'1203,67''Плинтуса из плиток
керамических. Устройство'м плинтусов*
111 С1233-202-0103'120,367''Плинтуса из плиток керамически
х'м2*
112 П2Подпольные каналы для труб отопления*
113 Е11-100102-0401(РС131589РС131542)(РС131643РС131542)'8,
1''Устройство пдпольных каналов из бруса'м3 древес
ины в конструкции*
114 Е11-100201-0101(РС268274)'327,67''Доски. Укладка над п
одпольными каналами'м2*
115 С1215-204-0402 прим '9,83''Доски обрезные хвойных поро
д длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм,
толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'
м3*
116 Е11-100115-0102(РС272117)(РС144574)'8,1''Конструкции д
еревянные каркасов. Огнезащита'м3 древесины в конс
трукции*
117 Е11-100115-0201'327,67''Огнезащита досок'м2 обработанн
ой поверхности*
118 РВнутренняя отделка*
119 Е11-150206-0104'4546+90,94''Потолки.Затирка'м2 отделыв

аемой поверхности*
120 Е11-150405-0102'4546''Потолки, подготовленные под окра
ску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными
составами простая по штукатурке и сборным констру
кциям'м2 окрашиваемой поверхности*
121 Е11-150401-0201(РС295961РС249440)'90,94''Поверхности в
нутри помещений. Окраска водными составами известк
овая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
122 Е11-150203-0201(РС295576РС128107)'132,3+9433,25+1471,5
+1260,64+277,2+25,15+161,15''Стены внутри зданий.
Оштукатуривание цементно-известковым или цементным
раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатури
ваемой поверхности*
123 Е11-150206-0201'9433,25''Стены. Отделка внутренних ошт
укатуренных (растворами из сухих смесей) поверхнос
тей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смеся
ми на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
124 Е11-150601-0107'9433,25''Стены. Оклейка обоями по подг
отовленной поверхности'м2 оклеиваемой поверхности*
125 Е11-150403-0108(РС295962РС249453)'1471,5+161,15''Стены
. Окраска простая масляными составами по штукатурк
е и сборным конструкциям, подготовленным под окрас
ку'м2 окрашиваемой поверхности*
126 Е11-150405-0101'1260,64+25,15''Стены, подготовленные п
од окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульс
ионными составами простая по штукатурке и сборным
конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
127 Е11-150401-0201(РС295961РС249440)'277,2''Поверхности в
нутри помещений. Окраска водными составами известк
овая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
128 Е11-150107-0101'132,3''Стены, столбы, пилястры и откос
ы. Облицовка керамическими плитками на цементном р
аствоpе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицов
ки*
129 Е11-150108-1901(РС131308)(РС147464)(РС147470)'450,6:0,
51''Откосы оконные из ПВХ. Устройство'м*
130 С1223-503-0205'450,6''Откосы оконные из ПВХ'м2*
131 Е11-100404-0101(РС149136)'163,1''Стены. Глухие. Обшивк
а по одинарному металлическому каркасу из ПП-профи
ля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за в
ычетом проемов)*
132 С1232-101-0201'163,1.1,05''Листы гипсокартонные влагос
тойкие толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012'м2*
133 Е11-150405-0105'163,1''Стены, подготовленные под окрас
ку. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными
составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 ок
рашиваемой поверхности*
134 С1246-304-0101'63''Люк-дверца'шт.*
135 К'Нагирова М.Т.'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 2 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	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10281,0755988	1764 / -	- / -	- / -	18135817
2	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4046,7632115	1732 / -	- / -	- / -	7008994
3	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3667,528272	1732 / -	- / -	- / -	6352159
4	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2729,276784	1890 / -	- / -	- / -	5158333
5	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1871,00366531	1669 / -	- / -	- / -	3122705
6	20156Т	003-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1915,147276	1422 / -	- / -	- / -	2723339
7	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1674,8928	1606 / -	- / -	- / -	2689878
8	20160Т	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1484,32291	1525 / -	- / -	- / -	2263592
9	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1018,698162	1669 / -	- / -	- / -	1700207
10	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	839,266591	1396 / -	- / -	- / -	1171616
11	20174Т	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	362,869998	1956 / -	- / -	- / -	709774
12	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по ус-	чел.-ч	291,1718	1858	-	-	540997

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тройству несущих и ограждающих конструкций			-	-	-	
13	20184Т	003-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	223,88121	2339	-	-	523658
						-	-	-	
14	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	280,476	1795	-	-	503454
						-	-	-	
15	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	204,12	1551	-	-	316590
						-	-	-	
16	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	155,845365	1919	-	-	299067
						-	-	-	
17	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	144,21302	1764	-	-	254392
						-	-	-	
18	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	146,35782	1638	-	-	239734
						-	-	-	
19	20079Т	002-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	85,52187	1282	-	-	109639
						-	-	-	
20	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	59,053312	1638	-	-	96729
						-	-	-	
21	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	42,73105704	1474	-	-	62986
						-	-	-	
22	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0908952	2179	-	-	198
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	53983860
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	31524,3076				
			Трудовые ресурсы						
23	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1203,698183 55	1679,87	-	-	(2022061)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	53982515
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинис-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
								тов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 75,1899% при пороге 80%)						
24	1010С	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	635,762485 8	1786 -	- -	1606 1021034,5 5	1135472
25	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	91,7282016	8959 -	- -	1919 176026,42	821793
26	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	309,764534 06	2520 -	- -	1606 497481,84	780607
			Строительные машины и механизмы (затрат 13,3383% при пороге 15%)						
27	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	121,118325 11	4010 -	- -	1919 232426,07	485684
			Строительные машины и механизмы (затрат 11,4718% при пороге 5%)						
28	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	29,04048	7839 -	- -	1919 55728,68	227648
29	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	11,6943842 8	6503 -	- -	2742 32066	76049
30	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	39,6238388	898 -	- -	- -	35582
31	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1568,92503 441	18 -	- -	- -	28241
32	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,78190849	5621 -	- -	1919 7257,48	21258
33	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	91,993054	135 -	- -	- -	12419
34	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	37,988608	191 -	- -	- -	7256
35	2816С	343-204-0101 РСНБ РК 2022	Фреза столярная	маш.-ч	30,9288716 8	82 -	- -	- -	2536
36	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	200,605689 57	12 -	- -	- -	2407
37	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей	маш.-ч	7,29225071	172	-	-	1254

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			конструкций, 1 кВт			-	-	-	
38	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	35,04837	26	-	-	911
39	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	43,71169311	15	-	-	656
40	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	7,60860922	66	-	-	502
41	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,99376	164	-	-	491
42	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	32,01958004	15	-	-	480
43	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,03418224	26	-	-	27
44	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,11196589	26	-	-	3
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				2022021	3641276

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,8713% при пороге 80%)

45		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждения балконов	т	16,601	1004968	932964	-	16683474
46		СТ1212-201-010 ЗКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	255,8763228	49005	-	-	12539219
47	104973С	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	93,32475516	77000	72130	-	7186006
48		223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	126,49	55181	51270	-	6979845
49	149914С	233-101-0101 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23	м2	3739,218	1553	1519	-	5807006
50	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	195,476133	25867	22888	-	5056381
51		223-201-0115 РСНБ РК 2022	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние	м2	213,37	16706	16294	-	3564559
52	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	25932,00425	96	92	-	2489472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2,31572	1004968	932964	-	2327224
54	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	30,42003888	73870	70061	-	2247128
55	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	68,2164678	32824	27121	-	2239137
56	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	962,217	1902	1830	-	1830137
57	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	2029,04449	759	742	-	1540045
58	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	57,1024035	26238	20663	-	1498253
59		223-201-0112 РСНБ РК 2022	Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние	м2	129,72	11025	10731	-	1430163
60	249768С	232-301-0101 РСНБ РК 2022	Обои бумажные	м2	10376,575	131	128	-	1359331
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9335% при пороге 15%)						
61		223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние	м2	178,36	7373	7119	-	1315048
62		215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	9,83	120534	117522	-	1184849
63		223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние	м2	124,88	9366	9071	-	1169626
64		223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	360	3246	3182	-	1168560
65	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,3625838	313969	304713	-	1055747
66	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	8,586	120534	117522	-	1034905
67		234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	24,6078	41869	40629	-	1030304
68	280106С	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная ак-	кг	3802,57835	262	254	-	996276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	риловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007			-	-	-	
69	136010С	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	13,603107	58760 -	56874 -	- -	799319
70		223-201-0118 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П ; внутренние	м2	62,24	11927 -	11615 -	- -	742336
71		223-503-0205 РСНБ РК 2022	Откосы оконные из ПВХ	м2	450,6	1487 -	1454 -	- -	670042
72	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	3845,7366	167 -	162 -	- -	642238
73	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	1,3362885	434300 -	423894 -	- -	580350
74		223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	918	527 -	516 -	- -	483786
75	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	12,26355	34761 -	29019 -	- -	426293
76	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	196,68	1957 -	1917 -	- -	384903
77	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,471617	188232 -	183061 -	- -	277005
78	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	663,264	405 -	396 -	- -	268622
79	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	132,3	1901 -	1830 -	- -	251502
80	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	529,8003	474 -	462 -	- -	251125
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,1952% при пороге 5%)						
81	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	4921,56	50 -	49 -	- -	246078
82	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	353,484963	675 -	660 -	- -	238602
83		233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических	м2	120,367	1902 -	1830 -	- -	228938
84	295770С	261-105-0627	Клей марки КМЦ обойный	т	0,188665	1132693	1110481	-	213700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
85	298732С	261-107-1005 РСНБ РК 2022	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 6 мм ГОСТ 7481-2013	м2	39,78	5254	5124	-	209004
86		223-502-0101 РСНБ РК 2022	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	36	- 3949	- 3869	- -	142164
87	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	28,99881	- 4459	- 4068	- -	129306
88	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	214,8636	- 579	- 565	- -	124406
89		232-101-0201 РСНБ РК 2022	Листы гипсокартонные влагостойкие толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	171,255	- 722	- 691	- -	123646
90		246-304-0101 РСНБ РК 2022	Люк-дверца	шт.	63	- 1826	- 1790	- -	115038
91	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0753641	- 1512552	- 1480642	- -	113992
92		223-502-0501 РСНБ РК 2022	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	198	- 538	- 527	- -	106524
93	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	342,60786	- 306	- 283	- -	104838
94	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	239,90875	- 398	- 388	- -	95484
95	147814С	261-107-0852 РСНБ РК 2022	Поручень поливинилхлоридный	м	113,016	- 561	- 548	- -	63402
96	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	0,70857	- 83549	- 81362	- -	59200
97	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,925872	- 29136	- 23504	- -	56112
98	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,9845	- 26037	- 23055	- -	51670
99	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,09480402	- 539649	- 525162	- -	51161
100	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	434,06974	- 116	- 112	- -	50352
101	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	37,99176471	- 1253	- 1228	- -	47604

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	60,75	783	765	-	47567
103		СТ1212-201-010 ЗКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	0,8829324	49005	-	-	43268
104	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2022	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	2068,5447	19	18	-	39302
105	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,797648	19408	16987	-	34889
106	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,450072	77199	73455	-	34745
107	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,11696	274757	267140	-	32136
108	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	1,267135	25162	22569	-	31884
109	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,997857	29918	27441	-	29854
110	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	34,313356	758	741	-	26010
111	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	126,79394	201	187	-	25486
112	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	38,1922467	659	644	-	25169
113	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,024381	797818	780285	-	19452
114	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	53,214343	308	300	-	16390
115	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,7656714	21090	18977	-	16148
116	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,052848	286428	278921	-	15137
117	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,05922	196207	190130	-	11619
118	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	75,49899	132	128	-	9966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
119	131555С	215-202-0504 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 4	м3	0,09648	102092 -	99442 -	- -	9850
120	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	194,38258	49 -	46 -	- -	9525
121	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	36,23553	225 -	220 -	- -	8153
122	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	252,935784 3	32 -	32 -	- -	8094
123	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,01474729	525811 -	512401 -	- -	7754
124	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	57,381634	119 -	115 -	- -	6828
125	309287С	232-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	147,2793	46 -	45 -	- -	6775
126	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	0,0543907	120534 -	117522 -	- -	6556
127	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	59,30316	104 -	97 -	- -	6168
128	135565С	235-101-1104 РСНБ РК 2022	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	36,848	148 -	144 -	- -	5454
129	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	3,39248	1282 -	1255 -	- -	4349
130	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	2,78400118	1491 -	1460 -	- -	4151
131	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	3,5248	1124 -	1099 -	- -	3962
132	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	11,745	289 -	282 -	- -	3394
133	309286С	232-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	54,89946	55 -	54 -	- -	3019
134	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресс-шайбой 4,2х16 мм	шт.	1210,43529 417	2 -	2 -	- -	2421
135	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,546344	4240	1763	-	2316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0625838	- 36657	- 34498	- -	2294
137	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,020898	- 106532	- 102213	- -	2226
138	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0196602	- 99206	- 95008	- -	1950
139	309288С	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	172,96755	- 11	- 11	- -	1903
140	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,277205	- 162	- 162	- -	1503
141	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0131068	- 94938	- 90779	- -	1244
142	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,7941	- 626	- 612	- -	1123
143	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,040824	- 26910	- 25313	- -	1099
144	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2022	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	466,18873	- 1	- 1	- -	466
145	249440С	261-201-0336 РСНБ РК 2022	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	1,8407	- 170	- 163	- -	313
146	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00026136	- 467116	- 454857	- -	122
147	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	0,0017624	- 64435	- 62524	- -	114
148	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00992896	- 7512	- 7255	- -	75
149	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00004356	- 380806	- 371086	- -	17
150		217-401-0105 РСНБ РК 2022	Вычитается позиция: Стекло листовое, толщина 6 мм ГОСТ 111-2014	м2	-39,78	- 4752	- 4622	- -	-189034,56
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	92464643

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти многоэтажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 9-ти этажный жилой дом (поз.36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

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

НА Водопровод, канализация

ОСНОВАНИЕ: РП ТОО ПИИ "Семстройпроект"
ВК.С1-8

Сметная стоимость	39427,439	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4980,719	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,563	тыс.чел-ч

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

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	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. Холодный водопровод ниже 0.000														
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	шт.	1	61033,82	2025,2	61034	2025	2303	34901	103609					
					56706,16	508,05	56706	508	--	7675						
		НР - 61%; СП - 8%														
2.	Прайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"	-Станция повышения давление на базе 2-х консольно-моноблочных насосов с комплектующими	к-т	1	1702017,86	--	1702018	--	--	--	1702018					
					--	--	--	--	1702018	--						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(хоз.питья) Q=6,82м3/ч, Н=15м, 0,75кВт, 400В, п=2833об/мин, BS2-KHDB-32-125C-NL-S1-G-0.75/2									
3.	1308-0304 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	7382,94 4344,74	2899,68 1216,25	7383 4345	2899 1216	139 --	4004 911	12298
4.	Прайс-лист ТОО "ПКФ"Ульба-Электро"	-Шкаф управления 2-мя насосами ШУН-ProFC-380-2-0,75-B1-C0-D0-E0	к-т	1	865169,64 --	-- --	865170 --	-- --	-- 865170	-- --	865170
5.	1120-1201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вставки гибкие. Установка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,76	10424,83 10172,56	42,51 20,34	7923 7731	32 15	160 --	7592 1241	16756
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0002 т	0,000152		813201		124			
5.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,0608		589		36			
6.	242-403-0104 РСНБ РК 2022	-Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65 СП - 8%	шт.	2	17497 --	-- --	34994 --	-- --	34994 --	-- 2800	37794
7.	241-116-0208 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм СП - 8%	шт.	12	2938 --	-- --	35256 --	-- --	35256 --	-- 2820	38076
8.	1116-0901 -0501	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм.	счетчик (водомер	1	869,5 807,49	42,51 20,34	870 807	42 20	21 --	811 134	1816

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:									
8.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,01		579		6			
8.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,02		474		9			
9.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	Счетчик холодной воды Zenner д=50мм СП - 8%	шт	1	82410,71	--	82411	--	82411	--	89004
					--	--	--	--	--	6593	
10.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	Дистанционный передатчик данных с приборов учета СП - 8%	шт	1	29017,86	--	29018	--	29018	--	31339
					--	--	--	--	--	2321	
11.	Прайс-лист ТОО АКВАМЕТР	GSM-ретранслятор	шт	1	71964,29	--	71964	--	--	--	71964
					--	--	--	--	71964	--	
12.	242-404-0807 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50 СП - 8%	шт.	1	35814	--	35814	--	35814	--	38679
					--	--	--	--	--	2865	
13.	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:									
13.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2870		2870			
14.	1116-0601-0201 РСНБ РК	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны	шт.	5	2109,9	85,01	10550	425	1711	8445	20515
					1682,86	40,68	8414	203	--	1520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,01		79987		800			
14.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0055		165506		910			
15.	242-101-1 203 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 СП - 8%	шт.	5	56661 ---	-- ---	283305 ---	-- ---	283305 ---	-- 22664	305969
16.	242-301-1 204 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	8	2527 ---	-- ---	20216 ---	-- ---	20216 ---	-- 1617	21833
17.	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	6	1665 ---	-- ---	9990 ---	-- ---	9990 ---	-- 799	10789
18.	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п	шт.	3	1051 ---	-- ---	3153 ---	-- ---	3153 ---	-- 252	3405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 5761-2005 DN 15									
		СП - 8%									
19.	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм (для обвязки насосов). Прокладка	м трубопровода	5	4706,08	79,42	23530	398	16331	6792	32747
					1360,13	25,92	6801	130	--	2426	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	1 м	5		3230		16150			
20.	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	5	136,92	1,34	685	7	33	632	1422
					128,99	--	645	--	--	105	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,001		579		0,58			
20.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,038 м3	0,19		162		31			
20.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0025		474		1			
21.	1116-0501 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	4	3787,55	957,84	15150	3832	99	12163	29498
					2804,76	297,93	11219	1192	--	2185	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным	0,0064 кг	0,0256		1620		41			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90									
21.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0662 м3	0,2648		162		43			
22.	241-201-0611 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	3,896	1189	--	4632	--	4632	--	5003
					--	--	--	--	--	371	
		СП - 8%									
23.	1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	39	1171,66	73,32	45695	2860	1651	41498	94168
					1055,99	29,76	41184	1161	--	6976	
		НР - 98%; СП - 8%									
24.	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	19,5	957,75	54,9	18676	1070	431	17263	38814
					880,79	22,58	17175	440	--	2875	
		НР - 98%; СП - 8%									
25.	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	8,5	732,62	31,21	6227	265	135	5815	13006
					685,5	12,61	5827	107	--	963	
		НР - 98%; СП - 8%									
26.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	20	731,6	31,21	14632	624	298	13683	30580
					685,5	12,61	13710	252	--	2265	
		НР - 98%; СП - 8%									
27.				8	730,88	31,21	5847	250	113	5473	12226

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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%	м трубопровода		685,5	12,61	5484	101	--	906	
28.	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм СП - 8%	м	39	3567 --	-- --	139113 --	-- --	139113 --	-- 11129	150242
29.	241-101-0406 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм СП - 8%	м	19,5	2810 --	-- --	54795 --	-- --	54795 --	-- 4384	59179
30.	241-101-0405 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм СП - 8%	м	8,5	2211 --	-- --	18794 --	-- --	18794 --	-- 1503	20297
31.	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм СП - 8%	м	20	1779 --	-- --	35580 --	-- --	35580 --	-- 2846	38426
32.	241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм СП - 8%	м	8	1494 --	-- --	11952 --	-- --	11952 --	-- 956	12908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.	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	56	132,39 128,99	1,34 --	7414 7223	75 --	116 --	7079 1159	15652
33.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 В ТОМ ЧИСЛЕ:	0,0002 кг	0,0112		579		6			
33.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,56		162		91			
33.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,028		474		13			
34.	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	39	136,92 128,99	1,34 --	5340 5031	52 --	257 --	4930 822	11092
34.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 В ТОМ ЧИСЛЕ:	0,0002 кг	0,0078		579		5			
34.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,038 м3	1,482		162		240			
34.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0195		474		9			
35.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	100	965,86 470,98	112,28 53,73	96586 47098	11228 5373	38260 --	39878 10917	147381
35.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,43		5983		8556			
35.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t	0,15 рулон	15		1938		29070			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м									
36.	234-303-0 319 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 13 мм диаметром 76 мм СП - 8%	м	47,3	932 --	-- --	44084 --	-- --	44084 --	-- 3527	47611
37.	234-303-0 218 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм СП - 8%	м	21,45	589 --	-- --	12634 --	-- --	12634 --	-- 1011	13645
38.	234-303-0 215 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм СП - 8%	м	9,35	455 --	-- --	4254 --	-- --	4254 --	-- 340	4594
39.	234-303-0 214 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм СП - 8%	м	22	383 --	-- --	8426 --	-- --	8426 --	-- 674	9100
40.	234-303-0	-Гибкая трубчатая	м	8,8	343	--	3018	--	3018	--	3259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	212 РСНБ РК 2022	изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм СП - 8%			--	--	--	--	--	241	
41.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	28	140,19 59,83	8 1,22	3925 1675	224 34	2026 --	1179 408	5513
41.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	5,04		347		1749			
42.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	73,4	708 --	-- --	51967 --	-- --	51967 --	-- 4157	56124
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	3897379 241540	26308 10752	990379 2639152	212593 117663	4227635

Стоимость оборудования	Тенге	2639152	
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	2639152	
Стоимость монтажных работ	Тенге	68417	
Материалы	Тенге	2441	
Всего заработная плата	Тенге		62775
Накладные расходы	Тенге	38905	
Сметная прибыль	Тенге	8586	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	115908	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		34
Сметная заработная плата	Тенге		62775
Стоимость общестроительных работ	Тенге	912488	
Материалы	Тенге	40286	
Всего заработная плата	Тенге		54180
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	811977	
Накладные расходы	Тенге	41057	
Сметная прибыль	Тенге	76281	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1029826	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					54180			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				277322				
		Материалы	Тенге				24245				
		Всего заработная плата	Тенге					135337			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				111429				
		Накладные расходы	Тенге				132631				
		Сметная прибыль	Тенге				32796				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				442749				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					135337			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4227635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133
		Сметная заработная плата	Тенге					252292			

РАЗДЕЛ 2. Горячий водопровод ТЗ (ниже 0.000)

Водомерный узел

43.				1	869,5	42,51	870	42	21	811	1816
1116-0901 -0501 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)			807,49	20,34	807	20	--	134	
Кзтр и Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01		579		6			
43.2. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02		474		9			
44.				1	26071,43	--	26071	--	26071	--	28157
ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	Счетчик горячей воды Zenner д=40мм	шт			--	--	--	--	--	2086	
	СП - 8%										
45.				1	24233	--	24233	--	24233	--	26172
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.			--	--	--	--	--	1939	
	СП - 8%										
46.				1	3354,27	--	3354	--	2889	455	4114
1118-1101 -0102 РСНБ РК 2022	Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект			464,77	--	465	--	--	305	
Кзтр и Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2870		2870			
47.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	3208,2 / 2748,66	155,87 / 40,68	9625 / 8246	468 / 122	911 / --	8201 / 1426	19252
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,006		41747		250			
47.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0033		165506		546			
48.	242-101-1202 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50,40	шт.	3	46063 / --	-- / --	138189 / --	-- / --	138189 / --	-- / 11055	149244
		СП - 8%									
49.	242-303-0204 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	9	5909 / --	-- / --	53181 / --	-- / --	53181 / --	-- / 4254	57435
		СП - 8%									
50.	242-303-0203 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	20	3966 / --	-- / --	79320 / --	-- / --	79320 / --	-- / 6346	85666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
51.				8	1171,66	73,32	9373	586	339	8512	19316
	1116-0301 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		1055,99	29,76	8448	238	--	1431	
		НР - 98%; СП - 8%									
52.				26	957,75	54,9	24902	1427	574	23018	51753
	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		880,79	22,58	22901	587	--	3833	
		НР - 98%; СП - 8%									
53.				10	732,62	31,21	7326	312	159	6842	15301
	1116-0301 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	6855	126	--	1133	
		НР - 98%; СП - 8%									
54.				38	731,6	31,21	27801	1186	566	25998	58103
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	26049	479	--	4304	
		НР - 98%; СП - 8%									
55.				19	730,88	31,21	13887	593	269	12999	29037
	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	13025	240	--	2151	
		НР - 98%; СП - 8%									
56.				8	3567	--	28536	--	28536	--	30819
	241-101-0	-Труба стальная сварная	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	408 РСНБ РК 2022	водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм			--	--	--	--	--	2283	
		СП - 8%									
57.	241-101-0 406 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	26	2810	--	73060	--	73060	--	78905
					--	--	--	--	--	5845	
		СП - 8%									
58.	241-101-0 405 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	10	2211	--	22110	--	22110	--	23879
					--	--	--	--	--	1769	
		СП - 8%									
59.	241-101-0 404 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	38	1779	--	67602	--	67602	--	73010
					--	--	--	--	--	5408	
		СП - 8%									
60.	241-101-0 403 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	19	1494	--	28386	--	28386	--	30657
					--	--	--	--	--	2271	
		СП - 8%									
61.	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	93	132,39	1,34	12312	125	191	11756	25993
					128,99	--	11996	--	--	1925	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			0,0002	0,0186							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		11			
61.2.			0,01	0,93							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			162		151			
61.3.			0,0005	0,0465							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		22			
62.				8	136,92	1,34	1095	11	52	1011	2275
	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		128,99	--	1032	--	--	169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,0002	0,0016							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		0,93			
62.2.			0,038	0,304							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			162		49			
62.3.			0,0005	0,004							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		2			
63.				101	965,86	112,28	97552	11341	38642	40277	148855
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		470,98	53,73	47569	5427	--	11026	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			0,0143	1,4443							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			5983		8641			
63.2.			0,15	15,15							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1938		29361			
64.				8,8	932	--	8202	--	8202	--	8858
	234-303-0319 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	м		--	--	--	--	--	656	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм СП - 8%									
65.	234-303-0 316 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 13 мм диаметром 60 мм СП - 8%	м	28,6	772 ---	-- --	22079 ---	-- --	22079 ---	-- 1766	23845
66.	234-303-0 313 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 13 мм диаметром 48 мм СП - 8%	м	11	570 ---	-- --	6270 ---	-- --	6270 ---	-- 502	6772
67.	234-303-0 312 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 13 мм диаметром 42 мм СП - 8%	м	41,8	505 ---	-- --	21109 ---	-- --	21109 ---	-- 1689	22798
68.	234-303-0 212 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм СП - 8%	м	20,9	343 ---	-- --	7169 ---	-- --	7169 ---	-- 573	7742
69.				15	140,19	8	2103	120	1086	632	2954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2		59,83	1,22	897	18	--	219	
69.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	2,7		347		937			
70.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	27,5	708 --	-- --	19470 --	-- --	19470 --	-- 1558	21028
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	835187 148290	16211 7257	670686 --	140512 78056	1053756
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				698571				
	Материалы		Тенге				39728				
	Всего заработная плата		Тенге					53911			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				598916				
	Накладные расходы		Тенге				40909				
	Сметная прибыль		Тенге				59159				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				798639				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								28
	Сметная заработная плата		Тенге					53911			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				136616				
	Материалы		Тенге				5973				
	Всего заработная плата		Тенге					101636			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				26071				
	Накладные расходы		Тенге				99603				
	Сметная прибыль		Тенге				18897				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				255116				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								52
	Сметная заработная плата		Тенге					101636			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1053755				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								80
	Сметная заработная плата		Тенге					155547			

РАЗДЕЛ 3. Циркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)

