Форма КС-3

Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра
индустрии и инфраструктурного развития РК
от 05 августа 2021 года № 420

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Бак-Береке 2030"

Наименование строительства и его адрес: Строительство врачебной амбулатории в ауле Акжар Кармакшинского района Кызылординской области

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		№155	05.06.2023г				
		Дополнительное соглашение					
		№347	17.11.2023г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс. тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовомуровне цен 2001г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство врачебной амбулатории в ауле Акжар Кармакшинского района Кызылординской области	357 499 610,05								38 303 529,65	
За отчетный период	111 256 314,06	**99 335 994,70**	-	-	-	-	-	-	**11 920 319,36**	**111 256 314,06**

ЗАКАЗЧИК:
Главный специалист
_____ Кушмурзаев А.
КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт
_____ Турмаханов А.А.
ТОО "ARTERIA"

Разработчик строительства
Главный инженер
_____ Базарбайулы Т.
ТОО "СК КАЗГОРСТРОЙ"

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
_____ Ерназаров К.Ш.
ТОО "Бак-Береке 2030"

Заказчик **КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Бак-Береке 2030"**
организация, адрес, телефон, факс

Наименование стройки **Строительство врачебной амбулатории в ауле Акжар Кармакшинского района Кызылординской области**
наименование, адрес

Наименование объекта **Общестроительные работы**

АКТ
о приемке выполненных работ
за ноябрь месяц 2023 г

Составлен(а) в текущих ценах 2022.1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы /конструкции железобетонные,конструкции деревянные/											
		Опорные стойки и балки									
1	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	9,44772	188,36	4,32	1780	41	1057	475	2436
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	682	7		180	
		Конструкции деревянные									
2	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 20 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	38,18	11757,53	84,81	448903	3238	397003	45055	533475
		НР - 90%; СП - 8%			1274,55	36,64	48662	1399		39517	
		Узел усиления проема вентшахты									
3	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	8,41	11757,53	84,81	98881	713	87449	9924	117510
		НР - 90%; СП - 8%			1274,55	36,64	10719	308		8704	
4	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита обрешетки под кровлю	м2	705,5	409,89	3,94	289176	2779	252323	31746	346596
		НР - 90%; СП - 8%			48,30	1,70	34074	1199		25674	
5	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0776	1137402,00	8746,28	88262	679	80751	8242	104224
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	6832	153		7720	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				927002	7450	818583	95442	1104241
							100969	3066	--	81795	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				927002				
	Материалы		Тенге				818582				
	Всего заработная плата		Тенге					104035			
		Накладные расходы	Тенге				95442				
		Сметная прибыль	Тенге				81795				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1104239				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					104035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1104239				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					104035			
		РАЗДЕЛ 2.Общестроительные работы /архитектурные решения/									
		Отделка фасадов									
		Стены									
6	**Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов**	**м2 поверхности облицовки**	**360,5**	**7921,73**	**10,79**	**2855782**	**3890**	**2199006**	**522955**	**3649036**
		НР - 80%; СП - 8%			**1811,06**	**2,24**	**652886**	**808**		**270299**	
		Цоколь									
7	**Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Цоколь. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке**	**м2 поверхности облицовки**	**38,5**	**11411,49**	**92,86**	**439342**	**3575**	**130390**	**245324**	**739439**
		НР - 80%; СП - 8%			**7931,87**	**33,18**	**305377**	**1277**		**54773**	
		Колонны									
8	**Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Колонны. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке**	**м2 поверхности облицовки**	**72**	**11411,49**	**92,86**	**821627**	**6686**	**243846**	**458787**	**1382847**
		НР - 80%; СП - 8%			**7931,87**	**33,18**	**571095**	**2389**		**102433**	
		Наружные откосы									
9	**Е11-150201-0501 1115-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фронтон входной группы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**17,2**	**3642,01**	**45,43**	**62642**	**782**	**14768**	**38183**	**108891**
		НР - 80%; СП - 8%			**2737,94**	**37,02**	**47092**	**637**		**8066**	
10	**Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная**	**м2**	**17,2**	**663,42**	**4,98**	**11411**	**86**	**6364**	**3999**	**16643**
		НР - 80%; СП - 8%			**288,41**	**2,21**	**4961**	**38**		**1233**	
11	**Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Откосы. Устройство с облицовкой металлосайдингом**	**м2 поверхности облицовки**	**34**	**7921,73**	**10,79**	**269339**	**367**	**207396**	**49322**	**344153**
		НР - 80%; СП - 8%			**1811,06**	**2,24**	**61576**	**76**		**25493**	
12	**Е11-150201-0601 1115-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм**	**м**	**34**	**1269,61**	**1,05**	**43167**	**36**	**7664**	**28374**	**77264**
		НР - 80%; СП - 8%			**1043,15**	**--**	**35467**	**--**		**5723**	
13	**Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная**	**м2**	**34**	**663,42**	**4,98**	**22556**	**169**	**12581**	**7905**	**32898**
		НР - 80%; СП - 8%			**288,41**	**2,21**	**9806**	**75**		**2437**	
		Низ стены /в пределах крыльца/									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки	11	8618,37	36,64	94802	403	41395	42585	148378
		НР - 80%; СП - 8%			4818,53	20,69	53004	228		10991	
		Козырьки К-2, К-3 /вертикальная поверхность/									
15	Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Козырек. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов	м2 поверхности облицовки	18	7921,73	10,79	142591	194	109798	26111	182199
		НР - 80%; СП - 8%			1811,06	2,24	32599	40		13496	
		Низ ж/б козырьков									
16	Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	м2	103	921,18	7,48	94881	771	18382	60964	168313