Водомерный узел

71.			1		869,5	42,51	870	42	21	811	1816
	1116-0901 -0501 РСНБ РК	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		807,49	20,34	807	20	--	134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,01		579		6			
71.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,02		474		9			
72.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО АКВАМЕТР	-Счетчик горячей воды Zenner д=32мм	шт	1	20089,29 / --	-- / --	20089 / --	-- / --	20089 / --	-- / 1607	21696
		СП - 8%									
73.	242-404-0805 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	17269 / --	-- / --	17269 / --	-- / --	17269 / --	-- / 1382	18651
		СП - 8%									
74.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3354,27 / 464,77	-- / --	3354 / 465	-- / --	2889 / --	455 / 305	4114
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2870		2870			
75.	242-307-0204 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8469 / --	-- / --	8469 / --	-- / --	8469 / --	-- / 678	9147
		СП - 8%									
76.	242-303-0204 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ	шт.	2	5909 / --	-- / --	11818 / --	-- / --	11818 / --	-- / 945	12763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5761-2005 DN 32 СП - 8%									
77.	242-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	3	3966 --- --	-- --- --	11898 --- --	-- --- --	11898 --- --	-- --- 952	12850
78.	242-303-0 202 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	2	2876 --- --	-- --- --	5752 --- --	-- --- --	5752 --- --	-- --- 460	6212
79.	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	8	731,6 --- 685,5	31,21 --- 12,61	5853 --- 5484	250 --- 101	119 --- --	5473 --- 906	12232
80.	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%	м трубопровода	29	730,88 --- 685,5	31,21 --- 12,61	21196 --- 19880	905 --- 366	411 --- --	19840 --- 3283	44319
81.	241-101-0 404 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм СП - 8%	м	8	1779 --- --	-- --- --	14232 --- --	-- --- --	14232 --- --	-- --- 1139	15371
82.	241-101-0 403 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная	м	29	1494 --- --	-- --- --	43326 --- --	-- --- --	43326 --- --	-- --- 3466	46792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм СП - 8%									
83.	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	37	132,39 128,99	1,34 --	4898 4773	50 --	75 --	4677 766	10341
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0074		579		4			
83.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,37		162		60			
83.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0185		474		9			
84.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	37	965,86 470,98	112,28 53,73	35737 17426	4154 1988	14157 --	14755 4039	54531
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,5291		5983		3166			
84.2.	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	5,55		1938		10756			
85.	234-303-0312 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 13 мм диаметром 42 мм	м	8,8	505 --	-- --	4444 --	-- --	4444 --	-- 356	4800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
86.	234-303-0 212 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	31,9	343	--	10942	--	10942	--	11817
					--	--	--	--	--	875	
		СП - 8%									
87.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя	м2	3,8	140,19	8	533	31	275	160	748
					59,83	1,22	227	5	--	55	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,18	0,684	347		237			
88.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8	708	--	5664	--	5664	--	6117
					--	--	--	--	--	453	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	226344	5432	171850	46171	294317
			Тенге		--	--	49062	2480	--	21801	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	170084					
Материалы	Тенге	14431					
Всего заработная плата	Тенге		19646				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	133814					
Накладные расходы	Тенге	14915					
Сметная прибыль	Тенге	14800					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	199799					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						10
Сметная заработная плата	Тенге		19646				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	56260					
Материалы	Тенге	3516					
Всего заработная плата	Тенге		31896				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	20089					
Накладные расходы	Тенге	31256					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				7001				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				94517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					31896			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				294316				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					51542			
		РАЗДЕЛ 4. Бытовая канализация К1 (ниже 0.000)									
89.				90	1192,66	4,72	107339	425	440	104486	228771
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1183,04	1,6	106474	144	--	16946	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,0157 м3	1,413		32		45			
89.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,002394		165506		396			
90.				11,5	1237,8	1,95	14235	22	25	13912	30399
	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		1233,74	0,7	14188	8	--	2252	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,0039 м3	0,04485		32		1			
90.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,000138		165506		23			
91.				89,82	1576	--	141556	--	141556	--	152881
	241-203-0409 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	11325	
		СП - 8%									
92.				11,477	490	--	5624	--	5624	--	6074
	241-203-0	-Труба из	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	402 РСНБ РК 2022	поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм			--	--	--	--	--	450	
		СП - 8%									
93.				2	1988,44	107,47	3977	215	548	3259	7815
	1117-0101 -0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект		1606,97	55,67	3214	111	--	579	
		НР - 98%; СП - 8%									
94.				2	1868	--	3736	--	3736	--	4035
	241-209-2 407 РСНБ РК 2022	-Трап пластиковый, DN 100	шт.		--	--	--	--	--	299	
		СП - 8%									
95.				14	266	--	3724	--	3724	--	4022
	261-301-0 367 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	298	
		СП - 8%									
96.				1	1778	--	1778	--	281	1467	3504
	1116-0801 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка		1496,54	--	1497	--	--	260	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	217-501-0108	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	0,0004 т	0,0004		166935		67			
96.2.	261-107-0447	Каболка	0,00012 т	0,00012		1789060		215			
97.				0,0009	449705	--	405	--	405	--	437
	261-301-0 254 РСНБ РК 2022	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронки для опорожнения системы отопления 100х50)	т		--	--	--	--	--	32	
		СП - 8%									
98.				1	2109,9	85,01	2110	85	342	1689	4103
	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	шт.		1682,86	40,68	1683	41	--	304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 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			
98.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0011		165506		182			
99.	242-101-1 202 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	1	46063 --- --	-- --- --	46063 --- --	-- --- --	46063 --- --	-- --- 3685	49748
100.	244-104-0 601 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.	1	922 --- --	-- --- --	922 --- --	-- --- --	922 --- --	-- --- 74	996
101.	241-116-0 207 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	2	2226 --- --	-- --- --	4452 --- --	-- --- --	4452 --- --	-- --- 356	4808
102.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Стены приямков и каналов из кирпича (для опор под трубы). Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,3	52408,82 --- 10162,6	3160,68 --- 773,74	15723 --- 3049	948 --- 232	11726 --- --	3051 --- 1502	20276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,12		80441		9653			
103.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	17,5	708 ---	-- ---	12390 ---	-- ---	12390 ---	-- 991	13381
104.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм на выпуске. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	16,5	1192,66 1183,04	4,72 1,6	19679 19520	77 26	82 --	19156 3107	41941
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,0157 м3	0,25905		32		8			
104.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000439		165506		73			
105.	241-203-0 409 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм СП - 8%	м	16,467	1576 ---	-- ---	25952 ---	-- ---	25952 ---	-- 2076	28028
106.	1101-0101 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	145	166,55 9,28	157,27 39,98	24150 1346	22804 5797	-- --	5143 2343	31636
107.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	5	3283,16 3283,16	-- --	16416 16416	-- --	-- --	11819 2259	30494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,12	НР - 72%; СП - 8%									
108.	1101-0104 -0402 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 2	м3 грунта	141	56,93 ---	56,93 17,32	8027 ---	8027 2442	-- ---	1758 783	10568
		НР - 72%; СП - 8%									
109.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9	1395,63 1395,63	-- ---	12561 12561	-- ---	-- ---	9044 1728	23333
		НР - 72%; СП - 8%									
110.	241-211-2 904 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	17	614 ---	-- ---	10438 ---	-- ---	10438 ---	-- 835	11273
		СП - 8%									
111.	241-211-2 901 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	139 ---	-- ---	278 ---	-- ---	278 ---	-- 22	300
		СП - 8%									
112.	241-209-3 503 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	792 ---	-- ---	3960 ---	-- ---	3960 ---	-- 317	4277
		СП - 8%									
113.	241-209-3 702 РСНБ РК 2022	-Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	645 ---	-- ---	2580 ---	-- ---	2580 ---	-- 206	2786
		СП - 8%									
114.	241-209-3 603 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	11	684 ---	-- ---	7524 ---	-- ---	7524 ---	-- 602	8126
		СП - 8%									
115.	241-209-3	-Тройник переходной	шт.	4	480 ---	-- ---	1920 ---	-- ---	1920 ---	-- ---	2074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	801 РСНБ РК 2022	полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013			--	--	--	--	--	154	
		СП - 8%									
116.	241-212-0 803 РСНБ РК 2022	-Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	1212	--	4848	--	4848	--	5236
					--	--	--	--	--	388	
		СП - 8%									
117.	241-208-2 509 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.	14	2504	--	35056	--	35056	--	37860
					--	--	--	--	--	2804	
		СП - 8%									
118.	241-208-2 505 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	6	261	--	1566	--	1566	--	1691
					--	--	--	--	--	125	
		СП - 8%									
119.	261-301-0 367 РСНБ РК 2022	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	17	266	--	4522	--	4522	--	4884
					--	--	--	--	--	362	
		СП - 8%									
120.	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Утепление керамзитом. Устройство	м3 изоляции	3,726	29699,27	2089,55	110659	7786	81053	23508	144900
					5856,12	855,64	21820	3188	--	10733	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,1	4,0986	19776		81054			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	654170	40389	412013	198292	920657
			Тенге		--	--	201768	11989	--	68197	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	505052
Материалы	Тенге	92780
Всего заработная плата	Тенге	66851
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	317516
Накладные расходы	Тенге	54323
Сметная прибыль	Тенге	44749

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				604124				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					66851			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				149118				
Материалы			Тенге				1717				
Всего заработная плата			Тенге					146906			
		Накладные расходы	Тенге				143969				
		Сметная прибыль	Тенге				23448				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				316535				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					146906			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				920659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					213757			
		РАЗДЕЛ 5. Водосток К2 (ниже 0.000)									
121.				19	1680,25	114,75	31925	2181	1183	28676	65449
	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1503,19	36,88	28561	701	--	4848	
		НР - 98%; СП - 8%									
122.				19	4695	--	89205	--	89205	--	96341
	241-102-0 177 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м		--	--	--	--	--	7136	
		СП - 8%									
123.				14	1236,84	65,46	17316	916	348	16035	36019
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		1146,57	22,17	16052	310	--	2668	
		НР - 98%; СП - 8%									
124.				14	585	--	8190	--	8190	--	8845
	241-102-0 107 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м		--	--	--	--	--	655	
		СП - 8%									
125.				2	1665	--	3330	--	3330	--	3596
	242-301-1 203 РСНБ	-Клапан (вентиль) запорный чугунный	шт.		--	--	--	--	--	266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%									
126.	241-214-0306 РСНБ РК 2022	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	2	1433 ---	-- ---	2866 ---	-- ---	2866 ---	-- 229	3095
127.	244-104-0603 РСНБ РК 2022	-Сифон из стальных труб ф45х2,5 СП - 8%	шт.	2	966 ---	-- ---	1932 ---	-- ---	1932 ---	-- 155	2087
128.	241-116-0310 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	2	4905 ---	-- ---	9810 ---	-- ---	9810 ---	-- 785	10595
129.	241-117-0204 РСНБ РК 2022	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67 СП - 8%	шт.	2	4857 ---	-- ---	9714 ---	-- ---	9714 ---	-- 777	10491
130.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за 2 раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	8,7	762,17 ---	5,27 ---	6631 ---	46 ---	5837 ---	524 ---	7727
					86,01	1,22	748	11	--	572	
130.1. 261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,00174		1181639		2056			
130.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,00435		869127		3781			
131.				24,6	708	--	17417	--	17417	--	18810

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1393	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	198336	3143	149832	45235	263055
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	45361	1022	--	19484	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				149095				
	Материалы		Тенге				5837				
	Всего заработная плата		Тенге					759			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				142464				
	Накладные расходы		Тенге				524				
	Сметная прибыль		Тенге				11968				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				161587				
	Сметная заработная плата		Тенге					759			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				49241				
	Материалы		Тенге				1531				
	Всего заработная плата		Тенге					45624			
	Накладные расходы		Тенге				44711				
	Сметная прибыль		Тенге				7516				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				101468				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								23
	Сметная заработная плата		Тенге					45624			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				263055				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								23
	Сметная заработная плата		Тенге					46383			
		РАЗДЕЛ 6. Холодный водопровод В1 (выше0.000)									
132.				198	1051	--	208098	--	208098	--	224746
	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	16648	
		СП - 8%									
133.				21,6	524	--	11318	--	11318	--	12223
	261-301-0 370 РСНБ РК 2022	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре, длина 1шт-0,3м	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	905	
		СП - 8%									
134.				112	731,6	31,21	81939	3495	1668	76625	171249
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					685,5	12,61	76776	1412	--	12685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%									
135.	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%	м трубопровода	192	730,88 685,5	31,21 12,61	140329 131616	5992 2421	2721 --	131357 21734	293420
136.	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	383	730,17 685,5	31,21 12,61	279655 262547	11954 4830	5154 --	262029 43336	585021
137.	241-101-0 404 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм СП - 8%	м	112	1779 --	-- --	199248 --	-- --	199248 --	-- 15940	215188
138.	241-101-0 403 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм СП - 8%	м	192	1494 --	-- --	286848 --	-- --	286848 --	-- 22948	309796
139.	241-101-0 401 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм СП - 8%	м	383	781 --	-- --	299123 --	-- --	299123 --	-- 23930	323053
140.	1116-1101 -0101	-Трубопроводы систем отопления, водопровода	м трубопро	687	131,09 128,99	1,34 --	90059 88616	921 --	522 --	86844 14152	191055

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	и горячего вода водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,1374		579		80			
140.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,01 м3	6,87		32		220			
140.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,3435		474		163			
141.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за 2 раза	м2	55	762,17	5,27	41919	290	36898	3310	48848
					86,01	1,22	4731	67	--	3618	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1. 261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,011		1181639		12998			
141.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,0275		869127		23901			
142.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	175	708	--	123900	--	123900	--	133812
					--	--	--	--	--	9912	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
143.	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	126	869,5	42,51	109557	5356	2457	102220	228719
					807,49	20,34	101744	2563	--	16942	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	1,26		579		730			
143.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	2,52		474		1194			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15	шт.	126	4100	--	516600	--	516600	--	557928
					--	--	--	--	--	41328	
		СП - 8%									
145.	242-404-0802 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	126	9528	--	1200528	--	1200528	--	1296570
					--	--	--	--	--	96042	
		СП - 8%									
146.	242-304-0601 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки 16кч9п1 ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	126	3043	--	383418	--	383418	--	414091
					--	--	--	--	--	30673	
		СП - 8%									
147.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя	м2	0,8	140,19	8	112	6	58	34	157
					59,83	1,22	48	1	--	12	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	0,144		347		50			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	3972651	28014	3278559	662419	5005876
			Тенге		--	--	666078	11294	--	370805	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3271112					
Материалы	Тенге	36957					
Всего заработная плата	Тенге		4847				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3229081					
Накладные расходы	Тенге	3344					
Сметная прибыль	Тенге	261956					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3536412					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						3
Сметная заработная плата	Тенге		4847				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	701539					
Материалы	Тенге	12523					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					672525			
	Накладные расходы		Тенге				659075				
	Сметная прибыль		Тенге				108849				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1469463				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								342
	Сметная заработная плата		Тенге					672525			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				5005875				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								345
	Сметная заработная плата		Тенге					677372			
		РАЗДЕЛ 7. Горячий водопровод ТЗ (выше 0.000)									
148.				126	2177	--	274302	--	274302	--	296246
	242-303-0 201 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	21944	
		СП - 8%									
149.				158	3966	--	626628	--	626628	--	676758
	242-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	50130	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
150.				126	869,5	42,51	109557	5356	2457	102220	228719
	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		807,49	20,34	101744	2563	--	16942	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	1,26			579	730			
150.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	2,52			474	1194			
151.				126	4100	--	516600	--	516600	--	557928
	244-301-0 406 РСНБ РК 2022	-Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15	шт.		--	--	--	--	--	41328	
		СП - 8%									
152.				126	9528	--	1200528	--	1200528	--	1296570
	242-404-0 802 РСНБ	-Фильтр сетчатый латунный муфтовый	шт.		--	--	--	--	--	96042	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	(В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15 СП - 8%									
153.	242-304-0601 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки 16кч9п1 ГОСТ 33423-2015 DN 15 СП - 8%	шт.	126	3043 ---	-- ---	383418 ---	-- ---	383418 ---	-- 30673	414091
154.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм (стояк). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	277	731,6 685,5	31,21 12,61	202653 189884	8645 3493	4124 --	189510 31373	423536
155.	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм (стояк). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	160	730,88 685,5	31,21 12,61	116941 109680	4994 2018	2267 --	109464 18112	244517
156.	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм (технический этаж). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	75	730,88 685,5	31,21 12,61	54816 51413	2341 946	1062 --	51311 8490	114617
157.	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	415	730,17 685,5	31,21 12,61	303021 284483	12952 5233	5586 --	283922 46957	633901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%									
158.				277	1779	--	492783	--	492783	--	532206
	241-101-0 404 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	39423	
		СП - 8%									
159.				235	1494	--	351090	--	351090	--	379177
	241-101-0 403 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	28087	
		СП - 8%									
160.				415	781	--	324115	--	324115	--	350044
	241-101-0 401 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м		--	--	--	--	--	25929	
		СП - 8%									
161.				927	132,39	1,34	122726	1242	1910	117182	259097
	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	--	119574	--	--	19189	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,1854		579		107			
161.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	9,27		162		1502			
161.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,4635		474		220			
162.				72	9632,53	42,76	693542	3078	601124	88988	845133
	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.		1240,83	20,34	89340	1464	--	62603	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2	1 шт.	72		8308		598176			
163.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	512 м трубопровода		965,86 470,98	112,28 53,73	494520 241142	57488 27510	195890 --	204175 55895	754590
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	7,3216		5983		43805			
163.2.	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	76,8		1938		148838			
164.	234-303-0312 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 13 мм диаметром 42 мм СП - 8%	304,7 м		505 --	-- --	153874 --	-- --	153874 --	-- 12310	166184
165.	234-303-0212 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 34 мм	258,5 м		343 --	-- --	88666 --	-- --	88666 --	-- 7093	95759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
166.				28	762,17	5,27	21341	147	18786	1685	24868
	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за 2 раза	м2		86,01	1,22	2408	34	--	1842	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,0056		1181639		6617			
166.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,014		869127		12168			
167.				63	140,19	8	8832	504	4559	2654	12404
	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя	м2		59,83	1,22	3769	77	--	919	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	11,34		347		3935			
168.				115	708	--	81420	--	81420	--	87934
	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	6514	
		СП - 8%									
169.				72	8214	--	591408	--	591408	--	638721
	244-104-0408 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	47313	
		СП - 8%									
170.				72	7965	--	573480	--	573480	--	619358
	244-104-0406 РСНБ РК 2022	-Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом	шт.		--	--	--	--	--	45878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%									
171.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	72	1459,67 1423,9	0,13 --	105096 102521	9 --	2566 --	100470 16446	222012
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,936		579		542			
171.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	1,872		605		1133			
171.3.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	0,792		626		496			
172.	244-104-0 502 РСНБ РК 2022	-Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	72	9428 --	-- --	678816 --	-- --	678816 --	-- 54305	733121
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге Тенге		-- --	-- --	8570173 1295958	96756 43338	7177459 --	1251581 785737	10607491
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6861821				
	Материалы		Тенге				219235				
	Всего заработная плата		Тенге					274940			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6337128				
	Накладные расходы		Тенге				208514				
	Сметная прибыль		Тенге				565625				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7635960				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								138
	Сметная заработная плата		Тенге					274940			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1708352				
	Материалы		Тенге				621098				
	Всего заработная плата		Тенге					1064356			
	Накладные расходы		Тенге				1043067				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				220112				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2971531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								543
		Сметная заработная плата	Тенге					1064356			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				10607491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								681
		Сметная заработная плата	Тенге					1339296			
		РАЗДЕЛ 8. Циркуляционный водопровод Т4 (выше 0.000)									
173.				2	3966	--	7932	--	7932	--	8567
	242-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	635	
		СП - 8%									
174.				55	730,88	31,21	40198	1717	778	37628	84052
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм стояк. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	37703	694	--	6226	
		НР - 98%; СП - 8%									
175.				7	730,88	31,21	5116	218	99	4789	10697
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм технический этаж. Прокладка	м трубопровода		685,5	12,61	4799	88	--	792	
		НР - 98%; СП - 8%									
176.				62	1494	--	92628	--	92628	--	100038
	241-101-0 403 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	7410	
		СП - 8%									
177.				62	132,39	1,34	8208	83	128	7837	17329
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание	м трубопровода		128,99	--	7997	--	--	1283	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0124		579		7			
177.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,62		162		100			
177.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,031		474		15			
178.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	62	965,86	112,28	59883	6961	23721	24724	91376
					470,98	53,73	29201	3331	--	6769	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,8866		5983		5305			
178.2. 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	9,3		1938		18023			
179.	234-303-0212 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	68,2	343	--	23393	--	23393	--	25264
					--	--	--	--	--	1871	
		СП - 8%									
180.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя	м2	6,5	140,19	8	911	52	470	274	1280
					59,83	1,22	389	8	--	95	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.1.			0,18	1,17							
261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			347		406			
181.				2	4037	--	8074	--	8074	--	8720
	261-302-0 243 РСНБ РК 2022	-Сбросник воздуха автоматический	шт.		--	--	--	--	--	646	
		СП - 8%									
182.				16	708	--	11328	--	11328	--	12234
	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	906	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	257671	9031	168551	75252	359557
			Тенге		--	--	80089	4121	--	26633	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				204149				
Материалы			Тенге				24191				
Всего заработная плата			Тенге					32929			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				143355				
Накладные расходы			Тенге				24998				
Сметная прибыль			Тенге				18332				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				247479				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								17
Сметная заработная плата			Тенге					32929			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				53522				
Материалы			Тенге				1006				
Всего заработная плата			Тенге					51281			
Накладные расходы			Тенге				50254				
Сметная прибыль			Тенге				8301				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				112077				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								26
Сметная заработная плата			Тенге					51281			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				359556				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								43
Сметная заработная плата			Тенге					84210			

РАЗДЕЛ 9. Бытовая канализация К1 (выше 0.000)

183.				63	2134,47	26,08	134472	1643	17969	113329	267626
	1117-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Мойки на одно отделение. Установка	комплект		1823,17	12,42	114860	782	--	19824	
		НР - 98%; СП - 8%									
184.				63	6557	--	413091	--	413091	--	446138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	244-102-0 501 РСНБ РК 2022	-Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
185.				63	922	--	58086	--	58086	--	62733
	244-104-0 601 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.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4647	
186.				72	4363,58	128,49	314178	9251	19334	284600	646680
	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		---	---	---	---	---	---	
					3966,57	66,88	285593	4815	--	47902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,02592		286428		7424			
186.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	2,592		626		1623			
186.3. 261-105-0618		Замазка защитная	0,2 кг	14,4		472		6797			
187.				72	14550	--	1047600	--	1047600	--	1131408
	244-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм СП - 8%	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	83808	
188.				72	5326	--	383472	--	383472	--	414150
	244-104-0 101 РСНБ РК 2022	-Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	30678	
189.				72	922	--	66384	--	66384	--	71695

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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.		---	---	---	---	---	5311	
190.	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Унитазы напольные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	72	3492,62 3125,44	84 41,15	251469 225032	6048 2963	20389 --	223435 37992	512896
191.	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм СП - 8%	комплект	72	19691 --	-- --	1417752 --	-- --	1417752 --	-- 113420	1531172
192.	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	72	14807 --	-- --	1066104 --	-- --	1066104 --	-- 85288	1151392
193.	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза СП - 8%	шт.	72	1783 --	-- --	128376 --	-- --	128376 --	-- 10270	138646
194.	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ванны купальные стальные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	63	4750,52 3966,57	505,72 254,66	299283 249894	31861 16044	17528 --	260619 44792	604694
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1. 216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0126		185358		2336			
194.2.			0,00007	0,00441							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0447		Каболка	т			1789060		7890			
194.3.			0,13	8,19							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			605		4955			
195.				27	39946	--	1078542	--	1078542	--	1164825
	244-102-0 203 РСНБ РК 2022	-Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.		--	--	--	--	--	86283	
		СП - 8%									
196.				36	41565	--	1496340	--	1496340	--	1616047
	244-102-0 202 РСНБ РК 2022	-Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1600х700х380 мм	шт.		--	--	--	--	--	119707	
		СП - 8%									
197.				63	1583	--	99729	--	99729	--	107707
	244-104-0 604 РСНБ РК 2022	-Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.		--	--	--	--	--	7978	
		СП - 8%									
198.				37	1192,66	4,72	44128	174	182	42955	94050
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм (вентиляционные стояки). Прокладка	м трубопровода		1183,04	1,6	43772	59	--	6967	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1.			0,0157	0,5809							
217-603-0104		Вода техническая	м3			32		19			
198.2.			0,000027	0,000984							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		163			
199.				36,926	2300	--	84930	--	84930	--	91724
	241-203-0 108 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 125х4,8 мм	м		--	--	--	--	--	6794	
		СП - 8%									
200.				335	1192,66	4,72	399541	1581	1642	388918	851536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1183,04	1,6	396318	536	--	63077	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	5,2595		32		168			
200.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,008911		165506		1475			
201.	241-203-0409 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	334,33	1576	--	526904	--	526904	--	569056
					--	--	--	--	--	42152	
		СП - 8%									
202.	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	479	1237,8	1,95	592906	934	1011	579470	1266164
					1233,74	0,7	590961	335	--	93788	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	1,8681		32		60			
202.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,005748		165506		951			
203.	241-203-0402 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	478,042	490	--	234241	--	234241	--	252980
					--	--	--	--	--	18739	
		СП - 8%									
204.	241-220-0204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	24	846	--	20304	--	20304	--	21928
					--	--	--	--	--	1624	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
205.	241-220-0 201 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	18	236	--	4248	--	4248	--	4588
					--	--	--	--	--	340	
		СП - 8%									
206.	261-301-0 365 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	18	140	--	2520	--	2520	--	2722
					--	--	--	--	--	202	
		СП - 8%									
207.	261-301-0 367 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	18	266	--	4788	--	4788	--	5171
					--	--	--	--	--	383	
		СП - 8%									
208.	241-513-0 102 РСНБ РК 2022	-Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 50,100 мм	шт.	216	6610	--	1427760	--	1427760	--	1541981
					--	--	--	--	--	114221	
		СП - 8%									
209.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	85	965,86	112,28	82098	9544	32521	33896	125274
					470,98	53,73	40033	4567	--	9279	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,2155		5983		7272			
209.2.	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	12,75		1938		24710			
210.	234-303-0 425 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 125 мм	м	40,7	4306	--	175254	--	175254	--	189274
					--	--	--	--	--	14020	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
211.	234-303-0 424 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 114 мм	м	44	3140	--	138160	--	138160	--	149213
					--	--	--	--	--	11053	
		СП - 8%									
212.	234-303-0 416 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 60 мм	м	8,8	1538	--	13534	--	13534	--	14617
					--	--	--	--	--	1083	
		СП - 8%									
213.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	83,7	708	--	59260	--	59260	--	64001
					--	--	--	--	--	4741	
		СП - 8%									
214.	241-211-2 904 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	77	614	--	47278	--	47278	--	51060
					--	--	--	--	--	3782	
		СП - 8%									
215.	241-211-2 901 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	89	139	--	12371	--	12371	--	13361
					--	--	--	--	--	990	
		СП - 8%									
216.	241-209-3 604 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 125 мм	шт.	8	886	--	7088	--	7088	--	7655
					--	--	--	--	--	567	
		СП - 8%									
217.				2	975	--	1950	--	1950	--	2106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-209-3 803 РСНБ РК 2022	-Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 125x110 мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
218.				9	792	--	7128	--	7128	--	7698
	241-209-3 503 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	570	
		СП - 8%									
219.				45	239	--	10755	--	10755	--	11615
	241-209-3 501 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	860	
		СП - 8%									
220.				36	193	--	6948	--	6948	--	7504
	241-209-3 601 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	556	
		СП - 8%									
221.				65	684	--	44460	--	44460	--	48017
	241-209-3 603 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3557	
		СП - 8%									
222.				8	2504	--	20032	--	20032	--	21635
	241-208-2 509 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1603	
		СП - 8%									
223.				69	261	--	18009	--	18009	--	19450
	241-208-2 505 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1441	
		СП - 8%									
224.				30	2504	--	75120	--	75120	--	81130
	241-208-2 509 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6010	
		СП - 8%									
225.				19	255	--	4845	--	4845	--	5233

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-230-0 102 РСНБ РК 2022	-Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	388	
		СП - 8%									
226.				4	1147	--	4588	--	4588	--	4955
	241-230-0 106 РСНБ РК 2022	-Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 125x110 мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	367	
		СП - 8%									
227.				18	266	--	4788	--	4788	--	5171
	261-301-0 367 РСНБ РК 2022	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	383	
		СП - 8%									
228.				18	140	--	2520	--	2520	--	2722
	261-301-0 365 РСНБ РК 2022	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	202	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	12333334	61036	10325835	1927222	15401400
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	1946463	30101	--	1140842	

Стоимость общестроительных работ			Тенге				10297357				
Материалы			Тенге				32521				
Всего заработная плата			Тенге					44600			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				10215259				
Накладные расходы			Тенге				33896				
Сметная прибыль			Тенге				826500				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				11157753				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								22
Сметная заработная плата			Тенге					44600			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				2035977				
Материалы			Тенге				78053				
Всего заработная плата			Тенге					1931964			
Накладные расходы			Тенге				1893326				
Сметная прибыль			Тенге				314342				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				4243645				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1002
Сметная заработная плата			Тенге					1931964			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				15401398				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1024
Сметная заработная плата			Тенге					1976564			

РАЗДЕЛ 10. Водосток К2 (выше 0.000)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229.	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	101	1192,66 1183,04	4,72 1,6	120459 119487	477 162	495 --	117256 19017	256732
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,0157 м3	1,5857		32		51			
229.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,002687		165506		445			
230.	241-201-0613 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм СП - 8%	м	100,798	2542 --	-- --	256229 --	-- --	256229 --	-- 20498	276727
231.	241-220-0204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 СП - 8%	шт.	4	846 --	-- --	3384 --	-- --	3384 --	-- 271	3655
232.	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воронки водосточные. Установка НР - 98%; СП - 8%	воронка	8	27077,54 5349,27	449,54 40,68	216620 42794	3596 325	170230 --	42257 20710	279587
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	1 шт.	8		21090		168720			
233.	241-116-0210 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4249 --	-- --	8498 --	-- --	8498 --	-- 680	9178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
234.	241-117-0204 РСНБ РК 2022	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	4	4857	--	19428	--	19428	--	20982
					--	--	--	--	--	1554	
		СП - 8%									
235.	241-230-0202 РСНБ РК 2022	-Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	352	--	2816	--	2816	--	3041
					--	--	--	--	--	225	
		СП - 8%									
236.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	40	965,86	112,28	38634	4491	15304	15951	58952
					470,98	53,73	18839	2149	--	4367	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,572		5983		3422			
236.2.	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	6		1938		11628			
237.	234-303-0424 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 114 мм	м	44	3140	--	138160	--	138160	--	149213
					--	--	--	--	--	11053	
		СП - 8%									
238.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	22	708	--	15576	--	15576	--	16822
					--	--	--	--	--	1246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
239.			4	266	--	1064	--	1064	--		1149
	261-301-0 367 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	85	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	820868	8564	631184	175464	1076038
			Тенге		--	--	181120	2636	--	79706	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				483789				
	Материалы		Тенге				15304				
	Всего заработная плата		Тенге					20988			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				445155				
	Накладные расходы		Тенге				15951				
	Сметная прибыль		Тенге				39979				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				539719				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								10
	Сметная заработная плата		Тенге					20988			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				337079				
	Материалы		Тенге				170725				
	Всего заработная плата		Тенге					162768			
	Накладные расходы		Тенге				159513				
	Сметная прибыль		Тенге				39727				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				536319				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								82
	Сметная заработная плата		Тенге					162768			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				1076038				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								92
	Сметная заработная плата		Тенге					183756			
		РАЗДЕЛ 11. Система К3									
240.			2	96918	--	193836	--	--	--		193836
	511-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.		--	--	--	--	193836	--	
241.			10	2206	--	22060	--	22060	--		23825
	261-301-0 331 РСНБ РК 2022	-Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м		--	--	--	--	--	1765	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	215896	--	22060	--	217661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	--	--	193836	1765	
		Стоимость оборудования	Тенге				193836				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				193836				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				22060				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22060				
		Сметная прибыль	Тенге				1765				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23825				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				217661				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								39427439
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				4855729				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				294884				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					124990			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				23998412				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				2832988				
		Накладные расходы	Тенге				4734741				
		Сметная прибыль	Тенге				2710689				

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э266590'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 9-ти многоэтажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства)'16-36'02-01'9-ти этажный жилой дом (поз.36)''2'02-01-04'Водопровод, канализация'РП ТОО ПИИ "Семстройпроект" ВК.С1-8''в текущих ценах 2кв.2022 г.*
3 РХолодный водопровод ниже 0.000*
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 СТПрайс-лист ТОО "ПКФ Ульба-Электро"(=14)'1'1906260:1,12'Станция повышения давление на базе 2-х консольно-моноблочных насосов с комплектующими (хоз.питья) Q=6,82м3/ч, Н=15м, 0,75кВт, 400В, п=2833об/мин, BS2-KHDB-32-125C-NL-S1-G-0.75/2'к-т*
6 Ц13-080304-0305'1''Шкаф (пульт) управления. Установка'шт.*
7 СТПрайс-лист ТОО "ПКФ"Ульба-Электро"(=14)'1'968990:1,12'Шкаф управления 2-мя насосами ШУН-ProFC-380-2-0,75-B1-C0-D0-E0'к-т*
8 Е11-201201-0101(РС296078)'2.0,38''Вставки гибкие. Установка'м2*
9 С1242-403-0104'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65'шт.*
10 С1241-116-0208'12''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
11 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
12 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'92300:1,12'Счетчик холодной воды Zenner д=50мм'шт*
13 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'32500:1,12'Дистанционный передатчик данных с приборов учета'шт*
14 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=14)'1'80600:1,12'GSM-ретранслятор'шт*
15 С1242-404-0807'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50'шт.*
16 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
17 Е11-160601-0201(РС296299)'5''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
18 С1242-101-1203'5''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
19 С1242-301-1204'8''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
20 С1242-301-1203'6''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
21 С1242-301-1201'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
22 Е11-160401-0203(РС102636РС102671)'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм (для обвязки насосов). Прокладка'м трубопровода*
23 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
24 Е11-160501-0207(РС295991)'4''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях'м трубопровода*
25 С1241-201-0611'4.0,974''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм'м*
26 Е11-160301-0207(РС157972)'39''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
27 Е11-160301-0206(РС157971)'19,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
28 Е11-160301-0205(РС157970)'8,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
29 Е11-160301-0204(РС157969)'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
30 Е11-160301-0203(РС157968)'8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
31 С1241-101-0408'39''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм'м*
32 С1241-101-0406'19,5''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
33 С1241-101-0405'8,5''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм'м*
34 С1241-101-0404'20''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
35 С1241-101-0403'8''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
36 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'19,5+8,5+20+8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
37 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'39''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжени

я диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
38 Е11-260101-1701(РС295727)'5+39+19,5+8,5+20+8''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
39 С1234-303-0319'43.1,1''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 13 мм диаметром 76 мм'м*
40 С1234-303-0218'19,5.1,1''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 9 мм диаметром 60 мм'м*
41 С1234-303-0215'8,5.1,1''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 9 мм диаметром 48 мм'м*
42 С1234-303-0214'20.1,1''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 9 мм диаметром 42 мм'м*
43 С1234-303-0212'8.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
44 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'28''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя'м2*
45 С1261-301-0219'73,4''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
46 РГорячий водопровод Т3 (ниже 0.000)*
47 П2Водомерный узел*
48 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
49 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'29200:1,12'Счетчик горячей воды Zenner д=40мм'шт*
50 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.*
51 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
52 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
53 С1242-101-1202'3''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50,40'шт.*
54 С1242-303-0204'9''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
55 С1242-303-0203'20''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
56 Е11-160301-0207(РС157972)'8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
57 Е11-160301-0206(РС157971)'26''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
58 Е11-160301-0205(РС157970)'10''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
59 Е11-160301-0204(РС157969)'38''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
60 Е11-160301-0203(РС157968)'19''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
61 С1241-101-0408'8''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм'м*
62 С1241-101-0406'26''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
63 С1241-101-0405'10''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм'м*
64 С1241-101-0404'38''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
65 С1241-101-0403'19''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
66 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'26+10+38+19''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
67 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
68 Е11-260101-1701(РС295727)'8+26+10+38+19''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
69 С1234-303-0319'8.1,1''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 13 мм диаметром 76 мм'м*
70 С1234-303-0316'26.1,1''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 13 мм диаметром 60 мм'м*
71 С1234-303-0313'10.1,1''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 13 мм диаметром 48 мм'м*
72 С1234-303-0312'38.1,1''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 13 мм диаметром 42 мм'м*
73 С1234-303-0212'19.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного 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 9 мм диаметром 35 мм'м*
74 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'15''Поверхности металлические огрунтованные. О
краска битумно-полимерное в 2слоя'м2*
75 С1261-301-0219'27,5''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
76 РЦиркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)*
77 П2Водомерный узел*
78 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диам
етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
79 СТПрайс-лист ТОО АКВАМЕТР(=21)'1'22500:1,12'Счетчик го
рячей воды Zenner д=32мм'шт*
80 С1242-404-0805'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В
-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25
СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32'шт.*
81 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым крано
м. Установка'комплект*
82 С1242-307-0204'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В
-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16,
марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
83 С1242-303-0204'2''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 1
5Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
84 С1242-303-0203'3''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 1
5Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
85 С1242-303-0202'2''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 1
5Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
86 Е11-160301-0204(РС157969)'8''Трубопроводы водоснабжени
я из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,
диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
87 Е11-160301-0203(РС157968)'29''Трубопроводы водоснабжен
ия из стальных водогазопроводных оцинкованных труб
, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
88 С1241-101-0404'8''Труба стальная сварная водогазопрово
дная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размер
ами 32х3,2 мм'м*
89 С1241-101-0403'29''Труба стальная сварная водогазопров
одная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 разме
рами 25х3,2 мм'м*
90 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'8+29''Трубопроводы с
истем отопления, водопровода и горячего водоснабже
ния диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м
трубопровода*
91 Е11-260101-1701(РС295727)'8+29''Трубопроводы. Изоляция
трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
92 С1234-303-0312'8.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп
ененного 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 13 мм диаметром 42 мм'м*
93 С1234-303-0212'29.1,1''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 9 мм диаметром 35 мм'м*
94 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'3,8''Поверхности металлические огрунтованные.
Окраска битумно-полимерное в 2слоя'м2*
95 С1261-301-0219'8''Крепления для трубопроводов /кронште
йны, планки, хомуты/'кг*
96 РБытовая канализация К1 (ниже 0.000)*
97 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'90''Трубоп
роводы канализации из полиэтиленовых труб высокой
плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопро
вода*
98 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'11,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопр
овода*
99 С1241-203-0409'90.0,998''Труба из поливинилхлорида ПВХ
для систем внутреннего водоотведения размерами 11
0х3,2 мм'м*
100 С1241-203-0402'11,5.0,998''Труба из поливинилхлорида П
ВХ для систем внутреннего водоотведения размерами
50х3,2 мм'м*
101 Е11-170101-0112(РС245423)'2''Трапы диаметром 100 мм. У
становка'комплект*
102 С1241-209-2407'2''Трап пластиковый, DN 100'шт.*
103 С1261-301-0367'14''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013'ш
т.*
104 Е11-160801-0103(РС296066)'1''Воронки сливные диаметром
до 100 мм. Установка'воронка*
105 С1261-301-0254'0,9:1000''Фасонные части стальные сварн
ые, d до 800 мм (воронки для опорожнения системы о
топления 100х50)'т*
106 Е11-160601-0201(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затвор
ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово
дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром
до 65 мм. Установка'шт.*
107 С1242-101-1202'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл
ином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ
, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей,
Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
108 С1244-104-0601'1''Сифон бутылочный унифицированный с в
ыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом
для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 232
89-94'шт.*
109 С1241-116-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из
углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN
50 ГОСТ 12816-80'шт.*
110 Е11-080201-0109(РС102634РС102671)'0,3''Стены приямков
и каналов из кирпича (для опор под трубы). Кладка'
м3 кладки*
111 С1261-301-0219'17,5''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
112 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'16,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 100 мм на выпуске. Проклад
ка'м трубопровода*
113 С1241-203-0409'16,5.0,998''Труба из поливинилхлорида П
ВХ для систем внутреннего водоотведения размерами
110х3,2 мм'м*
114 Е11-010101-0326'145''Грунты 2 группы в карьерах. Разра

ботка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
115 Е11-010205-0102'5''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м'м3 грунта*
116 Е11-010104-0402'141''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
117 Е11-010205-0502'9''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
118 С1241-211-2904'17''Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
119 С1241-211-2901'2''Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
120 С1241-209-3503'5''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
121 С1241-209-3702'4''Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
122 С1241-209-3603'11''Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
123 С1241-209-3801'4''Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
124 С1241-212-0803'4''Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110х110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
125 С1241-208-2509'14''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110'шт.*
126 С1241-208-2505'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50'шт.*
127 С1261-301-0367'17''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
128 Е11-110101-0803(РС100299РС100384)'10,8.0,3.1,15''Утепление керамзитом. Устройство'м3 изоляции*
129 РВодосток К2 (ниже 0.000)*
130 Е11-160401-0205(РС102636РС102671)(РС278606)'19''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
131 С1241-102-0177'19''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
132 Е11-160401-0201(РС102636РС102671)(РС278602)'14''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
133 С1241-102-0107'14''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
134 С1242-301-1203'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
135 С1241-214-0306'2''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
136 С1244-104-0603'2''Сифон из стальных труб ф45х2,5'шт.*
137 С1241-116-0310'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
138 С1241-117-0204'2''Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67'шт.*
139 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8,7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за 2 раза'м2*
140 С1261-301-0219'24,6''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
141 РХолодный водопровод В1 (выше0.000)*
142 С1242-301-1201'198''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
143 С1261-301-0370'72.0,3''Подводки гибкие к водоразборной арматуре, длина 1шт-0,3м'м*
144 Е11-160301-0204(РС157969)'112''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
145 Е11-160301-0203(РС157968)'192''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
146 Е11-160301-0201(РС157966)'383''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
147 С1241-101-0404'112''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
148 С1241-101-0403'192''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
149 С1241-101-0401'383''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
150 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'112+192+383''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
151 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'55''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за 2 раза'м2*
152 С1261-301-0219'175''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
153 П2 Водомерный узел*
154 Е11-160901-0501(РС296074)'126''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
155 С1244-301-0406'126''Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15'шт.*
156 С1242-404-0802'126''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15'шт.*
157 С1242-304-0601'126''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки 16кч9п1 ГОСТ 33423-2015 DN 15'шт.*
158 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя'м2*
159 РГорячий водопровод Т3 (выше 0.000)*
160 С1242-303-0201'126''Клапан (вентиль) запорный латунный

муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
161 С1242-303-0203'158''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
162 П2 Водомерный узел*
163 Е11-160901-0501(РС296074)'126''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
164 С1244-301-0406'126''Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15'шт.*
165 С1242-404-0802'126''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15'шт.*
166 С1242-304-0601'126''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки 16кч9п1 ГОСТ 33423-2015 DN 15'шт.*
167 Е11-160301-0204(РС157969)'277''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм (стояк). Прокладка'м трубопровода*
168 Е11-160301-0203(РС157968)'160''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм (стояк). Прокладка'м трубопровода*
169 Е11-160301-0203(РС157968)'75''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм (технический этаж). Прокладка'м трубопровода*
170 Е11-160301-0201(РС157966)'415''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
171 С1241-101-0404'277''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
172 С1241-101-0403'160+75''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
173 С1241-101-0401'415''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
174 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'277+160+75+415''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
175 Е11-170201-0101'72''Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка'шт.*
176 R-187914#С1245-401-0101'Т''Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2'шт.*
177 Е11-260101-1701(РС295727)'277+235''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
178 С1234-303-0312'277.1,1''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 13 мм диаметром 42 мм'м*
179 С1234-303-0212'235.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 34 мм'м*
180 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'28''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за 2 раза'м2*
181 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'63''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя'м2*
182 С1261-301-0219'115''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
183 С1244-104-0408'72''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
184 С1244-104-0406'72''Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
185 Е11-170201-0103(РС296068)'72''Смесители. Установка'шт.*
186 С1244-104-0502'72''Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
187 РЦиркуляционный водопровод Т4 (выше 0.000)*
188 С1242-303-0203'2''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
189 Е11-160301-0203(РС157968)'55''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм стояк. Прокладка'м трубопровода*
190 Е11-160301-0203(РС157968)'7''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм технический этаж. Прокладка'м трубопровода*
191 С1241-101-0403'55+7''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
192 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'55+7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
193 Е11-260101-1701(РС295727)'55+7''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
194 С1234-303-0212'62.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
195 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'6,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2слоя'м2*
196 С1261-302-0243'2''Сбросник воздуха автоматический'шт.*
197 С1261-301-0219'16''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
198 РБытовая канализация К1 (выше 0.000)*
199 Е11-170501-0101(РС145636)(РС296070)'63''Мойки на одно

отделение. Установка'комплект*
200 С1244-102-0501'63''Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм'шт.*
201 С1244-104-0601'63''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
202 Е11-170101-0106(РС145636)(РС296070)'72''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
203 С1244-101-0103'72''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
204 С1244-104-0101'72''Пьедестал для умывальника'шт.*
205 С1244-104-0601'72''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
206 Е11-170301-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)'72''Унитазы напольные. Установка'комплект*
207 С1244-101-0301'72''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм'комплект*
208 С1244-101-0601'72''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
209 С1244-104-0201'72''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
210 Е11-170101-0102(РС296070)'27+36''Ванны купальные стальные. Установка'комплект*
211 С1244-102-0203'27''Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм'шт.*
212 С1244-102-0202'36''Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1600x700x380 мм'шт.*
213 С1244-104-0604'27+36''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ'шт.*
214 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'37''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм (вентиляционные стояки). Прокладка'м трубопровода*
215 С1241-203-0108'37.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 125x4,8 мм'м*
216 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'335''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
217 С1241-203-0409'335.0,998''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110x3,2 мм'м*
218 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'479''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
219 С1241-203-0402'479.0,998''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50x3,2 мм'м*
220 С1241-220-0204'24''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
221 С1241-220-0201'18''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
222 С1261-301-0365'18''Прочистка DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
223 С1261-301-0367'18''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
224 С1241-513-0102'72+144''Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 50,100 мм'шт.*
225 Е11-260101-1701(РС295727)'37+40+8''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
226 С1234-303-0425'37.1,1''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 125 мм'м*
227 С1234-303-0424'40.1,1''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 114 мм'м*
228 С1234-303-0416'8.1,1''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 60 мм'м*
229 С1261-301-0219'83,7''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
230 С1241-211-2904'77''Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
231 С1241-211-2901'89''Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
232 С1241-209-3604'8''Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 125 мм'шт.*
233 С1241-209-3803'2''Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 125x110 мм'шт.*
234 С1241-209-3503'9''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
235 С1241-209-3501'45''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
236 С1241-209-3601'36''Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
237 С1241-209-3603'65''Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
238 С1241-208-2509'8''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125'шт.*
239 С1241-208-2505'69''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50'шт.*
240 С1241-208-2509'30''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110'шт.*
241 С1241-230-0102'19''Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм'шт.*
242 С1241-230-0106'4''Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 125x110 мм'шт.*
243 С1261-301-0367'18''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 1

10 ГОСТ 32414-2013'шт.*
244 С1261-301-0365'18''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 5
0 ГОСТ 32414-2013'шт.*
245 РВодосток К2 (выше 0.000)*
246 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'101''Трубо
проводы канализации из полиэтиленовых труб высокой
плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопр
овода*
247 С1241-201-0613'101.0,998''Труба полиэтиленовая для вод
оснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами
110х6,6 мм'м*
248 С1241-220-0204'4''Ревизия канализационная ПВХ с уплотн
ительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
249 Е11-160801-0101'8''Воронки водосточные. Установка'воро
нка*
250 С1241-116-0210'2''Фланцы стальные приварные плоские из
углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN1
00 ГОСТ 12816-80'шт.*
251 С1241-117-0204'4''Заглушки фланцевые стальные из углер
одистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГО
СТ 12836-67'шт.*
252 С1241-230-0202'8''Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ
32414-2013'шт.*
253 Е11-260101-1701(РС295727)'40''Трубопроводы. Изоляция т
рубками из вспененного каучука'м трубопровода*
254 С1234-303-0424'40.1,1''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 114 мм'м*
255 С1261-301-0219'22''Крепления для трубопроводов /кроншт
ейны, планки, хомуты/'кг*
256 С1261-301-0367'4''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт
.*
257 РСистема К3*
258 511-101-0101'2''Насосы центробежные погружные для загр
язненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор
10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГО
СТ 20763-85'шт.*
259 С1261-301-0331'10''Рукава резинотканевые напорно-всасы
вающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32
мм ГОСТ 18698-79'м*
260 К'Слямканова С.К.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-04

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	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1050,4373	1919 / -	- / -	- / -	2015789
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	648,3103	1993 / -	- / -	- / -	1292082
3	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	221,4131	1993 / -	- / -	- / -	441276
4	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	101,6334	2429 / -	- / -	- / -	246868
5	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	137,9682	1764 / -	- / -	- / -	243376
6	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	110,823	1858 / -	- / -	- / -	205909
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	91,6392	1795 / -	- / -	- / -	164492
8	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	48,1637	1956 / -	- / -	- / -	94208
9	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	30,52	1858 / -	- / -	- / -	56706
10	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,5864864	1606 / -	- / -	- / -	21820
11	20019Т	001-0128	Затраты труда рабочих (средний	чел.-ч	10,584	1551	-	-	16416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций			-	-	-	
12	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,44465	1764 -	- -	- -	14896
13	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9,7974	1282 -	- -	- -	12560
14	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,936	1890 -	- -	- -	11219
15	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,6322	1669 -	- -	- -	7731
16	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	1993 -	- -	- -	4345
17	20089Т	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,9992	1525 -	- -	- -	3049
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	0,8798	1701 -	- -	- -	1497
19	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,0005	1344 -	- -	- -	1345
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	4855584
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	2499,9484				
			Трудовые ресурсы						
20	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	64,049448	1951,5 -	- -	- -	(124992)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	4855724
			Строительные машины и механизмы			Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 80,0719% при пороге 80%)						
21	2509С	331-101-0101	Автомобили бортовые грузо-	маш.-ч	48,8472272	4010	-	1919	195877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	подъёмностью до 5 т			-	-	93737,83	
22	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	2,114448	10785	-	2742	22804
						-	-	5797,82	
23	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	2,223152	7839	-	1919	17427
						-	-	4266,23	
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,4389% при пороге 15%)						
24	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,378587	6503	-	2742	15468
						-	-	6522,09	
25	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	4,7885288	2520	-	1606	12067
						-	-	7690,38	
26	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	1,2728352	6307	-	1919	8028
						-	-	2442,57	
27	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,1106468	5621	-	1919	6243
						-	-	2131,33	
28	116С	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,713168	5215	-	1606	3719
						-	-	1145,35	
			Строительные машины и механизмы (затрат 4,4891% при пороге 5%)						
29	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,8884	191	-	-	3608
						-	-	-	
30	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	41,460538	70	-	-	2902
						-	-	-	
31	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	30,4326	84	-	-	2556
						-	-	-	
32	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	1613
						-	-	657,53	
33	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	1288
						-	-	606,6	
34	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,739154	172	-	-	815
						-	-	-	
35	2875С	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,892356	15	-	-	193

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
36	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,161	37	-	-	117
						-	-	-	
37	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
						-	-	-	
38	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	3,816	12	-	-	46
						-	-	-	
39	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,3161	104	-	-	33
						-	-	-	
40	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0442656	26	-	-	1
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				124998	294871

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,4824% при пороге 80%)

41	257226С	242-404-0802 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	252	9528	9340	-	2401056
						-	-	-	
42	187687С	244-102-0202 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1600х700х380 мм	шт.	36	41565	40699	-	1496340
						-	-	-	
43		241-513-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 50,100 мм	шт.	216	6610	6472	-	1427760
						-	-	-	
44		244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	72	19691	19274	-	1417752
						-	-	-	
45	187688С	244-102-0203 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	27	39946	39106	-	1078542
						-	-	-	
46	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	72	14807	14490	-	1066104
						-	-	-	
47	286220С	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 450 мм	комплект	72	14550	14238	-	1047600
						-	-	-	
48	150459С	241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2	м	545	1494	1461	-	814230
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			мм						
49	150460С	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	455	1779 -	1738 -	- -	809445
50		242-304-0601 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки 16кч9п1 ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	252	3043 -	2982 -	- -	766836
51	252957С	242-303-0203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	181	3966 -	3886 -	- -	717846
52	250216С	241-203-0409 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	440,617	1576 -	1542 -	- -	694412
53		244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	72	9428 -	9239 -	- -	678816
54	150457С	241-101-0401 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	798	781 -	763 -	- -	623238
55	187914С	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2	шт.	72	8308 -	8136 -	- -	598176
56		244-104-0408 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	72	8214 -	8050 -	- -	591408
57		244-104-0406 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	72	7965 -	7806 -	- -	573480
58		244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15	шт.	126	4100 -	4018 -	- -	516600
59		244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15	шт.	126	4100 -	4018 -	- -	516600
60	187829С	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	63	6557 -	6419 -	- -	413091
61	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	562,7	708 -	692 -	- -	398392
62	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	72	5326 -	5206 -	- -	383472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	280408С	242-101-1203 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	5	56661 - -	55525 - -	- - -	283305
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,888% при пороге 15%)						
64	297073С	234-303-0424 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 114 мм	м	88	3140 - -	3075 - -	- - -	276320
65	252955С	242-303-0201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	126	2177 - -	2133 - -	- - -	274302
66	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	140,55	1938 - -	1900 - -	- - -	272386
67	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	100,798	2542 - -	2485 - -	- - -	256229
68	155041С	241-203-0402 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	489,519	490 - -	479 - -	- - -	239864
69		242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	198	1051 - -	1029 - -	- - -	208098
70	297038С	234-303-0312 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 13 мм диаметром 42 мм	м	355,3	505 - -	494 - -	- - -	179426
71	297074С	234-303-0425 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 125 мм	м	40,7	4306 - -	4218 - -	- - -	175254
72	251517С	224-106-0301 РСНБ РК 2022	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	21090 - -	20640 - -	- - -	168720
73	150463С	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	47	3567 - -	3484 - -	- - -	167649
74		242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпин-	шт.	3	46063	45141	-	138189

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			делем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50,40			-	-	-	
75	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	72	1783	1746	-	128376
						-	-	-	
76	150462С	241-101-0406 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	45,5	2810	2745	-	127855
						-	-	-	
77		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.	136	922	903	-	125392
						-	-	-	
78		241-208-2509 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.	44	2504	2451	-	110176
						-	-	-	
79	187902С	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	63	1583	1550	-	99729
						-	-	-	
80	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	19	4695	4583	-	89205
						-	-	-	
81		234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 34 мм	м	258,5	343	336	-	88666
						-	-	-	
82	274820С	241-203-0108 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 125х4,8 мм	м	36,926	2300	2249	-	84930
						-	-	-	
83		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик холодной воды Zenner д=50мм	шт	1	82410,71	-	-	82411
						-	-	-	
84	100384С	261-101-0103 РСНБ РК 2022	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	4,0986	19776	19100	-	81054
						-	-	-	
85	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	13,3991	5983	5863	-	80167
						-	-	-	
86	252958С	242-303-0204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	11	5909	5790	-	64999
						-	-	-	
87		241-211-2904 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	94	614	601	-	57716
						-	-	-	
88	297045С	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С	м	56,1	932	913	-	52285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм			-	-	-	
89		241-209-3603 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	76	684	670	-	51984
						-	-	-	
90	280407С	242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	46063	45141	-	46063
						-	-	-	
91	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	129,8	343	336	-	44521
						-	-	-	
92	150461С	241-101-0405 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40x3,5 мм	м	18,5	2211	2160	-	40904
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,6296% при пороге 5%)						
93	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2022	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,04585	869127	848180	-	39849
						-	-	-	
94	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	30,51	1253	1228	-	38229
						-	-	-	
95	257231С	242-404-0807 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	35814	35108	-	35814
						-	-	-	
96	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	12	2938	2875	-	35256
						-	-	-	
97	269932С	242-403-0104 РСНБ РК 2022	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65	шт.	2	17497	17139	-	34994
						-	-	-	
98		241-117-0204 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	6	4857	4755	-	29142
						-	-	-	
99		СТПРАЙС-ЛИСТ	Дистанционный передатчик данных с приборов учета	шт	1	29017,86	-	-	29018
						-	-	-	
100		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик горячей воды Zenner д=40мм	шт	1	26071,43	-	-	26071
						-	-	-	
101	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	шт.	1	24233	23756	-	24233
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			50553-2010 PN 40						
102		241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	28	846	828	-	23688
						-	-	-	
103	297042С	234-303-0316 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 13 мм диаметром 60 мм	м	28,6	772	756	-	22079
						-	-	-	
104	187951С	261-301-0331 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	10	2206	2159	-	22060
						-	-	-	
105	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2022	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,01834	1181639	1155370	-	21671
						-	-	-	
106		242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	2527	2472	-	20216
						-	-	-	
107		СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик горячей воды Zenner д=32мм	шт	1	20089,29	-	-	20089
						-	-	-	
108		241-208-2509 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125	шт.	8	2504	2451	-	20032
						-	-	-	
109		241-208-2505 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	75	261	256	-	19575
						-	-	-	
110	257229С	242-404-0805 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	17269	16929	-	17269
						-	-	-	
111	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	5	3230	3155	-	16150
						-	-	-	
112	297065С	234-303-0416 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 60 мм	м	8,8	1538	1506	-	13534
						-	-	-	
113		241-211-2901 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	91	139	136	-	12649
						-	-	-	
114	297019С	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	21,45	589	577	-	12634
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
115	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	19,89235	579 --	565 -	- -	11518
116		261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре, длина 1шт-0,3м	м	21,6	524 --	513 -	- -	11318
117		241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	14	792 --	776 -	- -	11088
118		241-209-3501 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	45	239 --	234 -	- -	10755
119		242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	1665 --	1629 -	- -	9990
120		241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4905 --	4800 -	- -	9810
121	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,12	80441 --	76842 -	- -	9653
122		261-301-0367 РСНБ РК 2022	Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	266 --	261 -	- -	9576
123	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00525	1789060 --	1752091 -	- -	9393
124	250886С	261-301-0367 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	35	266 --	261 -	- -	9310
125	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	14,67	605 --	590 -	- -	8875
126	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	3	2870 --	2810 -	- -	8610
127		241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4249 --	4158 -	- -	8498
128		242-307-0204 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8469 --	8299 -	- -	8469
129	297015С	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	22	383 --	375 -	- -	8426
130	150535С	241-102-0107	Труба стальная электросварная	м	14	585	571	-	8190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм			-	-	-	
131		261-302-0243 РСНБ РК 2022	Сбросник воздуха автоматический	шт.	2	4037	3950	-	8074
132		242-303-0203 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3966	3886	-	7932
133	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	8,056	962	941	-	7750
134	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,02661	286428	278921	-	7622
135	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	21,078	347	338	-	7314
136		241-209-3604 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 125 мм	шт.	8	886	867	-	7088
137		241-209-3601 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	193	189	-	6948
138	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	14,3553	474	462	-	6804
139	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	14,4	472	461	-	6797
140	297039С	234-303-0313 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 13 мм диаметром 48 мм	м	11	570	558	-	6270
141	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,874	3172	3108	-	5944
142	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8,89476	655	624	-	5826
143		242-303-0202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	2876	2819	-	5752
144	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0312007	165506	160371	-	5164
145	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	31,21195	162	162	-	5056
146		241-212-0803	Крестовина полипропиленовая PP-R,	шт.	4	1212	1187	-	4848

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013			-	-	-	
147		241-230-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм	шт.	19	255	250	-	4845
148	154270С	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75x4,5 мм	м	3,896	1189	1162	-	4632
149		241-230-0106 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 125x110 мм	шт.	4	1147	1123	-	4588
150		241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2226	2179	-	4452
151	297016С	234-303-0215 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	9,35	455	445	-	4254
152		241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	18	236	231	-	4248
153		241-209-2407 РСНБ РК 2022	Трап пластиковый, DN 100	шт.	2	1868	1828	-	3736
154	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00442325	820690	801499	-	3630
155	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,4462	423	412	-	3573
156		242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1665	1629	-	3330
157	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,04	626	612	-	3155
158		242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п,15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	1051	1029	-	3153
159		241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1433	1401	-	2866
160		241-230-0202 РСНБ РК 2022	Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	352	344	-	2816
161	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01452	185358	180043	-	2691

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162		241-209-3702 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропилено-вый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	645 --	632 --	- --	2580
163		261-301-0365 РСНБ РК 2022	Прочистка DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	18	140 --	137 --	- --	2520
164	250883С	261-301-0365 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	18	140 --	137 --	- --	2520
165	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,07771	26037 --	23055 --	- --	2023
166		241-209-3803 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропилено-вый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 125x110 мм	шт.	2	975 --	955 --	- --	1950
167		244-104-0603 РСНБ РК 2022	Сифон из стальных труб ф45x2,5	шт.	2	966 --	946 --	- --	1932
168		241-209-3801 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропилено-вый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	480 --	469 --	- --	1920
169	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0030446	380806 --	371086 --	- --	1159
170	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	327064 --	318421 --	- --	1145
171	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	79987 --	78373 --	- --	960
172	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1812	4892 --	4794 --	- --	886
173	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	17,8949	32 --	32 --	- --	573
174	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00194	272284 --	264715 --	- --	528
175		261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронки для опорож-нения системы отопления 100x50)	т	0,0009	449705 --	438997 --	- --	405
176	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	41747 --	40909 --	- --	250
177	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000252	813201 --	795366 --	- --	205
178	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	9,5	19 --	19 --	- --	180
179	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,0189	6798 --	6663 --	- --	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180	146099С	217-501-0108 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0004	166935 -	161431 -	- -	67
181	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	251 -	244 -	- -	60
182	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	309392 -	301095 -	- -	46
183	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0256	1620 -	1586 -	- -	41
184	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0608	589 -	575 -	- -	36
185	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2022	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,003	5146 -	5024 -	- -	15
186	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00002	539649 -	525162 -	- -	11
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	23998405
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 60,0785% при пороге 80%)						
187		ТПрайс-лист ТОО "ПКФ Уль-ба-Электро"	Станция повышения давление на базе 2-х консольно-моноблочных насосов с комплектующими (хоз.питья) Q=6,82м3/ч, Н=15м, 0,75кВт, 400В, п=2833об/мин, BS2-KHDB-32-125C-NL-S1-G-0.75/2	к-т	1	1702017,86 -	1702017,86 -	- -	1702018
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 30,5391% при пороге 15%)						
188		ТПрайс-лист ТОО "ПКФ"Уль-ба-Электро"	Шкаф управления 2-мя насосами ШУН-ProFC-380-2-0,75-B1-C0-D0-E0	к-т	1	865169,64 -	865169,64 -	- -	865170
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 9,3823% при пороге 5%)						
189	511-101 -0101	511-101-0101 РСНБ РК 2022	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	96918 -	95735 -	- -	193836
190		ТПрайс-лист	GSM-ретранслятор	шт	1	71964,29	71964,29	-	71964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТОО АКВАМЕТР				-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)			тенге			--	2832988

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г. Семей ВКО (поз 36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 36

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-05

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ТОО Семстройпроект ОВ.С1-4

Сметная стоимость	64270,066 тыс.тенге
Сметная заработная плата	8423,756 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,36 тыс.чел-ч

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

№ 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. 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	4516	2211	27,2	9984876	122835	7133745	2721432	13722814
					604,14	10,78	2728296	48682	--	1016506	
		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	1 м	4516		1569		7085604			
2.	1116-0301-0103 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных	м трубопровода	288	1814,41	27,2	522550	7834	340724	173555	751792
					604,14	10,78	173992	3105	--	55688	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	неоцинкованных труб, 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	1 288		1172		337536			
3.	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	28	2595,12 604,14	27,2 10,78	72663 16916	762 302	54985 --	16873 7163	96699
3.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1 28		1952		54656			
4.	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	48	2770,14 604,14	27,2 10,78	132967 28999	1305 517	102663 --	28926 12951	174844
4.1. 261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1 48		2126		102048			
5.	1116-0401 -0202 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода	72	3939,69 1146,57	65,46 22,17	283658 82553	4713 1596	196392 --	82467 29290	395414

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	труб, диаметр до 50 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	м	1 / 72		2701		194472			
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	м / трубопровода	20	4706,45 / 1360,13	79,42 / 25,92	94129 / 27203	1588 / 518	65338 / --	27167 / 9704	130999
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1 / 20		3230		64600			
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	м / трубопровода	4952	131,09 / 128,99	1,34 / --	649158 / 638758	6636 / --	3764 / --	625982 / 102011	1377152
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 / 0,9904		579		573			
7.2. 217-603-0104		Вода техническая	м3	0,01 / 49,52		32		1585			
7.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 / 2,476		474		1174			
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	м / трубопровода	20	131,98 / 128,99	1,34 / --	2640 / 2580	27 / --	33 / --	2528 / 413	5582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,004		579		2			
8.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,038 м3	0,76		32		24			
8.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,01		474		5			
9.	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт	274,2	22935,01 / 1252,09	220,56 / 115,93	6288780 / 343323	60478 / 31788	5884979 / --	367609 / 532510	7188899
		НР - 98%; СП - 8%									
		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	274,2		21230	5821266				
10.	1118-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка	м труб нитки регистра	8	3839,77 / 446,9	45,77 / 20,98	30718 / 3575	366 / 168	26777 / --	3668 / 2751	37137
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 261-302-0208		Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	1 м	8		3248		25984			
11.	1311-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом R470FX ф20мм	шт.	236	1977,55 / 1819,21	-- / --	466702 / 429334	-- / --	37368 / --	322001 / 63097	851800
		НР - 75%; СП - 8%									
12.	245-510-0102 РСНБ РК 2022	-Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический	шт.	236	10323 / --	-- / --	2436228 / --	-- / --	2436228 / --	-- / 194898	2631126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002 СП - 8%									
13.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Краны Маевского. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	240	282,55 263,05	-- --	67812 63132	-- --	4680 --	61870 10375	140057
14.	242-207-3 801 РСНБ РК 2022	-Краны Маевского Т 130°C, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	240	320 --	-- --	76800 --	-- --	76800 --	-- 6144	82944
15.	245-507-0 112 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 3/4", Kvs 5,39 м3/ч, DN 20, PN 25 СП - 8%	шт.	4	26979 --	-- --	107916 --	-- --	107916 --	-- 8633	116549
16.	245-507-0 105 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м3/ч, DN 40 СП - 8%	шт.	2	77149 --	-- --	154298 --	-- --	154298 --	-- 12344	166642
17.	242-202-0 302 РСНБ РК 2022	-прим Кран шаровый марки BVR, DN 20 СП - 8%	шт.	48	5796 --	-- --	278208 --	-- --	278208 --	-- 22257	300465
18.	242-202-0 303 РСНБ	-прим Кран шаровый марки BVR, DN 25	шт.	4	5996 --	-- --	23984 --	-- --	23984 --	-- 1919	25903

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	СП - 8%									
19.				1571	708	--	1112268	--	1112268	--	1201249
	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	88981	
		СП - 8%									
20.				876,4	381,08	2,63	333979	2305	293989	26371	389175
	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводов за 2 раза	м2		---	---	---	---	---	---	
					43	0,61	37685	535	--	28825	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,08764		1181639		103559			
20.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,2191		869127		190426			
21.				722,4	381,08	2,63	275292	1900	242329	21737	320789
	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 радиаторов за 2 раза	м2		---	---	---	---	---	---	
					43	0,61	31063	441	--	23760	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,07224		1181639		85362			
21.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,1806		869127		156964			
22.				4,474	381,08	2,63	1705	12	1501	135	1987
	1113-0301-1403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 регистров за 2 раза	м2		---	---	---	---	---	---	
					43	0,61	192	3	--	147	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов	0,0001 т	0,000447		1181639		529			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		N 648 ГОСТ 18188-72									
22.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,001119		869127		972			
23.	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	397,549	118,96	3,07	47292	1220	18983	18804	71383
					68,14	0,41	27089	163	--	5287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,035779		467116		16713			
24.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	795,098	160,63	4	127717	3180	100756	16745	156022
					29,91	0,61	23781	485	--	11561	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	71,55882		1353		96819			
25.	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	4594	965,86	112,28	4437161	515815	1757664	1831995	6770683
					470,98	53,73	2163682	246836	--	501527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	65,6942		5983		393048			
25.2. 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	689,1		1938		1335476			
26.	234-303-0305 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038	м	4783,9	361	--	1726988	--	1726988	--	1865147
					--	--	--	--	--	138159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм СП - 8%									
27.	234-303-0 307 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 13 мм диаметром 25 мм СП - 8%	м	190,3	380 ---	-- --	72314 ---	-- --	72314 ---	-- 5785	78099
28.	234-303-0 315 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 СП - 8%	м	57,2	758 ---	-- --	43358 ---	-- --	43358 ---	-- 3469	46827
29.	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 ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	22	932 ---	-- --	20504 ---	-- --	20504 ---	-- 1640	22144
30.	1308-0305 -1202	-Печь электрическая. Монтаж оборудования	шт.	1	4465,15 --- 4344,74	120,41 --- 50,8	4465 --- 4345	121 --- 51	-- --- --	3165 --- 610	8240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	НР - 72%; СП - 8%									
31.	Прайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"	-Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	1	8809,82 --	-- --	8810 --	-- --	-- 8810	-- --	8810
		Квартирный узел ввода на 63 комп									
32.	242-204-0502 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст 20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	252	7217 --	-- --	1818684 --	-- --	1818684 --	-- 145495	1964179
33.	242-404-0602 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 20 СП - 8%	шт.	63	2165 --	-- --	136395 --	-- --	136395 --	-- 10912	147307
34.	1311-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	63	1977,55 1819,21	-- --	124586 114610	-- --	9976 --	85958 16844	227388
35.	245-707-0105 РСНБ РК 2022	-Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss СП - 8%	шт.	63	62434 --	-- --	3933342 --	-- --	3933342 --	-- 314667	4248009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.	245-708-0102 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	63	3370 ---	-- ---	212310 ---	-- ---	212310 ---	-- 16985	229295
37.	245-507-0112 РСНБ РК 2022	-прим Запорно-измерительный клапан АРТ,и клапан балансировочный автоматический CNT Ру=16бар, DN 20 СП - 8%	шт.	63	26979 ---	-- ---	1699677 ---	-- ---	1699677 ---	-- 135974	1835651
38.	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Воздухоотводчики. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	63	3563,01 3045,17	435,41 200,52	224470 191846	27431 12633	5193 --	200389 33989	458848
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,04 кг	2,52		579		1459			
38.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,07 кг	4,41		605		2668			
39.	245-405-1504 РСНБ РК 2022	-Воздухоотводчик автоматический, DN 15 СП - 8%	шт	63	3389 ---	-- ---	213507 ---	-- ---	213507 ---	-- 17081	230588
40.	242-204-0501 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст 20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	126	6586 ---	-- ---	829836 ---	-- ---	829836 ---	-- 66387	896223
41.	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм.	м трубопровода	63	2211 604,14	27,2 10,78	139293 38061	1713 679	99519 --	37965 14181	191439

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	63		1569		98847			
42.	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	63	2047,7 604,14	27,2 10,78	129005 38061	1713 679	89231 --	37965 13358	180328
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 261-305-0201		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	63		1406		88578			
43.	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	126	131,09 128,99	1,34 --	16517 16253	169 --	95 --	15928 2596	35040
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0252		579		15			
43.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,01 м3	1,26		32		40			
43.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,063		474		30			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	39363562	762123	31367301	6731235	49781668
			Тенге		--	--	7225329	349181	8810	3686874	
Стоимость оборудования			Тенге				8810				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				8810				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				595753				
		Материалы	Тенге				47343				
		Всего заработная плата	Тенге					548340			
		Накладные расходы	Тенге				411124				
		Сметная прибыль	Тенге				80551				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1087428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								328
		Сметная заработная плата	Тенге					548340			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				20119763				
		Материалы	Тенге				2415220				
		Всего заработная плата	Тенге					2531955			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14896617				
		Накладные расходы	Тенге				1915787				
		Сметная прибыль	Тенге				1762837				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23798387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1280
		Сметная заработная плата	Тенге					2531955			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				18639236				
		Материалы	Тенге				14008119				
		Всего заработная плата	Тенге					4494215			
		Накладные расходы	Тенге				4404324				
		Сметная прибыль	Тенге				1843486				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				24887046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2288
		Сметная заработная плата	Тенге					4494215			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				49781671				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3896
		Сметная заработная плата	Тенге					7574510			
		РАЗДЕЛ 2. Узел управления									
44.				1	25857,13	1812,23	25857	1813	448	23805	53635
	1118-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Прим Блочный тепловой пункт.Установка	узел		23596,02	694,59	23596	695	--	3973	
		НР - 98%; СП - 8%									
45.				1	10774771	--	10774771	--	--	--	10774771
	513-201-0314 РСНБ РК 2022	-Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект		--	--	--	--	10774771	--	
46.				2	9783,46	699,34	19567	1398	3615	11417	33463
	1311-0203 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Электромагнитный расходомер-счетчик д=65мм. Установка	шт.		7276,84	334,67	14554	669	--	2479	
		НР - 75%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,09									
47.	245-706-0207 РСНБ РК 2022	-Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет СП - 8%	шт.	1	160086 ---	-- --	160086 ---	-- --	160086 ---	-- 12807	172893
48.	245-710-0317 РСНБ РК 2022	-Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет СП - 8%	комплект	1	434587 ---	-- --	434587 ---	-- --	434587 ---	-- 34767	469354
49.	245-601-0501 РСНБ РК 2022	-Модуль ввода/вывода внутренний СП - 8%	шт.	1	90859 ---	-- --	90859 ---	-- --	90859 ---	-- 7269	98128
50.	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	55	7078,9 1503,19	114,75 36,88	389340 82675	6311 2028	300354 --	83010 37788	510138
50.1.	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	55		5398		296890			
51.	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	5	4706,45 1360,13	79,42 25,92	23532 6801	398 130	16333 --	6792 2426	32750
51.1.	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных	1 м	5		3230		16150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм									
52.	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	60	131,98 128,99	1,34 --	7919 7739	80 --	100 --	7585 1240	16744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,012		579		7			
52.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,038 м3	2,28		32		73			
52.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,03		474		14			
53.	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	60	965,86 470,98	112,28 53,73	57952 28259	6737 3224	22956 --	23927 6550	88429
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,858		5983		5133			
53.2.	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	9		1938		17442			
54.	234-303-0323 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция извспененного 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 108 мм ГОСТ 16381-77	м	60,5	1742 --	-- --	105391 --	-- --	105391 --	-- 8431	113822

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
55.	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 ГОСТ 16381-77	м	5,5	932 ---	-- ---	5126 ---	-- ---	5126 ---	-- 410	5536
		СП - 8%									
56.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,04	708 ---	-- ---	1444 ---	-- ---	1444 ---	-- 116	1560
		СП - 8%									
57.	241-112-0 147 РСНБ РК 2022	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	2679 ---	-- ---	10716 ---	-- ---	10716 ---	-- 857	11573
		СП - 8%									
58.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Неподвижные опоры. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,00618	1551557,57 --- 803413,86	723415,58 --- 241363,3	9589 --- 4965	4471 --- 1492	153 --- --	6392 --- 1278	17260
59.	222-519-0 202 РСНБ РК 2022	-Опоры неподвижные СП - 8%	т	0,00618	976733 ---	-- ---	6036 ---	-- ---	6036 ---	-- 483	6519
60.	1109-0305 -0301	-Опоры скользящие. Монтаж	т конструк	0,0088	164960,95 --- 145410,05	7895,03 --- 681,7	1452 --- 1280	69 --- 6	103 --- --	887 --- 187	2526

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:									
60.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,005 т	0,000044		813201		36			
60.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000123		289955		36			
60.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000017		570281		10			
61.	222-519-0201 РСНБ РК 2022	-Опоры скользящие СП - 8%	т	0,0088	976733	--	8595	--	8595	--	9283
					--	--	--	--	--	688	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	12132819	21277	1166902	163815	12418384
			Тенге		--	--	169869	8244	10774771	121749	

Стоимость оборудования			Тенге				10774771				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				10774771				
Стоимость монтажных работ			Тенге				19567				
Материалы			Тенге				3615				
Всего заработная плата			Тенге					15223			
Накладные расходы			Тенге				11417				
Сметная прибыль			Тенге				2479				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				33463				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								9
Сметная заработная плата			Тенге					15223			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				890381				
Материалы			Тенге				23109				
Всего заработная плата			Тенге					37940			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				822840				
Накладные расходы			Тенге				30319				
Сметная прибыль			Тенге				73656				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				994356				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								19
Сметная заработная плата			Тенге					37940			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				1452				
Материалы			Тенге				103				
Всего заработная плата			Тенге					1286			
Накладные расходы			Тенге				887				
Сметная прибыль			Тенге				187				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				2526				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1286			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				446648				
		Материалы	Тенге				317236				
		Всего заработная плата	Тенге					123664			
		Накладные расходы	Тенге				121192				
		Сметная прибыль	Тенге				45427				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				613267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					123664			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12418383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					178113			
		РАЗДЕЛ 3. Вентиляция жилых этажей									
62.			179		2034,67	70,24	364206	12573	--	348168	769364
	1120-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки нерегулируемые. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1964,43	20,34	351633	3641	--	56990	
63.			179		2131	--	381449	--	381449	--	411965
	246-304-0105 РСНБ РК 2022	-Вентиляционные решетки, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	30516	
64.			38		2626,09	70,24	99791	2669	22474	73913	187600
	1120-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки вентиляционные переточные, РП 150х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1964,43	20,34	74648	773	--	13896	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	261-302-0119	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	0,074 м2	2,812		4661		13107			
64.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,01634		434300		7096			
65.			30		7731,09	306,48	231933	9195	--	221530	489740
	1120-1501 -0101	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т.	вентилятор		7424,61	110,43	222738	3313	--	36277	

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%									
66.	246-409-0 102 РСНБ РК 2022	-Вентилятор осевой Stil 120SP СП - 8%	шт.	30	4705 ---	-- ---	141150 ---	-- ---	141150 ---	-- 11292	152442
67.	214-402-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 СП - 8%	м2	0,04	910 ---	-- ---	36 ---	-- ---	36 ---	-- 3	39
68.	1120-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки вытяжные. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	2	2034,67 1964,43	70,24 20,34	4069 3929	141 41	-- --	3890 637	8596
69.	246-304-0 403 РСНБ РК 2022	-Решетки вытяжные 1515К10ФВ СП - 8%	шт.	2	947 ---	-- ---	1894 ---	-- ---	1894 ---	-- 152	2046
70.	1120-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Решетки, номер 150, размер 200х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	2	2034,67 1964,43	70,24 20,34	4069 3929	141 41	-- --	3890 637	8596
71.	246-304-0 105 РСНБ РК 2022	-Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм СП - 8%	шт.	2	2131 ---	-- ---	4262 ---	-- ---	4262 ---	-- 341	4603
72.	1120-0101 -0102	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно	2,34	9509,72 2724,48	72,84 30,98	22253 6375	170 72	15708 --	6319 2286	30858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка сти воздуховодов									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 246-102-0105		Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	2,34	6505		15222			
73.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		4,88	790	3855	--	3855	--	4163
						--	--	--	--	308	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	1258967	24889	570828	657710	2070012
			Тенге		--	--	663252	7881	--	153335	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				532646				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				532646				
	Сметная прибыль		Тенге				42612				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				575258				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				726321				
	Материалы		Тенге				38181				
	Всего заработная плата		Тенге					671133			
	Накладные расходы		Тенге				657710				
	Сметная прибыль		Тенге				110723				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1494754				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								374
	Сметная заработная плата		Тенге					671133			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				2070012				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								374
	Сметная заработная плата		Тенге					671133			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								64270066
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				8058450				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				808289				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					365306			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				33105029				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				10783581				
	Накладные расходы		Тенге				7552760				
	Сметная прибыль		Тенге				3961958				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э266430'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г. Семей ВКО (поз 36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства)' 16-36'02-01'Жилой дом поз 36''2'02-01-05'Отопление и вентиляция'ТОО Семстройпроект ОВ.С1-4''в текущих ценах 2кв.2022г.*
3 (РС295855РС249132)(РС296026)(РС296299)(РС295727)(РС296113)(РС296112)(РС296310)(РС296087)*
4 РОтопление*
5 Е11-160301-0102'4516''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
6 Е11-160301-0103'288''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160301-0104'28''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160301-0105'48''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 Е11-160401-0202'72''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-160401-0203'20''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'4516+288+28+48+72''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
12 Е11-161101-0102(РС274662РС249131)'20''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
13 Е11-180301-0101'274,2''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
14 Е11-180301-0407'4.2''Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка'м труб нитки регистра*
15 Ц13-110203-0102'236''Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом R470FX ф20мм'шт.*
16 С1245-510-0102'236''Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110 °C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002'шт.*
17 Е11-181101-0105(РС254404)'240''Краны Маевского. Установка'комплект*
18 С1242-207-3801'240''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
19 С1245-507-0112'4''Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 3/4", Kvs 5,39 м3/ч, DN 20, PN 25'шт.*
20 С1245-507-0105'2''Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м3/ч, DN 40'шт.*
21 С1242-202-0302'48''прим Кран шаровый марки BVR, DN 20'шт.*
22 С1242-202-0303'4''прим Кран шаровый марки BVR, DN 25'шт.*
23 С1261-301-0219'1571''Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/'кг*
24 Е11-130301-1403'438,2.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводов за 2 раза'м2*
25 Е11-130301-1403'361,2.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 радиаторов за 2 раза'м2*
26 Е11-130301-1403'2,237.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 регистров за 2 раза'м2*
27 Е11-130301-0406'397,549''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
28 Е11-130301-1421'397,549.2''прим. Антикоррозийное масляно-битумное покрытие за 2 раза'м2*
29 Е11-260101-1701(РС140805)'4349+173+52+20''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
30 С1234-303-0305'4349.1,1''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 13 мм диаметром 20 мм'м*
31 С1234-303-0307'173.1,1''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 13 мм диаметром 25 мм'м*
32 С1234-303-0315'52.1,1''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*
33 С1234-303-0319'20.1,1''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 ГОСТ 16381-77'м*
34 Ц13-080305-1202'1''Печь электрическая. Монтаж оборудования'шт.*
35 СТПрайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"(=14)'1'9750:1,12.1,012'Печь электрическая ПЭТ-4'шт.*
36 П2Квартирный узел ввода на 63 комп*
37 С1242-204-0502'4.63''Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст 20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
38 С1242-404-0602'63''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый,

для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С , PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
39 Ц13-110203-0102'63''Ротаметр, счетчик, преобразователь , диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях'шт.*
40 С1245-707-0105'63''Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16 , DN 20, типа Danfoss'шт.*
41 С1245-708-0102'63''Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
42 С1245-507-0112'63''прим Запорно-измерительный клапан АРТ,и клапан балансировочный автоматический CNT Ру=16бар, DN 20'шт.*
43 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'63''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
44 С1245-405-1504'63''Воздухоотводчик автоматический, DN 15'шт*
45 С1242-204-0501'2.63''Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст 20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
46 Е11-160301-0102'63''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
47 Е11-160301-0101'63''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
48 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'63+63''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
49 РУзел управления*
50 Е11-180801-0102(РС102634)(РС144732)(РС146678)(РС147045)(РС147341)(РС149395)(РС158886)(РС187339)(РС188241)(РС261725)(РС261727)(РС278579)(РС410390)'1''Прим Блочный тепловой пункт.Установка'узел*
51 513-201-0314'1''Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт'комплект*
52 Ц13-110203-0105'1+1''Электромагнитный расходомер-счетчик д=65мм. Установка'шт.*
53 С1245-706-0207'1''Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора , Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет'шт.*
54 С1245-710-0317'1''Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет'комплект*
55 С1245-601-0501'1''Модуль ввода/вывода внутренний'шт.*
56 Е11-160401-0205'55''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
57 Е11-160401-0203'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
58 Е11-161101-0102(РС274662РС249131)'55+5''Трубопроводы с истем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
59 Е11-260101-1701(РС140805)'55+5''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
60 С1234-303-0323'55.1,1''Гибкая трубчатая изоляция извспененного 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 108 мм ГОСТ 16381-77'м*
61 С1234-303-0319'5.1,1''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 ГОСТ 16381-77'м*
62 С1261-301-0219'2,04''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
63 С1241-112-0147'4''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
64 Е11-220801-0105(РС251470)'3,09.2:1000''Неподвижные опоры. Установка'т фасонных частей*
65 С1222-519-0202'3,09.2:1000''Опоры неподвижные'т*
66 Е11-090305-0301(РС295605)'8.1,1:1000''Опоры скользящие. Монтаж'т конструкций*
67 С1222-519-0201'8.1,1:1000''Опоры скользящие'т*
68 РВентиляция жилых этажей*
69 Е11-200301-0203(РС144746)(РС147341)(РС188223)(РС279845)'179''Решетки нерегулируемые. Установка'решетка*
70 С1246-304-0105'179''Вентиляционные решетки, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
71 Е11-200301-0201'38''Решетки вентиляционные переточные, РП 150х200 мм. Установка'решетка*
72 Е11-201501-0101(РС144746)(РС147667)(РС259204)'30''Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентилятор*
73 С1246-409-0102'30''Вентилятор осевой Stil 120SP'шт.*
74 С1214-402-0101'0,04''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82'м2*
75 Е11-200301-0203(РС144746)(РС147341)(РС188223)(РС279845)'2''Решетки вытяжные. Установка'решетка*
76 С1246-304-0403'2''Решетки вытяжные 1515К10ФВ'шт.*
77 Е11-200301-0203(РС144746)(РС147341)(РС188223)(РС279845)'2''Решетки, номер 150, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
78 С1246-304-0105'2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
79 Е11-200101-0102'2,34''Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

80 С1246-301-0502'4,88''Средства для крепления воздуховод
ов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
81 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-05

Составлена в текущих ценах 2кв.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	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1704,2548	1919 / -	- / -	- / -	3270465
2	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1099,7402	1993 / -	- / -	- / -	2191782
3	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	448,87738	1732 / -	- / -	- / -	777456
4	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	273,8898	2429 / -	- / -	- / -	665278
5	20449Т	007-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	334,63	1669 / -	- / -	- / -	558497
6	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	101,8589	1956 / -	- / -	- / -	199236
7	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	101,5056	1890 / -	- / -	- / -	191846
8	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	52,6365516	1764 / -	- / -	- / -	92851
9	20248Т	004-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	30,528	2068 / -	- / -	- / -	63132
10	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,4432837	2179 / -	- / -	- / -	27114
11	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по ус-	чел.-ч	3,819816	1669	-	-	6375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тройству внутренних и наружных инженерных систем			-	-	-	
12	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,16438432	2294	-	-	4965
						-	-	-	
13	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	1993	-	-	4345
						-	-	-	
14	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,0264	1764	-	-	3575
						-	-	-	
15	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7254016	1764	-	-	1280
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	8058196
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	4171,2805				
			Трудовые ресурсы						
16	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	188,806021 4	1934,81	-	-	(365304)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	8058451
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 84,2532% при пороге 80%)						
17	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	169,826880 24	4010	-	1919	681006
						-	-	325897,78	
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,7468% при пороге 15%)						
18	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,05924704	6503	-	2742	39403
						-	-	16614,46	
19	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	4,535528	7839	-	1919	35554
						-	-	8703,68	
20	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,4988216	2520	-	1606	18897
						-	-	12043,11	
21	2577С	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и рез-	маш.-ч	102,086873	70	-	-	7146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ки		92	-	-	-	
22	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	82,0122	84	-	-	6889
						-	-	-	
23	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	29,52299916	191	-	-	5639
						-	-	-	
24	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	27,56551391	172	-	-	4741
						-	-	-	
25	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,63754858	6917	-	2294	4410
						-	-	1462,54	
26	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	28,938	70	-	-	2026
						-	-	-	
27	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,29636762	5621	-	1919	1666
						-	-	568,73	
28	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	64,3364652	12	-	-	772
						-	-	-	
29	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0109	6725	-	2742	73
						-	-	29,89	
30	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1606528	308	-	-	49
						-	-	-	
31	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,29636762	26	-	-	8
						-	-	-	
32	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0364672	83	-	-	3
						-	-	-	
33	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,01172864	170	-	-	2
						-	-	-	
34	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,00967356	53	-	-	0,51
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				365320	808285

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 78,458% при пороге 80%)

35	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из ста-	м	4579	1569	1535	-	7184451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			льных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм			-	-	-	
36	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	274,2	21230	20731	-	5821266
						-	-	-	
37		245-707-0105 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss	шт.	63	62434	61208	-	3933342
						-	-	-	
38		245-510-0102 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°С, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	236	10323	10119	-	2436228
						-	-	-	
39		242-204-0502 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст 20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	252	7217	7073	-	1818684
						-	-	-	
40	140246С	234-303-0305 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 13 мм диаметром 20 мм	м	4783,9	361	353	-	1726988
						-	-	-	
41		245-507-0112 РСНБ РК 2022	прим Запорно-измерительный клапан АРТ,и клапан балансировочный автоматический CNT Ру=16бар, DN 20	шт.	63	26979	26448	-	1699677
						-	-	-	
42	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	698,1	1938	1900	-	1352918
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,7893% при пороге 15%)						
43		261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг	1571	708	692	-	1112268
						-	-	-	
44		242-204-0501 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные типа LD из стали марки Ст 20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	126	6586	6455	-	829836
						-	-	-	
45		245-710-0317 РСНБ РК 2022	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет	комплект	1	434587	426064	-	434587
						-	-	-	
46	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	66,5522	5983	5863	-	398182
						-	-	-	
47		246-304-0105	Вентиляционные решетки, пластмас-	шт.	179	2131	2088	-	381449

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	совые, размерами 150 мм х 150 мм			-	-	-	
48	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2022	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,4008185	869127	848180	-	348362
						-	-	-	
49	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	288	1172	1144	-	337536
						-	-	-	
50	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	55	5398	5273	-	296890
						-	-	-	
51		242-202-0302 РСНБ РК 2022	прим Кран шаровый марки BVR, DN 20	шт.	48	5796	5681	-	278208
						-	-	-	
52		245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоотводчик автоматический, DN 15	шт	63	3389	3322	-	213507
						-	-	-	
53		245-708-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	63	3370	3303	-	212310
						-	-	-	
54	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	72	2701	2639	-	194472
						-	-	-	
55	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2022	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,1603274	1181639	1155370	-	189449
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 5,7527% при пороге 5%)						
56		245-706-0207 РСНБ РК 2022	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет	шт.	1	160086	156938	-	160086
						-	-	-	
57	262460С	245-507-0105 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м3/ч, DN 40	шт.	2	77149	75630	-	154298
						-	-	-	
58		246-409-0102 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой Stil 120SP	шт.	30	4705	4610	-	141150
						-	-	-	
59	269940С	242-404-0602 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 20	шт.	63	2165	2122	-	136395
						-	-	-	
60	262467С	245-507-0112 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 с дренажем, G 3/4", Kvs 5,39 м3/ч, DN 20, PN 25	шт.	4	26979	26448	-	107916
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61		234-303-0323 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция извспененного 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 108 мм ГОСТ 16381-77	м	60,5	1742	1706	-	105391
						-	-	-	
62	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	48	2126	2077	-	102048
						-	-	-	
63	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2022	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	71,55882	1353	1324	-	96819
						-	-	-	
64	262680С	245-601-0501 РСНБ РК 2022	Модуль ввода/вывода внутренний	шт.	1	90859	89077	-	90859
						-	-	-	
65	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	63	1406	1375	-	88578
						-	-	-	
66	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	25	3230	3155	-	80750
						-	-	-	
67		242-207-3801 РСНБ РК 2022	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	240	320	314	-	76800
						-	-	-	
68	297033С	234-303-0307 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 13 мм диаметром 25 мм	м	190,3	380	372	-	72314
						-	-	-	
69	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	28	1952	1907	-	54656
						-	-	-	
70	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	60,099	783	765	-	47058
						-	-	-	
71		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	57,2	758	742	-	43358
						-	-	-	
72	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	9,308	3172	3108	-	29525

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
73	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	17,54944	1608	1574	-	28220
						-	-	-	
74	261379С	261-302-0208 РСНБ РК 2022	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	8	3248	3171	-	25984
						-	-	-	
75		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 ГОСТ 16381-77	м	27,5	932	913	-	25630
						-	-	-	
76		242-202-0303 РСНБ РК 2022	прим Кран шаровый марки BVR, DN 25	шт.	4	5996	5876	-	23984
						-	-	-	
77	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	32,4938	579	565	-	18814
						-	-	-	
78	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03578214	467116	454857	-	16714
						-	-	-	
79	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2,13814	7701	7484	-	16466
						-	-	-	
80	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2,16556	7391	7206	-	16006
						-	-	-	
81	188064С	246-102-0105 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	2,34	6505	6355	-	15222
						-	-	-	
82	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	29,427	474	462	-	13948
						-	-	-	
83	188220С	261-302-0119 РСНБ РК 2022	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	м2	2,812	4661	4540	-	13107
						-	-	-	
84		241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	2679	2622	-	10716
						-	-	-	
85	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,81702	655	624	-	9705
						-	-	-	
86	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью	кг	9,0042	962	941	-	8662
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			диаметром 4 мм						
87	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,0088	976733	906699	-	8595
88	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	0,01634	434300	423894	-	7096
89	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,01629951	380806	371086	-	6207
90	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,00618	976733	906699	-	6036
91	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0065078	820690	801499	-	5341
92	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	32,638	162	162	-	5287
93	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,006315	813201	795366	-	5135
94		246-304-0105 РСНБ РК 2022	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2	2131	2088	-	4262
95		246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4,88	790	773	-	3855
96	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,139007	27292	21696	-	3794
97	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,964	423	412	-	3792
98	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,6684	4892	4794	-	3270
99	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	4,41	605	590	-	2668
100		246-304-0403 РСНБ РК 2022	Решетки вытяжные 1515К10ФВ	шт.	2	947	926	-	1894
101	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	54,4	32	32	-	1741
102	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,04	708	692	-	1444
103	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00381053	272284	264715	-	1038
104	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02031	29136	23504	-	592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
105	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0026	165506	160371	-	430
106	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,2672	1191	1165	-	318
107	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005562	274757	267140	-	153
108	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1872	589	575	-	110
109	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,117234	448	437	-	53
110		214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,04	910	890	-	36
111	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0001232	289955	282039	-	36
112	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00002083	1643262	1609152	-	34
113	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00001707	570281	557209	-	10
114	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000528	623062	607746	-	3
115	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,004	783	766	-	3
116	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000088	2453940	2403915	-	2
117	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,005192	251	244	-	1
118	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	0,00000906	120534	117522	-	1
119	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	0,00016456	5414	5307	-	0,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000088	659 -	644 -	- -	0,06
121	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	0,000264	93 -	90 -	- -	0,02
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	33105027
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 99,9183% при пороге 80%)						
122	513-201 -0314	513-201-0314 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	10774771 -	10644856 -	- -	10774771
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 0,0817% при пороге 15%)						
123		ТПрайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"	Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	1	8809,82 -	8809,82 -	- -	8810
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	10783581

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО (поз.36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 9-ти этажный многоквартирный жилой дом (поз 36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-06

НА Электрооборудование и электроосвещение

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект ЭОМ14,ЭОМ.СО"

Сметная стоимость 48584,336 тыс.тенге
Сметная заработная плата 8798,526 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,908 тыс.чел-ч

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

№ 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	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: зарплата рабочих-строителей	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	
		К О М П Л Е К Т Н О Е У С Т Р О Й С Т В О 1.1аВводно-распределительное устройство опросный лист ЭОМ-14										
1.	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шкаф	4	29807,83 12594,59	990,93 430,68	119231 50378	3964 1723	64889 --	37513 12540		169283
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	0,015 т	0,06		985799		59148				
2.	515-301-0301 РСНБ РК 2022	-Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная	шт.	1	1092693 --	-- --	1092693 --	-- --	-- 1092693	-- --		1092693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А									
3.	515-301-0 516 РСНБ РК 2022	-Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	192918 ---	-- --	385836 --	-- --	-- 385836	-- --	385836
4.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2044,23 1889,96	117,01 50,8	4088 3780	234 102	74 --	2795 551	7433
5.	247-301-0 222 РСНБ РК 2022	-Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1 СП - 8%	шт.	2	21302 ---	-- --	42604 --	-- --	42604 --	-- 3408	46012
6.	515-301-0 261 РСНБ РК 2022	-Шкаф распределительный (ШР-АВР)ШР-11-73701-22УЗ,на 5 групп предохранителей до 60Ф с плавкими вставками 3х60+2х31,5	шт.	1	155245 ---	-- --	155245 --	-- --	-- 155245	-- --	155245
7.	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 НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	43446,03 8689,48	5013,99 2083	43446 8689	5014 2083	29743 --	7756 4096	55298
8.				1	118989	--	118989	--	--	--	118989

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	515-301-0 268 РСНБ РК 2022	-Шкаф АВР на ток до 100А ШУ8253-22А2	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	118989	--	
9.				1	2044,23	117,01	2044	117	37	1397	3717
	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-1.3 Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1889,96	50,8	1890	51	--	275	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.				1	25904	--	25904	--	25904	--	27976
	247-301-0 220 РСНБ РК 2022	-Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2072	
		СП - 8%									
11.				2	8240,78	246,51	16482	493	2955	9531	28094
	1308-0305 -0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.		---	---	---	---	---	---	
					6517,11	101,61	13034	203	--	2081	
		НР - 72%; СП - 8%									
12.				1	23032	--	23032	--	23032	--	24875
	247-201-0 602 РСНБ РК 2022	-1.3 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ3-12 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1843	
		СП - 8%									
13.				1	16285	--	16285	--	16285	--	17588
	247-201-0 601 РСНБ РК 2022	-1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ3-6 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1303	
		СП - 8%									
14.				4	2846,85	120,03	11387	480	619	7558	20461
	1121-0502 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.		---	---	---	---	---	---	
					2572,07	52,2	10288	209	--	1516	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1. 261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	0,041 100 шт.	0,164		594		97			
4.2. 261-201-0322		Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	0,0002 т	0,0008		604794		484			
15. 247-203-0102 РСНБ РК 2022	-1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.	4	15673 --	-- --	62692 --	-- --	62692 --	-- 5015		67707
	1.6 Щиток этажный(ЩЗ)со слаботочным отсеком нестандартной комплектации на 4 квартиры)9шт										
16. 1308-0305-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	8240,78 6517,11	246,51 101,61	74167 58654	2218 914	13295 --	42889 9365		126421
17. 247-201-1203 РСНБ РК 2022	-Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	9	64023 --	-- --	576207 --	-- --	576207 --	-- 46097		622304
18. 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	36	1113,59 1086,19	-- --	40089 39103	-- --	986 --	29327 5553		74969
19. 247-204-0653 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044 СП - 8%	шт.	36	2168 --	-- --	78048 --	-- --	78048 --	-- 6244		84292
20. 1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	36	892,88 738,61	117,01 50,8	32144 26590	4213 1829	1341 --	20462 4208		56814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,09										
21.	247-301-0 120 РСНБ РК 2022	-Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(50) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 СП - 8%	шт.	36	26551 ---	-- --	955836 ---	-- --	955836 ---	-- 76467	1032303
		1.7 Щиток этажный(ЩЗ)со слаботочным отсеком нестандартной комплектации на 3 квартиры)9шт									
22.	1308-0305 -0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	8240,78 6517,11	246,51 101,61	74167 58654	2218 914	13295 --	42889 9365	126421
23.	247-201-1 202 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	9	64024 ---	-- --	576216 ---	-- --	576216 ---	-- 46097	622313
24.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	27	1113,59 1086,19	-- --	30067 29327	-- --	740 --	21995 4165	56227
25.	247-204-0 653 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044 СП - 8%	шт.	27	2168 ---	-- --	58536 ---	-- --	58536 ---	-- 4683	63219
26.	1308-0305 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	27	892,88 738,61	117,01 50,8	24108 19942	3160 1372	1006 --	15346 3156	42611
27.	247-301-0 120 РСНБ	-Счетчики электронные однофазные	шт.	27	26551 ---	-- --	716877 ---	-- --	716877 ---	-- 57350	774227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(50) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 СП - 8%									
		1.8 Щиток квартирный встроенного типа на 12 модулей (ШК)63шт									
28.	1308-0305 -0905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР - 72%; СП - 8%	шт.	63	8851,97 --- 6517,11	246,51 --- 101,61	557674 --- 410578	15530 --- 6401	131566 --- --	300225 --- 68632	926531
29.	247-201-1 004 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41 СП - 8%	шт.	63	2697 --- --	-- --- --	169911 --- --	-- --- --	169911 --- --	-- --- 13593	183504
30.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	63	1113,59 --- 1086,19	-- --- --	70156 --- 68430	-- --- --	1726 --- --	51322 --- 9718	131197
31.	247-204-0 763 РСНБ РК 2022	-б)Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	63	2278 --- --	-- --- --	143514 --- --	-- --- --	143514 --- --	-- --- 11481	154995
32.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	252	1113,59 --- 1086,19	-- --- --	280625 --- 273720	-- --- --	6905 --- --	205289 --- 38874	524788
33.	247-204-2 826 РСНБ РК 2022	-в)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	63	4201 --- --	-- --- --	264663 --- --	-- --- --	264663 --- --	-- --- 21173	285836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
34.	247-204-2 810 РСНБ РК 2022	-г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	126	4221	--	531846	--	531846	--	574394
					--	--	--	--	--	42548	
		СП - 8%									
35.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	63	594	--	37422	--	37422	--	40416
					--	--	--	--	--	2994	
		СП - 8%									
36.	1308-0303 -1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-1.10 Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	10260,07	144,6	10260	145	4141	4338	15766
					5974,29	50,8	5974	51	--	1168	
		НР - 72%; СП - 8%									
37.	247-208-0 610 РСНБ РК 2022	-1.9 Пускатели магнитные ПМ12-010-260	шт.	1	8599	--	8599	--	8599	--	9287
					--	--	--	--	--	688	
		СП - 8%									
38.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-1.10 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка(Для учета э.энергии потребляеой лифтами)	шт.	1	6436,57	1968,78	6437	1969	123	3716	10965
					4344,74	815,81	4345	816	--	812	
		НР - 72%; СП - 8%									
39.	247-305-0 131 РСНБ РК 2022	-Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии	шт.	1	148398	--	148398	--	148398	--	160270
					--	--	--	--	--	11872	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		напряжением 380 В, в виде оборудования для сбора данных СП - 8%									
		1.11 Щит учетно-распределительный, навесной ЩУРн-3/18ЭО-1 36									
40.	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
41.	247-201-0 306 РСНБ РК 2022	-Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	17224 --	-- --	17224 --	-- --	17224 --	-- 1378	18602
42.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	9	1113,59 1086,19	-- --	10022 9776	-- --	246 --	7332 1388	18742
43.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1 Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	7	594 --	-- --	4158 --	-- --	4158 --	-- 333	4491
44.	247-204-0 757 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 3 Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	2	1788 --	-- --	3576 --	-- --	3576 --	-- 286	3862
45.	1308-0103 -1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Шина, медная или алюминиевая. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	1,418	2217,31 1777,95	335,4 253,46	3144 2521	475 359	148 --	2074 417	5635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,09										
46.	247-208-0 701 РСНБ РК 2022	-Комплект шинок N и PE СП - 8%	шт.	1	3139 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 251	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,12									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	261-107-0646	Шпильки	2,04 комплект	385,56		854		329268			
53.	247-101-0115 РСНБ РК 2022	-Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001	шт.	86	2494	--	214484	--	214484	--	231643
					--	--	--	--	--	17159	
		СП - 8%									
54.	247-101-0116 РСНБ РК 2022	-3.2 Светильник потолочный, тип НПП03-100-001.1 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	65	2561	--	166465	--	166465	--	179782
					--	--	--	--	--	13317	
		СП - 8%									
55.	247-101-0109 РСНБ РК 2022	-3.3 Светильники,RKL 160	шт.	34	16808	--	571472	--	571472	--	617190
					--	--	--	--	--	45718	
		СП - 8%									
56.	247-101-0117 РСНБ РК 2022	-3.4 Светильники, тип НПО22-100 ГОСТ 17677-82	шт.	4	3115	--	12460	--	12460	--	13457
					--	--	--	--	--	997	
		СП - 8%									
57.	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Указатели световые настенные. Установка	шт.	4	1111,2	24,36	4445	98	34	3135	8187
					1078,2	10,44	4313	42	--	606	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,0408		594		24			
57.2.	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	0,012		859		10			
58.	247-101-0113 РСНБ РК 2022	-3.5-3.6 Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82	шт.	4	2064	--	8256	--	8256	--	8916
					--	--	--	--	--	660	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
59.				1	2064	--	2064	--	2064	--	2229
	247-101-0113 РСНБ РК 2022	-3.7 Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.		--	--	--	--	--	165	
		СП - 8%									
60.				3	875,09	5,89	2625	18	277	1683	4653
	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	2330	8	--	345	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			0,0204	0,0612							
261-404-0531		Сжимы соединительные	100 шт.			1381		85			
60.2.			0,102	0,306							
261-303-0101		Держатель светильника	10 шт.			607		186			
61.				3	5799	--	17397	--	17397	--	18789
	247-101-0106 РСНБ РК 2022	-6 Светильники потолочные, тип НСП02-200-021 IP52 ГОСТ 17677-82(Луна 6020)	шт.		--	--	--	--	--	1392	
		СП - 8%									
62.				202	679,22	17,93	137202	3622	6067	92948	248563
	1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Патроны настенные или потолочные. Установка	шт.		631,25	7,83	127513	1582	--	18412	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,0151	3,0502							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			594		1812			
62.2.			0,0102	2,0604							
261-404-0531		Сжимы соединительные	100 шт.			1381		2845			
62.3.			0,0042	0,8484							
217-106-0105		Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг			1050		891			
63.				38	94	--	3572	--	3572	--	3858
	247-213-0202 РСНБ РК 2022	-3.9 Патрон для электроламп керамический, тип цоколя	шт.		--	--	--	--	--	286	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012									
		СП - 8%									
64.	247-213-0 103 РСНБ РК 2022	-3.10 Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	164	174	--	28536	--	28536	--	30819
					--	--	--	--	--	2283	
		СП - 8%									
65.	261-303-0 124 РСНБ РК 2022	-Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ36	шт.	90	435	--	39150	--	39150	--	42282
					--	--	--	--	--	3132	
		СП - 8%									
66.	247-202-0 503 РСНБ РК 2022	-Стартер для люминисцентной лампы	шт.	90	65	--	5850	--	5850	--	6318
					--	--	--	--	--	468	
		СП - 8%									
67.	247-202-0 409 РСНБ РК 2022	-Лампы компактные люминесцентные, модели SF10 11W/840 E27, напряжение электрической сети 220 В, мощность 20 Вт,SPC 20W/827 E27	шт.	200	754	--	150800	--	150800	--	162864
					--	--	--	--	--	12064	
		СП - 8%									
68.	247-106-0 107 РСНБ РК 2022	-Светодиодная лампа типа LEDF, E14/E27, G45, 4W	шт.	23	507	--	11661	--	11661	--	12594
					--	--	--	--	--	933	
		СП - 8%									
69.	247-202-0 408 РСНБ РК 2022	-3.16 Лампы компактные люминесцентные, компмктная с цоколем Е27 модели мощн. 12Вт,36 В КЛЛ SP-12,36В	шт.	2	616	--	1232	--	1232	--	1331
					--	--	--	--	--	99	
		СП - 8%									
70.	1121-0401 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	63	3469,04	23,55	218550	1484	110828	76965	319156
					1686,31	10,44	106238	658	--	23641	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,12									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	261-107-0646	Шпильки	2,04 комплект	128,52		854		109756			
71.	247-102-0858 РСНБ РК 2022	-Светильники настенно-потолочный CD 218	шт.	63	40058	--	2523654	--	2523654	--	2725546
					--	--	--	--	--	201892	
		СП - 8%									
72.	1121-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Бра и плафоны до 2 ламп. Установка	шт.	18	2117,3	93,73	38111	1687	19528	12700	54876
					938,68	41,24	16896	742	--	4065	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	1,02 кг	18,36		1050		19278			
73.	247-101-0104 РСНБ РК 2022	-3.19 Светильники бра	шт.	18	6607	--	118926	--	118926	--	128440
					--	--	--	--	--	9514	
		СП - 8%									
		Электроустановочные изделия									
74.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	846	530,91	0,49	449150	415	102044	249765	754827
					409,8	0,24	346691	203	--	55912	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	862,92		117		100962			
75.	247-214-0116 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	шт.	720	532	--	383040	--	383040	--	413683
					--	--	--	--	--	30643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004) СП - 8%									
76.	247-214-0120 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная двухместная 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 Р 51322.1-2011(РС16-007) СП - 8%	шт.	126	699 ---	-- --	88074 ---	-- --	88074 ---	-- 7046	95120
77.	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	82	372,46 359,26	0,43 0,19	30542 29459	36 16	1047 --	21222 4141	55905
77.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0204 100 шт.	1,6728		594		994			
78.	247-214-0404 РСНБ РК 2022	-4.3 Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02 СП - 8%	шт.	63	1383 ---	-- --	87129 ---	-- --	87129 ---	-- 6970	94099
79.	247-214-0102 РСНБ РК 2022	-4.4,4.5 Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА10-209) СП - 8%	шт.	19	402 ---	-- --	7638 ---	-- --	7638 ---	-- 611	8249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.	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.	470	530,91 409,8	0,49 0,24	249528 192606	231 113	56691 --	138758 31062	419348
80.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 479,4		117		56090			
81.	247-212-0 102 РСНБ РК 2022	-Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-053) СП - 8%	шт.	63	448 --	-- --	28224 --	-- --	28224 --	-- 2258	30482
82.	247-212-0 101 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(С16-057) СП - 8%	шт.	236	384 --	-- --	90624 --	-- --	90624 --	-- 7250	97874
83.	247-212-0 104 РСНБ РК 2022	-4.8 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(РС56-043) СП - 8%	шт.	155	412 --	-- --	63860 --	-- --	63860 --	-- 5109	68969
84.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2022	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	35	1643,29 1477,21	21,36 5,08	57515 51702	748 178	5065 --	37354 7589	102458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,09	НР - 72%; СП - 8%									
85.	247-212-0207 РСНБ РК 2022	-4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели А 14-100, 4А, СП - 8%	шт.	35	353	--	12355	--	12355	--	13343
					--	--	--	--	--	988	
86.	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%	шт.	16	530,91	0,49	8495	8	1930	4724	14276
					409,8	0,24	6557	4	--	1057	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	16,32	117		1909			
87.	247-212-0103 РСНБ РК 2022	-4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220 СП - 8%	шт.	16	448	--	7168	--	7168	--	7741
					--	--	--	--	--	573	
		Э Л Е К Т Р О У С Т А Н О В О Ч Н Ы Е И З Д Е Л И Я									
88.	247-202-0603 РСНБ РК 2022	-5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195 СП - 8%	шт.	1940	117	--	226980	--	226980	--	245138
					--	--	--	--	--	18158	
89.	247-202-0203 РСНБ РК 2022	-5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409 СП - 8%	шт.	120	1935	--	232200	--	232200	--	250776
					--	--	--	--	--	18576	
90.				15	616	--	9240	--	9240	--	9979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-202-0408 РСНБ РК 2022	-5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	739	
91.				20	2475	--	49500	--	49500	--	53460
	247-202-0205 РСНБ РК 2022	-5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3960	
92.				600	372,46	0,43	223476	258	7662	155280	409056
	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Розетки потолочные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					359,26	0,19	215556	114	--	30300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,0204	12,24							
	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			594		7271			
93.				600	988	--	592800	--	592800	--	640224
	247-214-0508 РСНБ РК 2022	-Розетка потолочная РП1-03 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	47424	
94.				370	170	--	62900	--	62900	--	67932
	247-202-0601 РСНБ РК 2022	-5.10-5.11 Колодка клеммная трехконтактная для светильников без установочного отверстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5032	
95.				30	629,1	93,78	18873	2814	999	11293	32579
	1308-0201-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					502,01	20,83	15060	625	--	2413	
96.				30	949	--	28470	--	28470	--	30748
	243-907-0701 РСНБ РК 2022	-Стойки кабельные К 1150 У3 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97.	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.	60	56,77 41,83	12,87 5,59	3406 2510	772 335	124 --	2048 436	5891
98.	243-907-0 503 РСНБ РК 2022	-Полки кабельные К 1161 УЗ СП - 8%	шт.	60	627 --	-- --	37620 --	-- --	37620 --	-- 3010	40630
99.	1308-0206 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям НР - 72%; СП - 8%	т	0,156	139523,71 115437,54	20981,08 7925,56	21766 18008	3273 1236	485 --	13856 2850	38472
100.	243-907-0 808 РСНБ РК 2022	-Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 УЗ окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм СП - 8%	м	60	4413 --	-- --	264780 --	-- --	264780 --	-- 21182	285962
101.	243-907-1 424 РСНБ РК 2022	-Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 УЗ) СП - 8%	шт.	7	2623 --	-- --	18361 --	-- --	18361 --	-- 1469	19830
102.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	1	1124,87 587,31	63,73 11,18	1125 587	64 11	474 --	431 124	1680
103.	243-904-0 102 РСНБ РК 2022	-5.17 Металлорукав РЗ-ЦХ 15 СП - 8%	м	1,03	175 --	-- --	180 --	-- --	180 --	-- 14	194
104.	1308-0208	-Проводник заземляющий	м	4	1127,37	36,25	4509	145	2906	1086	6043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	открыто из угловой стали сечением 50х50х5. Монтаж по строительным основаниям			364,54	12,7	1458	51	--	448	
		НР - 72%; СП - 8%									
105.	247-202-0104 РСНБ РК 2022	-5.18 Коробки соединительные(с шинкой заземления)	шт.	63	1227	--	77301	--	77301	--	83485
					--	--	--	--	--	6184	
		СП - 8%									
		П Р О В О Д А И К А Б Е Л И									
106.	243-112-1121 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	5343358	--	245260	--	245260	--	264881
					--	--	--	--	--	19621	
		СП - 8%									
107.	243-112-1120 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (мк)-1	км	0,07725	4367852	--	337417	--	337417	--	364410
					--	--	--	--	--	26993	
		СП - 8%									
108.	243-107-1505 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,7725	1915027	--	1479358	--	1479358	--	1597707
					--	--	--	--	--	118349	
		СП - 8%									
109.	243-107-1504 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,03	1185191	--	1220747	--	1220747	--	1318407
					--	--	--	--	--	97660	
		СП - 8%									
110.				0,6077	796448	--	484001	--	484001	--	522721

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-107-1 503 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	38720	
111.				7,21	520002	--	3749214	--	3749214	--	4049151
	243-107-1 502 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	299937	
112.				1,339	346158	--	463506	--	463506	--	500586
	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 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	37080	
113.				0,2163	58819	--	12723	--	12723	--	13741
	243-142-0 303 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1018	
114.				0,0103	3171507	--	32667	--	32667	--	35280
	243-107-1 905 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2613	
115.				0,0103	1948354	--	20068	--	20068	--	21673
	243-107-1 904 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16442-80 СП - 8%									
116.	243-107-1 903 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,02575	1354738 ---	-- --	34885 ---	-- --	34885 ---	-- 2791	37676
117.	243-107-1 901 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,1442	589972 ---	-- --	85074 ---	-- --	85074 ---	-- 6806	91880
118.	243-107-1 302 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,103	364595 ---	-- --	37553 ---	-- --	37553 ---	-- 3004	40557
119.	243-107-1 501 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	6,592	334265 ---	-- --	2203475 ---	-- --	2203475 ---	-- 176278	2379753
120.	243-107-1 301 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,648	219420 ---	-- --	361604 ---	-- --	361604 ---	-- 28928	390532

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
121.	243-107-1 701 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,03	480895	--	495322	--	495322	--	534948
					--	--	--	--	--	39626	
		СП - 8%									
122.	243-112-0 979 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением секторные АВВГнг(В)-LS 4х95 (мс)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,00618	3513348	--	21712	--	21712	--	23449
					--	--	--	--	--	1737	
		СП - 8%									
123.	1121-0201 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кабель сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных лотках	м	126	111,88	1,6	14097	202	2382	8331	24222
		НР - 72%; СП - 8%			91,37	0,46	11513	58	--	1794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	0,004 100 шт.	0,504		4162		2098			
124.	1121-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	20130	297,14	2,09	5981428	42072	284034	4073306	10859128
		НР - 72%; СП - 8%			280,94	0,1	5655322	2013	--	804395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	80,52		2063		166113			
125.	243-902-0 808 РСНБ РК 2022	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-120 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,04	28091	--	1124	--	1124	--	1214
					--	--	--	--	--	90	
		СП - 8%									
126.				0,04	24813	--	993	--	993	--	1072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-902-0 807 РСНБ РК 2022	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	79	
		СП - 8%									
127.				126	1519	--	191394	--	191394	--	206706
	247-202-0 301 РСНБ РК 2022	-Сжим ответвительный У871А УТ2	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	15312	
		СП - 8%									
128.				63	58919,64	--	3711937	--	--	--	3711937
	ТОО"Мечта маркет"	-Плита электрическая двухконфорочная ДАРИНА S EM 521 404W	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	3711937	--	
		Т Р У Б Ы									
129.				2201,8	111	--	244400	--	244400	--	263952
	241-207-0 203 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	19552	
		СП - 8%									
130.				404	88	--	35552	--	35552	--	38396
	241-207-0 202 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2844	
		СП - 8%									
131.				2	4941	--	9882	--	9882	--	10673
	241-101-0 215 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	791	
		СП - 8%									
132.				2	1205,8	180,11	2412	360	189	1452	4173
	1308-0206 -1710 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м		---	---	---	---	---	---	
					931,6	76,72	1863	153	--	309	
		НР - 72%; СП - 8%									
		М Е Т А Л Л О П Р О К А Т									
133.				55	1057,88	32,26	58183	1774	40815	11670	75442
	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования(Контур заземления)	м		---	---	---	---	---	---	
					283,53	11,18	15594	615	--	5589	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
134.				15	815,28	29,23	12229	439	6929	3604	17100
	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		324,04	9,65	4861	145	--	1267	
		НР - 72%; СП - 8%									
135.				15	3897,05	146,49	58456	2198	34993	15750	80142
	1308-0208 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.		1417,65	40,64	21265	610	--	5936	
		НР - 72%; СП - 8%									
136.				555	541,37	19,87	300460	11027	98352	139810	475490
	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм,6мм. Монтаж по строительным основаниям	м		344,29	5,59	191081	3102	--	35220	
		НР - 72%; СП - 8%									
		О Б О Г Р Е В В О Д О С Т О Ч Н Ы Х Т Р У Б									
137.				2	2592,29	468,05	5185	936	66	3305	9169
	1308-0103 -2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-монтаж терморегуляторов	шт.		2091,71	203,22	4183	406	--	679	
		НР - 72%; СП - 8%									
138.				2	53513	--	107026	--	107026	--	115588
	245-704-0 104 РСНБ РК 2022	-Терморегулятор ,диапазон регулирования -10С+10С Devired TM330	комплект		--	--	--	--	--	8562	
		СП - 8%									
139.				100	936,65	499,37	93665	49937	14444	36947	141061
	1308-0201 -0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		292,84	220,31	29284	22031	--	10449	
		НР - 72%; СП - 8%									
140.				100	1857	--	185700	--	185700	--	200556
	243-403-0 308 РСНБ РК 2022	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого	м		--	--	--	--	--	14856	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, наружный диаметр 7,5 мм мощность 1350 Вт Deviflex TM DTCE-30									
		СП - 8%									
141.	249-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Алюминиевая липкая лента,ширина 38 мм	м	200	635 ---	-- --	127000 ---	-- --	127000 ---	-- 10160	137160
		СП - 8%									
142.	247-202-1 201 РСНБ РК 2022	-Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	2	15367 ---	-- --	30734 ---	-- --	30734 ---	-- 2459	33193
		СП - 8%									
143.	243-106-0 301 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0816	210781 ---	-- --	17200 ---	-- --	17200 ---	-- 1376	18576
		СП - 8%									
144.	243-106-0 504 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66	км	0,1224	1085280 ---	-- --	132838 ---	-- --	132838 ---	-- 10627	143465
		СП - 8%									
145.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2022	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным	м	50	526,01 ---	18,49 ---	26301 ---	925 ---	3098 ---	16241 ---	45946
					445,55	5,59	22278	280	--	3404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,09	конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%									
146.	241-207-0 302 РСНБ РК 2022	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	25,5	31 ---	-- --	791 ---	-- --	791 ---	-- 63	854
147.	241-207-0 303 РСНБ РК 2022	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм СП - 8%	м	25,5	44 ---	-- --	1122 ---	-- --	1122 ---	-- 90	1212
148.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	25	149,65 121,51	2,34 1,02	3741 3038	59 26	644 --	2206 476	6422
149.	1308-0206 -2204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	25	248,32 202,52	9,36 4,06	6208 5063	234 101	911 --	3719 794	10721
150.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	150	1294,75 891,1	35,38 12,7	194213 133665	5307 1905	55241 --	97611 23346	315170

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					48584336
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Зарплата рабочих строителей	Тенге		8741155			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге		178236			
в том числе зарплата машинистов	Тенге			57371		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				24658554				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				5464700				
		Накладные расходы	Тенге				6347637				
		Сметная прибыль	Тенге				3194058				

Составил Гончарова О.В

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э273000'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы города Семей ВКО (поз.36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства)'16-36'02-01'9-ти этажный многоквартирный жилой дом (поз 36)''2'02-01-06'Электрооборудование и электроосвещение'ТОО ПИИ "Семстройпроект ЭОМ14,ЭОМ.СО"''в текущих ценах на 2кв.2022 г.*
3 (РС296151)(РС296168)(РС296127)(РС296009)*
4 П2К О М П Л Е К Т Н О Е У С Т Р О Й С Т В О*
5 П21.1аВводно-распределительное устройство опросный лист ЭОМ-14*
6 П2_____*
7 Е11-210501-0101'1+2+1''Устройства вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
8 515-301-0301'1''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А'шт.*
9 515-301-0516'2''Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
10 Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
11 С1247-301-0222'2''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1'шт.*
12 515-301-0261'1''Шкаф распределительный (ШР-АВР)ШР-11-73701-22УЗ,на 5 групп предохранителей до 60Ф с плавкими вставками 3х60+2х31,5'шт.*
13 П2_____*
14 Ц13-080304-0207'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
15 515-301-0268'1''Шкаф АВР на ток до 100А ШУ8253-22А2'шт.*
16 Ц13-080305-1002'1''1.3 Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
17 С1247-301-0220'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1'шт.*
18 П2_____*
19 Ц13-080305-0912'1+1''Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции'шт.*
20 С1247-201-0602'1''1.3 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ3-12 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
21 С1247-201-0601'1''1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ3-6 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
22 Е11-210502-0201'4''Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж'шт.*
23 С1247-203-0102'4''1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IР30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
24 П21.6 Щиток этажный(ЩЗ)со слаботочным отсеком нестандартной комплектации на 4 квартиры)9шт*
25 Ц13-080305-0912'9''Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции'шт.*
26 С1247-201-1203 '9''Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
27 Ц13-110301-0101'4.9''Автоматический выключатель. Установка'шт.*
28 С1247-204-0653 '4.9''Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044'шт.*
29 Ц13-080305-1001'4.9''Счетчики однофазные. Установка на готовом основании'шт.*
30 С1247-301-0120'4.9''Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 Р LC ТХ IР Р, 5(50) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
31 П21.7 Щиток этажный(ЩЗ)со слаботочным отсеком нестандартной комплектации на 3 квартиры)9шт*
32 Ц13-080305-0912'9''Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции'шт.*
33 С1247-201-1202'9''Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
34 Ц13-110301-0101'3.9''Автоматический выключатель. Установка'шт.*
35 С1247-204-0653 '3.9''Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044'шт.*
36 Ц13-080305-1001'3.9''Счетчики однофазные. Установка на готовом основании'шт.*
37 С1247-301-0120'3.9''Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 Р LC ТХ IР Р, 5(50) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
38 П21.8 Щиток квартирный встроенного типа на 12 модулей (ШК)63шт*
39 Ц13-080305-0905'63''Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции'шт.*
40 С1247-201-1004'63''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IР41'шт.*
41 Ц13-110301-0101'63''Автоматический выключатель. Установка'шт.*
42 С1247-204-0763'63''б)Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
43 Ц13-110301-0101'(1+2+1).63''Автоматический выключатель. Установка'шт.*
44 С1247-204-2826'1.63''в)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ IЕС 61009-12014'шт.*
45 С1247-204-2810'2.63''г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
46 С1247-204-0713'1.63''Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
47 П2_____*
48 Ц13-080303-1004'1''1.10 Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка

на конструкции на стене или колонне'шт.*
49 С1247-208-0610 '1''1.9 Пускатели магнитные ПМ12-010-260'шт.*
50 Ц13-080304-0304'1''1.10 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка(Для учета э.энергии потребяеой лифтами)'шт.*
51 С1247-305-0131'1''Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в виде оборудования для сбора данных'шт.*
52 П21.11 Щит учетно-распределительный, навесной ЩУРн-3/18ЭО-1 36*
53 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
54 С1247-201-0306'1''Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
55 Ц13-110301-0101'7+2''Автоматический выключатель. Установка'шт.*
56 С1247-204-0713'7''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
57 С1247-204-0757'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
58 Ц13-080103-1704'0,418+1''Шина, медная или алюминиевая. Монтаж оборудования'м*
59 С1247-208-0701'1''Комплект шинок N и PE'шт.*
60 С1247-215-0124'1''Шина распредельные PIN-63, 3P, 63А'шт.*
61 П2Э Л Е К Т Р О А П П А Р А Т У Р А *
62 Ц13-080305-1401'63''Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования'комплект*
63 С1247-202-0301'63''2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89'шт.*
64 Ц13-110301-0101'2''Автоматический выключатель. Установка'шт.*
65 С1247-204-2810'2''Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ(питание подьемного механизма)'шт.*
66 П2С В Е Т О Т Е Х Н И Ч Е С К О Е О Б О Р У Д О В А Н И Е*
67 Е11-210401-0501'86+65+34+4''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка'шт.*
68 С1247-101-0115'86''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001'шт.*
69 С1247-101-0116 '65''3.2 Светильник потолочный, тип НП П03-100-001.1 IP65 ГОСТ 17677-82'шт.*
70 С1247-101-0109'34''3.3 Светильники,RKL 160'шт.*
71 С1247-101-0117 '4''3.4 Светильники, тип НПО22-100 ГОСТ 17677-82'шт.*
72 Е11-210401-0401'2+2''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
73 С1247-101-0113'2+2''3.5-3.6 Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82'шт.*
74 С1247-101-0113'1''3.7 Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
75 Е11-210401-0101'3''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
76 С1247-101-0106 '3''6 Светильники потолочные, тип НСП02-200-021 IP52 ГОСТ 17677-82(Луна 6020)'шт.*
77 Е11-210401-0109'38+164''Патроны настенные или потолочные. Установка'шт.*
78 С1247-213-0202 '38''3.9 Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012'шт.*
79 С1247-213-0103'164''3.10 Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012'шт.*
80 С1261-303-0124 '90''Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ36'шт.*
81 С1247-202-0503 '90''Стартер для люминисцентной лампы'шт.*
82 С1247-202-0409 '196+4''Лампы компактные люминесцентные, модели SF10 11W/840 E27, напряжение электрической сети 220 В, мощность 20 Вт,SPC 20W/827 E27'шт.*
83 С1247-106-0107'23''Светодиодная лампа типа LEDF, E14/E27, G45, 4W'шт.*
84 С1247-202-0408 '2''3.16 Лампы компактные люминесцентные, компмктная с цоколем Е27 модели мощн. 12Вт,36В КЛЛ SP-12,36В'шт.*
85 Е11-210401-0501'63''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка'шт.*
86 С1247-102-0858'63''Светильники настенно-потолочный CD 218'шт.*
87 Е11-210401-0201'18''Бра и плафоны до 2 ламп. Установка'шт.*
88 С1247-101-0104 '18''3.19 Светильники бра'шт.*
89 П2Э Л е к т р о у с т а н о в о ч н ы е и з д е л и я*
90 Е11-210202-0201(РС277001)'720+126''Выключатели однокла вишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
91 С1247-214-0116'720''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 Р 51322.1-2011(РС16-004)'шт.*
92 С1247-214-0120'126''Розетка штепсельная двухместная 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 Р 51322.1-2011(РС16-007)'шт.*
93 Е11-210202-0202(РС277001)'63+18+1''Выключатели однокла вишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
94 С1247-214-0404'63''4.3 Розетки силовые для открытой ус

тановки на ток 40А для электроплиты РШ40-02'шт.*
95 С1247-214-0102 '18+1''4.4,4.5 Розетка штепсельная одн оместная для открытой установки без заземляющих ко нтактов, с защитными шторками, номинальное напряже ние до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, сте пень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитк е РА10-209)'шт.*
96 Е11-210202-0201(РС277001)'63+236+155+16''Выключатели о дноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
97 С1247-212-0102'63''Выключатель одноклавишный с индикат ором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защ иты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-053)'шт.*
98 С1247-212-0101'236''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номина льный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-057)'шт.*
99 С1247-212-0104'155''4.8 Выключатель двухклавишный, скр ытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, но минальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043)'шт.*
100 Ц13-080305-0103'35''Выключатель полугерметический и ге рметический. Монтаж оборудования'шт.*
101 С1247-212-0207 '35''4.9 Выключатель одноклавишный бры згозащищенный для открытой установки, модели А 14-100, 4А,'шт.*
102 Е11-210202-0201(РС277001)'16''Выключатели одноклавишны е и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
103 С1247-212-0103 '16''4.10 Выключатель автоматический о дноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220 'шт.*
104 П2Э Л Е К Т Р О У С Т А Н О В О Ч Н Ы Е И З Д Е Л И Я*
105 С1247-202-0603'1070+870''5.2,5.3 Коробки ответвительны е для скрытой установки в ссиловой и осветительно й сети У194,У195'шт.*
106 С1247-202-0203'120''5.4 Коробки ответвительные для отк рытой кабельной проводки осветительной сети У409' шт.*
107 С1247-202-0408'15''5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994'шт .*
108 С1247-202-0205'20''5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996' шт.*
109 Е11-210202-0202(РС296168)'600''Розетки потолочные. Уст ановка'шт.*
110 С1247-214-0508'600''Розетка потолочная РП1-03'шт.*
111 С1247-202-0601'150+220''5.10-5.11 Колодка клеммная тре хконтактная для светильников без установочного отв ерстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3'шт.*
112 Ц13-080201-1204'30''Стойка сборных кабельных конструкц ий (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудован ия'шт.*
113 С1243-907-0701'30''Стойки кабельные К 1150 У3'шт.*
114 Ц13-080201-1207'60''Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках'шт.*
115 С1243-907-0503'60''Полки кабельные К 1161 У3'шт.*
116 Ц13-080206-0501'(30.5,13+7.0,3):1000''Лоток металличес кий штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по уста новленным конструкциям'т*
117 С1243-907-0808'2.30''Лестничный лоток замкового типа Н Л 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм'м*
118 С1243-907-1424'7''Поворот (45° и 90°) для кабельного л отка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенн ые прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3)'шт.*
119 Ц13-080206-2101'1''Рукав металлический наружным диамет ром до 48 мм. Прокладка'м*
120 С1243-904-0102'1.1,03''5.17 Металлорукав РЗ-ЦХ 15'м*
121 Ц13-080208-0207'4''Проводник заземляющий открыто из уг ловой стали сечением 50х50х5. Монтаж по строитель ным основаниям'м*
122 С1247-202-0104 '63''5.18 Коробки соединительные(с шинк ой заземления)'шт.*
123 П2 П Р О В О Д А И К А Б Е Л И*
124 С1243-112-1121'0,045.1,02''Кабели силовые, не распрост раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
125 С1243-112-1120'0,075.1,03''Кабель силовой не распростр аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марк и АВВГнг(В)-LS 5х95 (мк)-1'км*
126 С1243-107-1505'0,75.1,03''Кабели силовые, не распростр аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В ВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
127 С1243-107-1504'1,0.1,03''Кабели силовые, не распростра няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ Гнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
128 С1243-107-1503'0,59.1,03''Кабели силовые, не распростр аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В ВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
129 С1243-107-1502'7,0.1,03''Кабели силовые, не распростра няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ Гнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
130 С1243-142-0111'1,3.1,03''Провода силовые для электриче ских установок на напряжение до 450 В с медной жил ой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
131 С1243-142-0303'0,210.1,03''Провода силовые для электри ческих установок на напряжение до 450 В с медной ж илой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
132 С1243-107-1905'0,01.1,03''Кабели силовые, не распростр аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В ВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
133 С1243-107-1904'0,01.1,03''Кабели силовые, не распростр аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В ВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
134 С1243-107-1903'0,025.1,03''Кабели силовые, не распрост раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
135 С1243-107-1901'0,140.1,03''Кабели силовые, не распрост раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением

ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
136 С1243-107-1302'0,1.1,03''Кабель силовой не распростран яющий горение, с низким дымо- и газовыделением, чи сло жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, мар ки ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66'км*
137 С1243-107-1501'6,4.1,03''Кабели силовые, не распростра няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ Гнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
138 С1243-107-1301'1,6.1,03''Кабели силовые, не распростра няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ Гнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
139 С1243-107-1701'1,0.1,03''Кабели силовые, не распростра няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ Гнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
140 С1243-112-0979'0,006.1,03''Кабели силовые, не распрост раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением секторные АВВГнг(В)-LS 4х95 (мс)-1 ГОСТ 16442-80'к м*
141 Е11-210201-0302(РС286284)'75+45+6''Кабель сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных лотках'м*
142 Е11-210202-0101(РС154778)(РС181696)(РС286284)'20130''П ровода установочные. Прокладка под штукатурку по с тенам или в готовых бороздах'м*
143 С1243-902-0808'4''Наконечники алюминиевые кабельные ма рки DL-120 ГОСТ 23469.0-81'100 шт.*
144 С1243-902-0807'4''Наконечники алюминиевые кабельные ма рки DL-95 ГОСТ 23469.0-81'100 шт.*
145 С1247-202-0301'126''Сжим ответвительный У871А УТ2'шт.*
146 СТТОО"Мечта маркет"(=14)'63'65990:1,12'Плита электриче ская двухконфорочная ДАРИНА S ЕМ 521 404W'шт*
147 П2 Т Р У Б Ы*
148 С1241-207-0203(=13)'2201,8''Трубы гладкие жесткие из П ВХ диаметром 25 мм'м*
149 С1241-207-0202(=13)'404''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
150 С1241-101-0215(=13)'2''Трубы стальные сварные водогазо проводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, тол щина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
151 Ц13-080206-1710(РС125883РС279801)'2''Труба стальная ди аметром до 100 мм. Прокладка по установленным конс трукциям, в готовых бороздах, по основанию пола'м*
152 П2М Е Т А Л Л О П Р О К А Т*
153 Ц13-080208-0202(РС249432)(РС125715РС279800)'55''Заземл итель горизонтальный из стали полосовой сечением 1 60 мм2. Монтаж оборудования(Контур заземления)'м*
154 Ц13-080208-0206'15''Проводник заземляющий открыто из п олосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строите льным основаниям'м*
155 Ц13-080208-0103'75:5''Заземлитель вертикальный из круг лой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'шт. *
156 Ц13-080208-0208(РС249432)(РС127416РС279845)'155+400''П роводник заземляющий открыто из круглой стали диам етром 8 мм,6мм. Монтаж по строительным основаниям' м*
157 П2О Б О Г Р Е В В О Д О С Т О Ч Н Ы Х Т Р У Б*
158 Ц13-080103-2901'2''монтаж терморегуляторов'шт.*
159 С1245-704-0104'2''Терморегулятор ,диапазон регулирован ия -10С+10С Devired TM330'комплект*
160 Ц13-080201-0702(РС147246)'100''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными ско бами'м кабеля*
161 С1243-403-0308'100''Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устой чивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным оса дкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, наружный диаметр 7,5 мм мощность 1350 Вт Deviflex TM DTCE-30'м*
162 С1249-101-0101'200''Алюминиевая липкая лента,ширина 38 мм'м*
163 С1247-202-1201'2''Коробка клеммная для соединения и ра зветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянн ого тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2'шт.*
164 С1243-106-0301'0,08.1,02''Кабель силовой не распростра няющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГО СТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66'км*
165 С1243-106-0504'0,12.1,02''Кабель силовой не распростра няющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГО СТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66'км*
166 Ц13-080206-1901(РС147246)'25+25''Труба винипластовая д иаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конс трукциям, по стенам и колоннам с креплением скобам и'м*
167 С1241-207-0302'25.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
168 С1241-207-0303'25.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
169 Ц13-080206-2202(РС249432)'25''Кабель одножильный или м ногожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и м еталлические рукава'м*
170 Ц13-080206-2204(РС249432)'25''Кабель одножильный или м ногожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
171 Ц13-080206-1101(РС147246)'150''Кабель двух-четырехжиль ный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с крепление м накладными скобами, полосками с установкой ответ вительных коробок'м кабеля*
172 К'Гончарова О.В'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-06

Составлена в текущих ценах на 2кв.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	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3206,709	1764	-	-	5656635
						-	-	-	
2	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	586,297	1993	-	-	1168490
						-	-	-	
3	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	403,2028	1732	-	-	698347
						-	-	-	
4	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	320,8788	1701	-	-	545815
						-	-	-	
5	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	225,38148	1858	-	-	418759
						-	-	-	
6	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	78,9804	1669	-	-	131818
						-	-	-	
7	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	32,6516	1858	-	-	60667
						-	-	-	
8	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	27,909777	1919	-	-	53559
						-	-	-	
9	20454Т	007-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,27	1827	-	-	5974
						-	-	-	
10	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2981	1795	-	-	2330
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	8742394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда рабочих	чел.-ч	4886,579				
			Трудовые ресурсы						
11	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	25,2936288	2268,17	-	-	(57370)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	8741155
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 78,0552% при пороге 80%)						
12	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,71687386	6725	-	2742	38446
						-	-	15675,67	
13	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,70611826	4010	-	1919	30902
						-	-	14788,04	
14	1947С	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	5,6898	4728	-	2294	26901
						-	-	13052,4	
15	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	1657,245558	15	-	-	24859
						-	-	-	
16	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,2619	4231	-	1606	18032
						-	-	6844,61	
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,8953% при пороге 15%)						
17	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,0762684	6503	-	2742	13502
						-	-	5693,13	
18	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	870,0104	15	-	-	13050
						-	-	-	
			Строительные машины и механизмы (затрат 7,0495% при пороге 5%)						
19	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	52,71445655	191	-	-	10068
						-	-	-	
20	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	0,4796	4074	-	1919	1954
						-	-	920,35	
21	2211С	342-207-0111	Шинотрубогибы	маш.-ч	0,15425288	2024	-	1919	312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	296,01	
22	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	7,562951	12	-	-	91
						-	-	-	
23	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,2619	21	-	-	90
						-	-	-	
24	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,4796	104	-	-	50
						-	-	-	
25	1695С	341-102-0101 РСНБ РК 2022	Станки сверлильные	маш.-ч	0,03585838	46	-	-	2
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				57270	178258

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,7545% при пороге 80%)

26		243-107-1502 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	7,21	520002	509391	-	3749214
						-	-	-	
27		247-102-0858 РСНБ РК 2022	Светильники настенно-потолочный CD 218	шт.	63	40058	39264	-	2523654
						-	-	-	
28		243-107-1501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	6,592	334265	327407	-	2203475
						-	-	-	
29		247-301-0120 РСНБ РК 2022	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(50) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	63	26551	26028	-	1672713
						-	-	-	
30		243-107-1505 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,7725	1915027	1876213	-	1479358
						-	-	-	
31		243-107-1504 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,03	1185191	1161115	-	1220747
						-	-	-	
32		247-214-0508 РСНБ РК 2022	Розетка потолочная РП1-03	шт.	600	988	968	-	592800
						-	-	-	
33	264403С	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	9	64024	62725	-	576216
						-	-	-	
34		247-201-1203	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36	шт.	9	64023	62725	-	576207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			-	-	-	
35		247-101-0109 РСНБ РК 2022	3.3 Светильники,RKL 160	шт.	34	16808	16467	-	571472
36		247-204-2810 РСНБ РК 2022	г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	126	4221	4137	-	531846
37		243-107-1701 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,03	480895	471050	-	495322
38		243-107-1503 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,6077	796448	780184	-	484001
39		243-142-0111 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	1,339	346158	339169	-	463506
40	147531С	261-107-0646 РСНБ РК 2022	Шпильки	комплект	514,08	854	837	-	439024
41		247-214-0116 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 Р 51322.1-2011(РС16-004)	шт.	720	532	522	-	383040
42		243-107-1301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,648	219420	214900	-	361604
43	195962С	243-112-1120 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х95 (мк)-1	км	0,07725	4367852	4274121	-	337417
44		243-907-0808 РСНБ РК 2022	Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм	м	60	4413	4318	-	264780
45		247-204-2826 РСНБ РК 2022	в)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	63	4201	4118	-	264663
46		243-112-1121 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	5343358	5229071	-	245260
47		241-207-0203 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	2201,8	111	108	-	244400
48		247-202-0203	5.4 Коробки ответвительные для	шт.	120	1935	1897	-	232200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	открытой кабельной проводки осветительной сети У409			-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9259% при пороге 15%)						
49		247-202-0603 РСНБ РК 2022	5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195	шт.	1940	117 -	115 -	- -	226980
50	264047С	247-101-0115 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001	шт.	86	2494 -	2441 -	- -	214484
51		247-202-0301 РСНБ РК 2022	Сжим ответвительный У871А УТ2	шт.	126	1519 -	1489 -	- -	191394
52		243-403-0308 РСНБ РК 2022	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, наружный диаметр 7,5 мм мощность 1350 Вт Deviflex TM DTCE-30	м	100	1857 -	1820 -	- -	185700
53	291465С	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	63	2697 -	2642 -	- -	169911
54		247-101-0116 РСНБ РК 2022	3.2 Светильник потолочный, тип НПП03-100-001.1 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	65	2561 -	2509 -	- -	166465
55	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	80,52	2063 -	2021 -	- -	166113
56	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1358,64	117 -	115 -	- -	158961
57		247-202-0409 РСНБ РК 2022	Лампы компактные люминесцентные, модели SF10 11W/840 E27, напряжение электрической сети 220 В, мощность 20 Вт,SPC 20W/827 E27	шт.	200	754 -	739 -	- -	150800
58		247-305-0131 РСНБ РК 2022	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в виде оборудования для сбора данных	шт.	1	148398 -	145456 -	- -	148398
59		247-204-0763 РСНБ РК 2022	б)Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	63	2278 -	2233 -	- -	143514
60		247-204-0653 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044	шт.	63	2168 -	2124 -	- -	136584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
61	196835С	243-106-0504 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66	км	0,1224	1085280	1063269	-	132838
						-	-	-	
62		249-101-0101 РСНБ РК 2022	Алюминиевая липкая лента,ширина 38 мм	м	200	635	622	-	127000
						-	-	-	
63		247-101-0104 РСНБ РК 2022	3.19 Светильники бра	шт.	18	6607	6473	-	118926
						-	-	-	
64		245-704-0104 РСНБ РК 2022	Терморегулятор ,диапазон регулирования -10С+10С Devired TM330	комплект	2	53513	52462	-	107026
						-	-	-	
65		247-202-0301 РСНБ РК 2022	2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	63	1519	1489	-	95697
						-	-	-	
66	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,093	985799	915133	-	91679
						-	-	-	
67		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(С16-057)	шт.	236	384	376	-	90624
						-	-	-	
68	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	143,9928	626	612	-	90139
						-	-	-	
69		247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная двухместная 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 Р 51322.1-2011(РС16-007)	шт.	126	699	683	-	88074
						-	-	-	
70		247-214-0404 РСНБ РК 2022	4.3 Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02	шт.	63	1383	1355	-	87129
						-	-	-	
71		243-107-1901 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1442	589972	577902	-	85074
						-	-	-	
72	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,22276	354405	345566	-	78947
						-	-	-	
73		247-202-0104 РСНБ РК 2022	5.18 Коробки соединительные(с шинкой заземления)	шт.	63	1227	1202	-	77301
						-	-	-	
74		247-212-0104 РСНБ РК 2022	4.8 Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защи-	шт.	155	412	403	-	63860
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043)						
75		247-202-0601 РСНБ РК 2022	5.10-5.11 Колодка клеммная трехконтактная для светильников без установочного отверстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3	шт.	370	170	166	-	62900
						-	-	-	
76		247-203-0102 РСНБ РК 2022	1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	4	15673	15349	-	62692
						-	-	-	
77	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	45,526	1293	1264	-	58865
						-	-	-	
78	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	88,17	657	644	-	57928
						-	-	-	
79		247-202-0205 РСНБ РК 2022	5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996	шт.	20	2475	2426	-	49500
						-	-	-	
80	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,08885	531899	519579	-	47259
						-	-	-	
81	266121С	247-301-0222 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	2	21302	20883	-	42604
						-	-	-	
82		261-303-0124 РСНБ РК 2022	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ36	шт.	90	435	426	-	39150
						-	-	-	
83		243-907-0503 РСНБ РК 2022	Полки кабельные К 1161 У3	шт.	60	627	614	-	37620
						-	-	-	
84	197202С	243-107-1302 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,103	364595	357155	-	37553
						-	-	-	
85		247-204-0713 РСНБ РК 2022	Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	63	594	582	-	37422
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,3196% при пороге 5%)						
86		241-207-0202 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	404	88	86	-	35552
						-	-	-	
87		243-107-1903 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02575	1354738	1327174	-	34884
						-	-	-	
88		243-107-1905 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10	км	0,0103	3171507	3107284	-	32667
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			(ок)-0,66 ГОСТ 16442-80						
89	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0705	439420 -	428914 -	- -	30979
90		247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	2	15367 -	15060 -	- -	30734
91		247-213-0103 РСНБ РК 2022	3.10 Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	164	174 -	170 -	- -	28536
92		243-907-0701 РСНБ РК 2022	Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	30	949 -	928 -	- -	28470
93		247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-053)	шт.	63	448 -	438 -	- -	28224
94	266119С	247-301-0220 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	25904 -	25394 -	- -	25904
95	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2022	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	51	486 -	475 -	- -	24786
96		247-201-0602 РСНБ РК 2022	1.3 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ3-12 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	23032 -	22568 -	- -	23032
97		243-112-0979 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением секторные АВВГнг(В)-LS 4х95 (мс)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,00618	3513348 -	3437813 -	- -	21712
98	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	20,385	1050 -	1028 -	- -	21404
99	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	34,9923	590 -	577 -	- -	20645
100		243-107-1904 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0103	1948354 -	1908834 -	- -	20068
101	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	3,495	5671 -	5433 -	- -	19820
102		243-907-1424 РСНБ РК 2022	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенные прямые	шт.	7	2623 -	2569 -	- -	18361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			угловые НЛ-У45-У1,87 У3)						
103		247-101-0106 РСНБ РК 2022	6 Светильники потолочные, тип НСП02-200-021 IP52 ГОСТ 17677-82(Луна 6020)	шт.	3	5799 --	5677 --	- --	17397
104		247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	17224 --	16868 --	- --	17224
105	196758С	243-106-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0816	210781 --	206465 --	- --	17200
106	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,02024502	813201 --	795366 --	- --	16463
107		247-201-0601 РСНБ РК 2022	1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ3-6 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	16285 --	15957 --	- --	16285
108	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	26,6298	594 --	580 --	- --	15818
109	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,02887964	539649 --	525162 --	- --	15585
110	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	0,0327	434300 --	423894 --	- --	14202
111	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,022031	578162 --	564935 --	- --	12737
112		243-142-0303 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,2163	58819 --	57622 --	- --	12723
113		247-101-0117 РСНБ РК 2022	3.4 Светильники, тип НПО22-100 ГОСТ 17677-82	шт.	4	3115 --	3051 --	- --	12460
114		247-212-0207 РСНБ РК 2022	4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели А 14-100, 4А,	шт.	35	353 --	346 --	- --	12355
115	306623С	247-106-0107 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа LEDF, E14/E27, G45, 4W	шт.	23	507 --	497 --	- --	11661
116	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	36,96	300 --	294 --	- --	11088
117	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	13,615	783 --	765 --	- --	10661
118		241-101-0215 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	4941 --	4822 --	- --	9882
119		247-202-0408	5.5 Коробка стальная протяжная	шт.	15	616	604	-	9240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994			-	-	-	
120		247-215-0124 РСНБ РК 2022	Шина распредельные PIN-63, 3P, 63A	шт.	1	8845	8661	-	8845
121	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,086999	101238	97363	-	8808
122	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	17,748	492	480	-	8732
123		247-208-0610 РСНБ РК 2022	1.9 Пускатели магнитные ПМ12-010-260	шт.	1	8599	8428	-	8599
124		247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ(питание подьемного механизма)	шт.	2	4221	4137	-	8442
125		247-101-0113 РСНБ РК 2022	3.5-3.6 Светильники, тип НББ02-25 ГОСТ 17677-82	шт.	4	2064	2020	-	8256
126		247-214-0102 РСНБ РК 2022	4.4,4.5 Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА10-209)	шт.	19	402	394	-	7638
127	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	462,8	16	16	-	7405
128		247-212-0103 РСНБ РК 2022	4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220	шт.	16	448	438	-	7168
129		247-202-0503 РСНБ РК 2022	Стартер для люминисцентной лампы	шт.	90	65	63	-	5850
130	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01517156	309392	301095	-	4694
131		247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1 Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7	594	582	-	4158
132	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0005	7763690	7609570	-	3882
133	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	11,52	322	316	-	3709
134		247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 3 Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1788	1752	-	3576
135		247-213-0202 РСНБ РК 2022	3.9 Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номи-	шт.	38	94	92	-	3572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			нальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012			-	-	-	
136	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,0016	2148245	2104232	-	3437
137	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	2,368	1438	1410	-	3405
138		247-208-0701 РСНБ РК 2022	Комплект шинок N и PE	шт.	1	3139	3077	-	3139
139	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2022	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	1,245	2383	2335	-	2967
140	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	2,1216	1381	1227	-	2930
141	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,986	859	840	-	2565
142	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	2,0018	1242	1216	-	2486
143	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,504	4162	4079	-	2098
144		247-101-0113 РСНБ РК 2022	3.7 Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	1	2064	2020	-	2064
145	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,91	2011	1969	-	1830
146		247-202-0408 РСНБ РК 2022	3.16 Лампы компактные люминесцентные, компмктная с цоколем Е27 модели мощн. 12Вт,36 В КЛЛ SP-12,36В	шт.	2	616	604	-	1232
147		243-902-0808 РСНБ РК 2022	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-120 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,04	28091	27527	-	1124
148		241-207-0303 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	25,5	44	43	-	1122
149	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0479925	21090	18977	-	1012
150		243-902-0807 РСНБ РК 2022	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,04	24813	24318	-	993
151		241-207-0302 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	25,5	31	30	-	790
152	287780С	236-203-0208	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,0006	1101280	1075781	-	661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
153	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,8	815	797	-	652
154	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2022	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604794	589835	-	484
155	238448С	243-902-0107 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	1,25	232	227	-	290
156	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,42273	541	528	-	229
157	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2022	Держатель светильника	10 шт.	0,306	607	591	-	186
158		243-904-0102 РСНБ РК 2022	5.17 Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	1,03	175	171	-	180
159	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0695	2313	2263	-	161
160	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2022	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,5	208	204	-	104
161	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1,25	58	57	-	72
162	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,4	160	157	-	64
163	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,13	483	472	-	63
164	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	0,1	310	301	-	31
165	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0316	740	723	-	23
166	146659С	261-107-0906 РСНБ РК 2022	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,0133292	1387	1323	-	18
167	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,02386	501	490	-	12
168	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,012	939	919	-	11
169	249081С	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,005	2189	2145	-	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
170	147474С	261-107-0609 РСНБ РК 2022	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм ГОСТ 21488-97	т	0,00000865	699733 -	684122 -	- -	6
171	147477С	261-107-0611 РСНБ РК 2022	Пруток круглый медный марки М3-Т, диаметром 20 мм ГОСТ 1535-2006	т	0,00000312	1910643 -	1871289 -	- -	6
172	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,00076	6798 -	6663 -	- -	5
173	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2022	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00000397	967586 -	946724 -	- -	4
174	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	246 -	238 -	- -	3
175	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,00008	34761 -	29019 -	- -	3
176	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2022	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	17 -	16 -	- -	2
177	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	1416 -	1386 -	- -	1
178	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	401 -	391 -	- -	0,8
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	24658602

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 67,9257% при пороге 80%)

179		ТТОО"Мечта маркет"	Плита электрическая двухконфорочная ДАРИНА S EM 521 404W	шт	63	58919,64 -	58919,64 -	- -	3711937

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 19,9955% при пороге 15%)

180	515-301 -0301	515-301-0301 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	1092693 -	1079365 -	- -	1092693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 12,0788% при пороге 5%)						
181	515-301 -0516	515-301-0516 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	192918 - -	190463 - -	- - -	385836
182	515-301 -0261	515-301-0261 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный (ШР-АВР)ШР-11-73701-22УЗ,на 5 групп предохранителей до 60Ф с плавкими вставками 3х60+2х31,5	шт.	1	155245 - -	153327 - -	- - -	155245
183	515-301 -0268	515-301-0268 РСНБ РК 2022	Шкаф АВР на ток до 100А ШУ8253-22А2	шт.	1	118989 - -	117501 - -	- - -	118989
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	5464700

Составил Гончарова О.В

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г. Семей ВКО (поз 36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом (поз 36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-07

НА Связь и сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" СС.С1-2

Сметная стоимость	7084,591 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2367,395 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,389 тыс.чел-ч

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

№ 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	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: 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. Телефонные сети												
1.	1310-0902-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Муфта газонепроницаемая МГНМ на кабеле, диаметр оболочки кабеля до 20 мм. Монтаж в помещении НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	10143,23 7501,38	1472,61 962,19	10143 7501	1472 962	1170 --	5163 1224				16530
2.	261-302-0436 РСНБ РК 2022	Муфта комплектоптическая FOSC A8 24C СП - 8%	комплект	1	48865 --	-- --	48865 --	-- --	48865 --	-- 3909				52774
3.	1310-0902-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой нише НР - 61%; СП - 8%	шкаф	2	30163,12 21006,48	2849,18 1861,62	60326 42013	5698 3723	12615 --	27899 7058				95283

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	245-405-1 701 РСНБ РК 2022	-Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2	шт.	2	39888	--	79776	--	79776	--	86158
					--	--	--	--	--	6382	
		СП - 8%									
5.	247-202-0 310 РСНБ РК 2022	-Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16	шт.	2	20424	--	40848	--	40848	--	44116
					--	--	--	--	--	3268	
		СП - 8%									
6.	247-202-0 901 РСНБ РК 2022	-Коробка протяжная КПЭ-01	шт.	35	2094	--	73290	--	73290	--	79153
					--	--	--	--	--	5863	
		СП - 8%									
7.	1308-0304 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка	шт.	1	7382,94	2899,68	7383	2899	139	4004	12298
					4344,74	1216,25	4345	1216	--	911	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.	245-405-1 702 РСНБ РК 2022	-Шкаф для муфты ШРМ-02	шт.	1	42011	--	42011	--	42011	--	45372
					--	--	--	--	--	3361	
		СП - 8%									
9.	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	63	530,91	0,49	33447	31	7599	18599	56210
					409,8	0,24	25817	15	--	4164	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	64,26	117		7518			
10.	247-214-0 204 РСНБ РК 2022	-Розетка настенная 8686	шт.	63	575	--	36225	--	36225	--	39123
					--	--	--	--	--	2898	
		СП - 8%									
11.	1308-0206 -2201 РСНБ РК	-Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное	м	365	126,61	1,17	46213	427	8826	26744	78793
					101,26	0,51	36960	186	--	5836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,09	сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%									
12.	1121-0201 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР - 72%; СП - 8%	м	940	145,57 125,06	1,6 0,46	136836 117556	1504 432	17776 --	84948 17747	239531
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	0,004 100 шт.	3,76		4162		15649			
13.	243-503-0105 РСНБ РК 2022	-Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A СП - 8%	км	0,28	102878 --	-- --	28806 --	-- --	28806 --	-- 2304	31110
14.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-10м СП - 8%	шт.	12	2678,57 --	-- --	32143 --	-- --	32143 --	-- 2571	34714
15.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-15м СП - 8%	шт.	26	3258,93 --	-- --	84732 --	-- --	84732 --	-- 6778	91510
16.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-20м СП - 8%	шт.	22	3839,29 --	-- --	84464 --	-- --	84464 --	-- 6757	91221
17.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-25м СП - 8%	шт.	3	4419,64 --	-- --	13259 --	-- --	13259 --	-- 1061	14320
18.	1121-0101 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	160	339,21 330,36	3,16 0,28	54274 52858	506 45	910 --	38090 7389	99752

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	0,29 шт.	46,4		17		789			
4.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,001218 кг	0,19488		626		122			
19.	1121-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР - 72%; СП - 8%	м	45	367,6	3,98	16542	179	834	11198	29960
					345,09	0,53	15529	24	--	2219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	0,27 шт.	12,15		66		802			
20.	241-207-0205 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм СП - 8%	м	45	239	--	10755	--	10755	--	11615
					--	--	--	--	--	860	
21.	241-207-0204 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	160	172	--	27520	--	27520	--	29722
					--	--	--	--	--	2202	
22.	1121-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	430	405,34	3,53	174296	1518	4846	120929	318845
					390,54	0,06	167932	26	--	23620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	7,74		626		4845			
23.	243-907-0105 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм СП - 8%	м	154,5	193	--	29819	--	29819	--	32204
					--	--	--	--	--	2385	
24.	243-907-0102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м	288,4	88	--	25379	--	25379	--	27409
					--	--	--	--	--	2030	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	1308-0206 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям НР - 72%; СП - 8%	м	10	85,7	1,17	857	12	35	587	1559
					81,01	0,51	810	5	--	116	
26.	243-142-0 311 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%	км	0,01	359567	--	3596	--	3596	--	3884
					--	--	--	--	--	288	
27.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	15,4	2049,8	--	31567	--	--	22728	58639
					2049,8	--	31567	--	--	4344	
28.	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	15,4	1270,72	--	19569	--	--	14090	36351
					1270,72	--	19569	--	--	2693	
29.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	55	1057,88	32,26	58183	1774	40815	11670	75442
					283,53	11,18	15594	615	--	5589	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1311124	16020	757053	386649	1833598
			Тенге		--	--	538051	7249	--	135827	

Стоимость монтажных работ	Тенге	397703	
Материалы	Тенге	63599	
Всего заработная плата	Тенге		113930
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	214598	
Накладные расходы	Тенге	76067	
Сметная прибыль	Тенге	37901	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	511671	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					113930			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				913421				
		Материалы	Тенге				31964				
		Всего заработная плата	Тенге					431370			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				446890				
		Накладные расходы	Тенге				310582				
		Сметная прибыль	Тенге				97926				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1321929				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								256
		Сметная заработная плата	Тенге					431370			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1833600				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								319
		Сметная заработная плата	Тенге					545300			
		РАЗДЕЛ 2. Телевизионные сети									
30.	1310-0410 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	устройство	2	38554,4 29283,94	4656,44 1589,7	77109 58568	9312 3179	9229 --	37666 9182	123957
31.	248-101-0 102 РСНБ РК 2022	Антенны эфирные всеволновая СП - 8%	шт.	2	6016 --	-- --	12032 --	-- --	12032 --	-- 963	12995
32.	1310-0501 -0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал НР - 61%; СП - 8%	усилитель	2	6355,63 6355,63	-- --	12711 12711	-- --	-- --	7754 1637	22102
33.	248-101-0 102 РСНБ РК 2022	Усилитель мультидиапозонный Terra НА-126 СП - 8%	шт.	2	6016 --	-- --	12032 --	-- --	12032 --	-- 963	12995
34.	247-202-0 304 РСНБ РК 2022	Коробка антенная согласующая КАС-1 СП - 8%	шт.	2	4535 --	-- --	9070 --	-- --	9070 --	-- 726	9796
35.	247-202-0 107 РСНБ РК 2022	Коробка антенная согласующая УАР-6 СП - 8%	шт.	63	3297 --	-- --	207711 --	-- --	207711 --	-- 16617	224328
36.				18	4142	--	74556	--	74556	--	80520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-905-0101 РСНБ РК 2022	-Коробка распределительная,КРТВ-6	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5964	
		СП - 8%									
37.				216	530,91	0,49	114677	106	26054	63770	192722
	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Розетки для скрытой проводки. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					409,8	0,24	88517	52	--	14275	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			1,02	220,32							
247-202-0603		Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.			117		25777			
38.				216	395	--	85320	--	85320	--	92146
	247-214-0201 РСНБ РК 2022	-Розетка телевизионная TV-R	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6826	
		СП - 8%									
39.				2915	439,04	42,22	1279802	123071	391310	492198	1913756
	1310-0105-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода		---	---	---	---	---	---	
					262,58	14,22	765421	41451	--	141756	
		НР - 61%; СП - 8%									
40.				85	568,92	3	48358	256	3952	31819	86591
	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м		---	---	---	---	---	---	
					519,41	0,5	44150	43	--	6414	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			0,12	10,2							
261-404-0209		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.			300		3060			
40.2.			0,004	0,34							
243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.			2063		701			
41.				0,12	220884	--	26506	--	26506	--	28626
	243-302-0103 РСНБ РК 2022	-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
42.				2,88	112896	--	325140	--	325140	--	351151
	243-302-0 101 РСНБ РК 2022	-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км		--	--	--	--	--	26011	
		СП - 8%									
43.				85	325,33	13	27653	1105	2448	17694	48975
	1308-0206 -2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м		283,53	5,59	24100	475	--	3628	
		НР - 72%; СП - 8%									
44.				85	88	--	7480	--	7480	--	8078
	241-207-0 202 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	598	
		СП - 8%									
45.				3	668,6	54,78	2006	164	262	1179	3440
	1308-0206 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		526,56	19,31	1580	58	--	255	
		НР - 72%; СП - 8%									
46.				3	519	--	1557	--	1557	--	1682
	241-102-0 106 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	125	
		СП - 8%									
47.				60	541,37	19,87	32482	1192	10633	15115	51404
	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		344,29	5,59	20657	335	--	3808	
		НР - 72%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2356202	135206	1205292	667195	3265264
			Тенге		--	--	1015704	45593	--	241868	

Стоимость монтажных работ	Тенге	1431763
Материалы	Тенге	413881
Всего заработная плата	Тенге	928535

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				571606				
		Сметная прибыль	Тенге				160266				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2163635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								563
		Сметная заработная плата	Тенге					928535			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				924439				
		Материалы	Тенге				30007				
		Всего заработная плата	Тенге					132762			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				761404				
		Накладные расходы	Тенге				95589				
		Сметная прибыль	Тенге				81602				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1101630				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					132762			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3265265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								640
		Сметная заработная плата	Тенге					1061297			
		РАЗДЕЛ 3. Домофонная сеть									
48.	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,09	шт.	2	9371,67	7,5	18743	15	--	11427	32583
					9364,17	1,88	18728	4	--	2414	
49.	248-401-0608 РСНБ РК 2022	Блок вызова домофона БВД-100 с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 СП - 8%	шт.	2	9696	--	19392	--	19392	--	20943
					--	--	--	--	--	1551	
50.	248-401-0610 РСНБ РК 2022	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов СП - 8%	шт.	2	5044	--	10088	--	10088	--	10895
					--	--	--	--	--	807	
51.	248-401-0201 РСНБ РК 2022	Блок питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка,контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей ТМ и	шт.	2	20897	--	41794	--	41794	--	45138
					--	--	--	--	--	3344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		RF) СП - 8%									
52.	248-401-0 301 РСНБ РК 2022	-Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40 СП - 8%	шт.	2	12485 ---	-- --	24970 ---	-- --	24970 ---	-- 1998	26968
53.	1109-0403 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Доводчики дверные. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт.	2	2044,57 2042,29	2,28 --	4089 4085	5 --	-- --	2818 553	7460
54.	223-502-0 101 РСНБ РК 2022	-Доводчик дверной 2 класса, на массудверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014 СП - 8%	комплект	2	3949 ---	-- --	7898 ---	-- --	7898 ---	-- 632	8530
55.	1310-1001 -0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств НР - 61%; СП - 8%	шт.	63	1099,53 1098,77	0,76 --	69270 69223	48 --	-- --	42226 8920	120415
56.	248-401-0 501 РСНБ РК 2022	-Устройство квартирное переговорноеУКП-8, с регулировкой громкости вызова СП - 8%	шт.	63	3228 ---	-- --	203364 ---	-- --	203364 ---	-- 16269	219633
57.	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	1480	288,89 280,94	2,09 0,1	427557 415791	3093 148	8673 --	299478 58164	785199
58.	243-303-0 412 РСНБ РК 2022	-Кабель для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5 СП - 8%	км	1,5096	71739 ---	-- --	108297 ---	-- --	108297 ---	-- 8664	116961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.				540	405,34	3,53	218884	1906	6086	151864	400410
	1121-0102 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м		390,54	0,06	210892	32	--	29662	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	9,72		626		6085			
60.				556,2	88	--	48946	--	48946	--	52862
	243-907-0102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	3916	
61.				70	1124,87	63,73	78741	4462	33167	30164	117617
	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м		587,31	11,18	41112	783	--	8712	
62.				70	266	--	18620	--	18620	--	20110
	243-904-0104 РСНБ РК 2022	-Металлорукав РЗ-ЦХ 20 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1490	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	1300653	9529	531295	537977	1985724
			Тенге		--	--	759831	967	--	147096	

Стоимость монтажных работ	Тенге	166754				
Материалы	Тенге	33168				
Всего заработная плата	Тенге		129850			
Накладные расходы	Тенге	83817				
Сметная прибыль	Тенге	20046				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	270617				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					68
Сметная заработная плата	Тенге		129850			
Стоимость общестроительных работ	Тенге	1129810				
Материалы	Тенге	14759				
Всего заработная плата	Тенге		626863			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	483369				
Накладные расходы	Тенге	451342				
Сметная прибыль	Тенге	126497				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1707649				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					360
Сметная заработная плата	Тенге		626863			
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	4089				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					4085			
		Накладные расходы	Тенге				2818				
		Сметная прибыль	Тенге				553				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7460				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					4085			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1985726				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								430
		Сметная заработная плата	Тенге					760798			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7084591
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2313586				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				160755				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					53809			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				2493639				
		Накладные расходы	Тенге				1591821				
		Сметная прибыль	Тенге				524791				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э269050'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г. Семей ВКО (поз 36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства)' 16-36'02-01'Жилой дом (поз 36)''2'02-01-07'Связь и сигнализация'ТОО ПИИ "Семстройпроект" СС.С1-2''в текущих ценах 2 кв.2022 г.*
3 (РС296132)(РС296168)(РС296009)(РС296125)(РС295991)(РС293076)*
4 РТелефонные сети *
5 Ц13-100902-0501(РС238478)'1''Муфта газонепроницаемая МГНМ на кабеле, диаметр оболочки кабеля до 20 мм. Монтаж в помещении'шт.*
6 С1261-302-0436'1''Муфта комплектоптическая FOSC A8 24C 'комплект*
7 Ц13-100902-0902'2''Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой нише'шкаф*
8 С1245-405-1701'2''Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2'шт.*
9 С1247-202-0310'2''Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 'шт.*
10 С1247-202-0901'35''Коробка протяжная КПЭ-01'шт.*
11 Ц13-080304-0305(РС249432)'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установка'шт.*
12 С1245-405-1702'1''Шкаф для муфты ШРМ-02'шт.*
13 Е11-210202-0201(РС277001)'63''Розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
14 С1247-214-0204'63''Розетка настенная 8686'шт.*
15 Ц13-080206-2201'365''Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
16 Е11-210201-0202(РС296127)'940''Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
17 С1243-503-0105'280:1000''Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A'км*
18 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'12'3000:1,12'Пачтчорд FTTH-SC/APC-10м'шт.*
19 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'26'3650:1,12'Пачтчорд FTTH-SC/APC-15м'шт.*
20 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'22'4300:1,12'Пачтчорд FTTH-SC/APC-20м'шт.*
21 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'3'4950:1,12'Пачтчорд FTTH-SC/APC-25м'шт.*
22 Е11-210101-0206(РС280176)'160''Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
23 Е11-210101-0207(РС280176)'45''Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола'м*
24 С1241-207-0205'45''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
25 С1241-207-0204'160''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм'м*
26 Е11-210102-0101(РС296142)'150+280''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
27 С1243-907-0105'150.1,03''Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм'м*
28 С1243-907-0102'280.1,03''Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм'м*
29 Ц13-080206-1001(РС249432)'10''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям'м*
30 С1243-142-0311'0,01''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
31 Е11-010205-0301'15,4''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
32 Е11-010205-0501'15,4''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
33 Ц13-080208-0202(РС125715РС279799)'55''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
34 РТелевизионные сети*
35 Ц13-100410-0102(Р20)'2''Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования'устройство*
36 С1248-101-0102'2''Антенны эфирные всеволновая 'шт.*
37 Ц13-100501-0116'2''Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал'усилитель*
38 С1248-101-0102'2''Усилитель мультидиапозонный Terra HA-126 'шт.*
39 С1247-202-0304'2''Коробка антенная согласующая КАС-1 'шт.*
40 С1247-202-0107'63''Коробка антенная согласующая УАР-6'шт.*
41 С1243-905-0101'18''Коробка распределительная,КРТВ-6'шт.*
42 Е11-210202-0201(РС277001)'216''Розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
43 С1247-214-0201'216''Розетка телевизионная TV-R'шт.*
44 Ц13-100105-0508(РС287729)'120+2880-85''Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной'м провода*
45 Е11-210301-0101(РС286283)'85''Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
46 С1243-302-0103'120:1000''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11'км*
47 С1243-302-0101'2880:1000''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6'км*
48 Ц13-080206-2001(РС250404)'85''Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*
49 С1241-207-0202'85''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
50 Ц13-080206-1701(РС249432)'3''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*

51 С1241-102-0106'3''Трубы стальные электросварные прямош
овные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-8
0'м*
52 Ц13-080208-0208(РС249432)(РС127416РС279845)'60''Провод
ник заземляющий открыто из круглой стали диаметром
8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
53 РДомофонная сеть*
54 Ц13-101001-0801'2''Устройство (домофоны) охранно-перег
оворное. Монтаж оборудования'шт.*
55 С1248-401-0608'2''Блок вызова домофона БВД-100 с блока
ми управления домофоном серии 300, встроенный счит
ыватель ключей VIZIT-RF2 'шт.*
56 С1248-401-0610'2''Блок коммутаций БК- 10, для многоква
ртирных домофонов'шт.*
57 С1248-401-0201'2''Блок питания домофона/видеодомофона
БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонен
тов до 200, функции: кодового замка,контроллера кл
ючей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов,
2400 ключей TM и RF)'шт.*
58 С1248-401-0301'2''Замок электромагнитный VIZIT-ML300(М
)-40'шт.*
59 Е11-090403-0501(РС279868)'2''Доводчики дверные. Устано
вка'шт.*
60 С1223-502-0101'2''Доводчик дверной 2 класса, на массуд
верного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014'комплек
т*
61 Ц13-101001-0802'63''Устройство (домофоны) охранно-пере
говорное. Монтаж абонентских устройств'шт.*
62 С1248-401-0501'63''Устройство квартирное переговорноеУ
КП-8, с регулировкой громкости вызова'шт.*
63 Е11-210202-0101(РС154778)(РС181696)(РС286292)(РС296127
)'1480''Провода установочные. Прокладка под штукат
урку по стенам или в готовых бороздах'м*
64 С1243-303-0412'1480:1000.1,02''Кабель для монтажа охра
нной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5'км*
65 Е11-210102-0101(РС296142)'540''Короба (кабель-каналы)
ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
66 С1243-907-0102'540.1,03''Канал кабельный размерами 15
мм х 10 мм'м*
67 Ц13-080206-2101(РС125883РС279801)'70''Рукав металличес
кий наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
68 С1243-904-0104'70''Металлорукав РЗ-ЦХ 20'м*
69 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-07

Составлена в текущих ценах 2 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	20447Т	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	502,7625	1606 / -	- / -	- / -	807437
2	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	327,434	1764 / -	- / -	- / -	577594
3	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	289,9231	1701 / -	- / -	- / -	493159
4	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	76,3532	1919 / -	- / -	- / -	146522
5	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	75,7877	1858 / -	- / -	- / -	140814
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	39,476	1732 / -	- / -	- / -	68372
7	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	20,35264	1551 / -	- / -	- / -	31567
8	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	15,26448	1282 / -	- / -	- / -	19569
9	20462Т	007-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,0386	2105 / -	- / -	- / -	12711
10	20467Т	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,27	2294 / -	- / -	- / -	7501
11	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,18	1993 / -	- / -	- / -	4345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,4012	1701 --	- -	- -	4084
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	2313675
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	1361,2434				
			Трудовые ресурсы						
13	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,5549	1952,83 --	- -	- -	(53810)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	2313585
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 81,3409% при пороге 80%)						
14	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	23,26278	5621 -	- -	1919 44641,27	130760
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,9194% при пороге 15%)						
15	642С	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2,4416	2937 -	- -	1919 4685,43	7171
16	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,64528	6725 -	- -	2742 1769,36	4340
17	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,815253	191 -	- -	- -	3594
18	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8338728	4010 -	- -	1919 1600,2	3344
19	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	222,758525	15 -	- -	- -	3341
20	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	146,28712	15 -	- -	- -	2194
			Строительные машины и механизмы (затрат 3,7397% при пороге 5%)						
21	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	166,257343	12	-	-	1995

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	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 - 606,6	- - -	1919 - -	1288
23	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1861044	6503 - 510,3	- - -	2742 - -	1210
24	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	39,43632	26 - -	- - -	- - -	1025
25	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	7,5488	61 - -	- - -	- - -	460
26	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,3161	104 - -	- - -	- - -	33
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				53813	160756

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,3444% при пороге 80%)

27	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2022	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	90,948	3831 - -	3600 - -	- - -	348422
28		243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	2,88	112896 - -	110527 - -	- - -	325140
29		247-202-0107 РСНБ РК 2022	Коробка антенная согласующая УАР-6	шт.	63	3297 - -	3232 - -	- - -	207711
30		248-401-0501 РСНБ РК 2022	Устройство квартирное переговорноеУКП-8, с регулировкой громкости вызова	шт.	63	3228 - -	3164 - -	- - -	203364
31		243-303-0412 РСНБ РК 2022	Кабель для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	1,5096	71739 - -	70281 - -	- - -	108297
32		247-214-0201 РСНБ РК 2022	Розетка телевизионная TV-R	шт.	216	395 - -	387 - -	- - -	85320
33		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-15м	шт.	26	3258,93 - -	- - -	- - -	84732
34		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-20м	шт.	22	3839,29 - -	- - -	- - -	84464
35		245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2	шт.	2	39888 - -	39095 - -	- - -	79776
36		243-905-0101	Коробка распределительная,КРТВ-6	шт.	18	4142	4059	-	74556

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
37		243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	844,6	88	84	-	74325
						-	-	-	
38		247-202-0901 РСНБ РК 2022	Коробка протяжная КПЭ-01	шт.	35	2094	2053	-	73290
						-	-	-	
39		261-302-0436 РСНБ РК 2022	Муфта комплектоптическая FOSC A8 24C	комплект	1	48865	47472	-	48865
						-	-	-	
40	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	40,5185	1050	1028	-	42544
						-	-	-	
41		245-405-1702 РСНБ РК 2022	Шкаф для муфты ШРМ-02	шт.	1	42011	41175	-	42011
						-	-	-	
42		248-401-0201 РСНБ РК 2022	Блок питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка,контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2	20897	20485	-	41794
						-	-	-	
43		247-202-0310 РСНБ РК 2022	Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16	шт.	2	20424	20023	-	40848
						-	-	-	
44	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0715	531899	519579	-	38031
						-	-	-	
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,68% при пороге 15%)							
45		247-214-0204 РСНБ РК 2022	Розетка настенная 8686	шт.	63	575	563	-	36225
						-	-	-	
46	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	284,58	117	115	-	33296
						-	-	-	
47		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-10м	шт.	12	2678,57	-	-	32143
						-	-	-	
48		243-907-0105 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	154,5	193	186	-	29818
						-	-	-	
49		243-503-0105 РСНБ РК 2022	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A	км	0,28	102878	100798	-	28806
						-	-	-	
50		241-207-0204 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	160	172	169	-	27520
						-	-	-	
51		243-302-0103 РСНБ РК 2022	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости	км	0,12	220884	216079	-	26506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			марки RG-11			-	-	-	
52		248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	12485	12240	-	24970
53	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горяче-катаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,03605	578162	564935	-	20843
54		248-401-0608 РСНБ РК 2022	Блок вызова домофона БВД-100 с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	2	9696	9506	-	19392
55	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	30,42561	626	612	-	19046
56		243-904-0104 РСНБ РК 2022	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	70	266	260	-	18620
57	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	3,76	4162	4079	-	15649
58		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-25м	шт.	3	4419,64	-	-	13259
59		248-101-0102 РСНБ РК 2022	Антенны эфирные всеволновая	шт.	2	6016	5892	-	12032
60		248-101-0102 РСНБ РК 2022	Усилитель мультидиапозонный Terra HA-126	шт.	2	6016	5892	-	12032
61		241-207-0205 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	45	239	234	-	10755
62	271780С	248-401-0610 РСНБ РК 2022	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов	шт.	2	5044	4945	-	10088
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,9757% при пороге 5%)						
63		247-202-0304 РСНБ РК 2022	Коробка антенная согласующая КАС-1	шт.	2	4535	4446	-	9070
64	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	28,6	300	294	-	8580
65	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,024	354405	345566	-	8506
66		223-502-0101 РСНБ РК 2022	Доводчик дверной 2 класса, на массудверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2	3949	3869	-	7898
67		241-207-0202 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	85	88	86	-	7480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	1,1315	- 5671	- 5433	- -	6417
69	242742С	252-207-0442 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ	шт.	90	- 64	- 62	- -	5760
70	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,855	- 1293	- 1264	- -	4985
71	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,4	- 986	- 964	- -	4338
72		243-142-0311 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	- 359567	- 352300	- -	3596
73	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	4,3149	- 590	- 577	- -	2546
74	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3,74	- 657	- 644	- -	2457
75	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00028	- 7763690	- 7609570	- -	2174
76	242788С	261-404-0525 РСНБ РК 2022	Масса кабельная заливочная МКС-М ГОСТ Р 51177-2017	т	0,002	- 1022951	- 1000663	- -	2046
77	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	1,526	- 1242	- 1216	- -	1895
78	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	3,885	- 483	- 472	- -	1876
79		241-102-0106 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	- 519	- 507	- -	1557
80	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,7	- 2011	- 1969	- -	1408
81	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,2	- 605	- 590	- -	1331
82	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,905	- 1438	- 1410	- -	1301
83	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	78,73	- 16	- 16	- -	1260
84	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	0,0024	- 434300	- 423894	- -	1042
85	100328С	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,22	- 4240	- 1763	- -	933

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
86	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0079335	101238	97363	-	803
						-	-	-	
87	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	12,15	66	65	-	802
						-	-	-	
88	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	46,4	17	16	-	789
						-	-	-	
89	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,0275	26910	25313	-	740
						-	-	-	
90	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0013184	539649	525162	-	711
						-	-	-	
91	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,34	2063	2021	-	701
						-	-	-	
92	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,01785	34761	29019	-	620
						-	-	-	
93	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00192	309392	301095	-	594
						-	-	-	
94	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,635	859	840	-	545
						-	-	-	
95	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	18,25	29	29	-	529
						-	-	-	
96	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0244025	21090	18977	-	515
						-	-	-	
97	147587С	261-107-0683 РСНБ РК 2022	Компаунд эпоксидный ЭТЗК (комплект 2 кг)	кг	0,4	1225	1199	-	490
						-	-	-	
98	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,92	160	157	-	467
						-	-	-	
99	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,6	758	741	-	455
						-	-	-	
100	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,126	2864	2795	-	361
						-	-	-	
101	147765С	261-107-0810 РСНБ РК 2022	Вентили автомобильные в сборе	комплект	2	160	157	-	320
						-	-	-	
102	147560С	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	0,425	708	688	-	301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022							
103	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,045	- 5445	- 5336	- -	245
104	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2022	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,8806	- 208	- 204	- -	183
105	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2022	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7	- 17	- 16	- -	119
106	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	- 813201	- 795366	- -	81
107	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	- 59	- 58	- -	59
108	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	0,17	- 310	- 301	- -	53
109	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0195	- 2189	- 2145	- -	43
110	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0004	- 93332	- 89272	- -	37
111	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0014	- 21331	- 19022	- -	30
112	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0315	- 740	- 723	- -	23
113	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,03108	- 541	- 528	- -	17
114	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,063	- 251	- 244	- -	16
115	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0246	- 594	- 580	- -	15
116	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,005	- 2313	- 2263	- -	12
117	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,0009	- 6798	- 6663	- -	6
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	2493630

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительств 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.36) (без наружных инженерных сетей и благоустройства)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 36

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-08

НА Подкрановые пути

ОСНОВАНИЕ: ТОО Семстройпроект" ГП-4

Сметная стоимость 1615,975 тыс.тенге
Сметная заработная плата 243,898 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,136 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 кв.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
1.				4	320861,05	72225,46	1283444	288902	860590	198821	1600846
	1146-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Пути подкрановые для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка	звено длиной 12,5 м		33487,91	25684,99	133952	102740	--	118581	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	29,4 м3	117,6		7316		860362			
2.				2	3977,52	718,59	7955	1437	--	6053	15128
	1146-0801 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Подкрановые пути для башенных кранов. Установка тупиковых упоров	путь		3258,93	343,88	6518	688	--	1121	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,12 НР - 84%; СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1615975
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				140470				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				290339				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					103428			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				860591				
		Накладные расходы	Тенге				204874				
		Сметная прибыль	Тенге				119702				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э275490'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительств 9-ти этажных многоквартирных  жилых до
      мов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.36) (
      без наружных инженерных сетей и благоустройства)'1
      6-36'02-01'Жилой дом поз 36''02'см.02-01-08'Подкра
      новые пути'ТОО Семстройпроект" ГП-4''в текущих цен
      ах 2 кв.2022 г.*
3 Е11-460801-0102(РС296185)(РС296186)(РС296187)(РС239550
      )(РС239349)'4''Пути подкрановые для башенных крано
      в из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах
      длиной 12,5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина
      колеи до 4500 мм, балласт щебеночный. Устройство и
       разборка'звено длиной 12,5 м*
4 Е11-460801-0401(РС130103)'2''Подкрановые пути для баше
      нных кранов. Установка тупиковых упоров'путь*
5 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете см.02-01-08

Составлена в текущих ценах 2 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	20375Т	006-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	84,9408	1577 / -	- / -	- / -	133952
2	20380Т	006-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	3,7632	1732 / -	- / -	- / -	6518
			Всего затраты труда по специальностям	тенге				--	140470
			Затраты труда рабочих	чел.-ч	88,704				
			Трудовые ресурсы						
3	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	47,4432	2180,03 / -	- / -	- / -	(103428)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	140470
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 78,5307% при пороге 80%)						
4	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	17,1584	6307 / -	- / -	1919 / 32926,97	108218
5	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные	маш.-ч	17,92	5269	-	2294	94420

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			грузоподъёмностью 2 т			-	-	41108,48	
6	2462С	334-102-0105 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2,688	9437	-	2294	25367
						-	-	6166,27	
			Строительные машины и механизмы (затрат 13,3434% при пороге 15%)						
7	623С	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	2,7328	7288	-	2742	19917
						-	-	7493,34	
8	2288С	311-402-0101 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	3,2704	5756	-	2294	18824
						-	-	7502,3	
			Строительные машины и механизмы (затрат 8,1259% при пороге 5%)						
9	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,2096	7246	-	1919	8765
						-	-	2321,22	
10	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,9856	6503	-	2742	6409
						-	-	2702,52	
11	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,9856	5341	-	2294	5264
						-	-	2260,97	
12	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3584	4010	-	1919	1437
						-	-	687,77	
13	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,9856	755	-	-	744
						-	-	-	
14	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,1344	4745	-	1919	638
						-	-	257,91	
15	1389С	322-303-0114 РСНБ РК 2022	Шпалоподбойка	маш.-ч	13,44	11	-	-	148
						-	-	-	
16	431С	343-302-0402 РСНБ РК 2022	Гайковерт электрический	маш.-ч	2,24	60	-	-	134
						-	-	-	
17	512С	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	5,3312	10	-	-	53
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				103428	290339
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 99,9734% при пороге 80%)						
18	100081С	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород	м3	117,6	7316	2766	-	860362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм			-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 0,0266% при пороге 15%)						
19	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	7,16	32	32	-	229
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	860591

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.36)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-09

НА Лифты

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект"
АС1-55-57

Сметная стоимость	23540,015 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1927,018 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,037 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 кв 2022г

Строительный объём	3964,77 м2
Показатель единичной стоимости	5937,3 Тенге

№ 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	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	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		зарплата рабочих-строителей						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12
		Лифты											
1.				2	1458773,12	29431,2	2917546	58863	238250	1605553			4884947
	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 25	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг,количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтажоборудования НР - 61%; СП - 8%	лифт		1310216,69	5810,32	2620433	11621	--	361848			
2.				14,48	-31142,09	-202,55	-450937	-2933	-87269	-220323			-724961
	1303-0501-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып.	Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж	м		-24912,63	-31,1	-360735	-450	--	-53701			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	25 К=2	оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта НР - 61%; СП - 8%									
3.				3	-145727,94	-913,75	-437184	-2741	-63529	-226550	-716833
	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 25 К=2	-Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта НР - 61%; СП - 8%	остановка		-123638,07	-159,72	-370914	-479	--	-53099	
4.	516-101-0203 РСНБ РК 2022	-Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	2	8100721	--	16201442	--	--	--	16201442
					--	--	--	--	16201442	--	
		Подъемники									
5.	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	-Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	подъемник	2	88268,02	9105,68	176536	18212	--	101487	300265
					79162,34	4023,75	158325	8048	--	22242	
6.	1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 К=2	-Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещенияна 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж	остановка	2	-72811,54	-6078,69	-145623	-12157	--	-84687	-248735
					-66732,85	-2682,5	-133466	-5365	--	-18425	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2 НР - 61%; СП - 8%									
7.	516-201-0 101 РСНВ РК 2022	-Платформы подъемные для комплект инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг		2	1921945 --	-- --	3843890 --	-- --	-- 3843890	-- --	3843890
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								23540015
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				1913643				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				59244				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					13375			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				87452				
Оборудование, инвентарь			Тенге				20045332				
Накладные расходы			Тенге				1175480				
Сметная прибыль			Тенге				258865				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э292720'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3964,77'м2*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)'16-36'02-01'Жилой дом(поз.36)''2'02-01-09'Лифты'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-55-57''в текущих ценах 2 кв 2022г*
3 П2Лифты*
4 Ц13-030501-0111'2''Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг,количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтажоборудования'лифт*
5 Ц13-030501-0113(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'14,48''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта'м*
6 Ц13-030501-0112(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта'остановка*
7 516-101-0203'2''Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь'комплект*
8 П2Подъемники*
9 Ц13-030502-0103'2''Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования'подъемник*
10 Ц13-030502-0104(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2''Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещениян а 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2'остановка*
11 516-201-0101'2''Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг'комплект*
12 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-09

Составлена в текущих ценах 2 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	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1016,56861 6	1858 / -	- / -	- / -	1888784
2	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,0924	1764 / -	- / -	- / -	24859
			Всего затраты труда по специальностям	тенге				--	1913643
			Затраты труда рабочих	чел.-ч	1030,661				
			Трудовые ресурсы						
3	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,322372	2115,29 / -	- / -	- / -	(13374)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1913643
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 76,894% при пороге 80%)						
4	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	4,225276	8959 / -	- / -	1919 / 8108,3	37854
5	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,56618088	13599 / -	- / -	3276 / 1854,81	7699
			Строительные машины и механизмы (затрат 12,7811% при пороге 15%)						
6	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,95491848	4010 /	- /	1919 /	3829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,57552	6503 - -	- - -	1832,49 2742 1578,08	3743
			Строительные машины и механизмы (затрат 10,3249% при пороге 5%)						
8	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	38,15089816	83 - -	- - -	- - -	3167
9	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,13491504	191 - -	- - -	- - -	1745
10	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,1669	70 - -	- - -	- - -	642
11	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	32,7300404	15 - -	- - -	- - -	491
12	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,79834392	26 - -	- - -	- - -	73
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				13374	59242
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 104,9644% при пороге 80%)						
13	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,175904	521841 - -	509719 - -	- - -	91794
			Строительные материалы и конструкции (затрат -4,9644% при пороге 15%)						
14	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007608	467116 - -	454857 - -	- - -	3554
15	128021С	214-209-0702 РСНБ РК 2022	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,613224	1232 - -	1206 - -	- - -	755
16	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,566568	859 - -	840 - -	- - -	487
17	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	-12,348	740 - -	723 - -	- - -	-9137,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего строительные материалы и конструкции	тенге				--	87452
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 80,824% при пороге 80%)						
18	516-101-0203	516-101-0203 РСНБ РК 2022	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	2	8100721	7993325	-	16201442
						-	-	-	
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 19,176% при пороге 15%)						
19	516-201-0101	516-201-0101 РСНБ РК 2022	Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1921945	1898437	-	3843890
						-	-	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	20045332

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.36)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Вертикальная планировка

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-01-01

НА Вертикальная планировка

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" ГП-3и

Сметная стоимость	1067,867 тыс.тенге
Сметная заработная плата	32,26 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,009 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2кв. 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	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей		зарплата рабочих-строителей		оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.				911,14	149,38	149,38	136106	136106	--	19735	168306
	1101-0102-0237 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	-Грунты 1 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3(избыток пригодного грунта)	м3 грунта		--	30,09	--	27416	--	12464	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				24874,122	29	--	721350	--	--	--	779058
	412-102-0215 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км		--	--	--	--	--	57708	
		СП - 8%									
3.				161	149,38	149,38	24050	24050	--	3487	29740
	1101-0102-0237 РСНБ РК	-Грунты 1 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на	м3 грунта		--	30,09	--	4844	--	2202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кзм=1,12	автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3(избыток плодородного грунта) НР - 72%; СП - 8%									
4.	412-102-0215 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т·км	2898	29 --	-- --	84042 --	-- --	-- --	-- 6723	90765

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	1067867
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	160156
в том числе зарплата машинистов	Тенге	32260
Перевозка грузов	Тенге	805392
Накладные расходы	Тенге	23222
Сметная прибыль	Тенге	79097

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э275300'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 9-ти этажных многоквартирных жилых до
      мов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.36)(б
      ез наружных инженерных сетей и благоустройства)'16
      -36'07-01'Вертикальная планировка''7'07-01-01'Верт
      икальная планировка'ТОО ПИИ "Семстройпроект" ГП-3и
      ''в текущих ценах 2кв. 2022г.*
3 Е11-010102-0237'911,14''Грунты 1 группы в котлованах.
      Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экс
      каваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью
       2,5 м3(избыток пригодного грунта)'м3 грунта*
4 С3412-102-0215'911,14.1,82.15''Перевозка строительных
      грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузопо
      дъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т
      ·км*
5 Е11-010102-0237'161''Грунты 1 группы в котлованах. Раз
      работка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскав
      аторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,
      5 м3(избыток плодородного грунта)'м3 грунта*
6 С3412-102-0215'161.1,2.15''Перевозка строительных груз
      ов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъем
      ность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
7 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Составлена в текущих ценах 2кв. 2022г.

Приложение к смете 07-01-01

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
			Трудовые ресурсы						
1	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,863688	3270,65	-	-	(32261)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	--
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 100,0% при пороге 80%)						
2	3105С	311-401-0109 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 1,5 до 2,5 м3, масса свыше 26 до 35 т	маш.-ч	9,84653376	16265	-	3276	160154
						-	-	32257,24	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				32257	160154
			Транспортные расходы						
3		412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	27772,122	29	-	29	805392
						-	-	805392,05	
		Всего транспортные расходы		тенге				805392	805392

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.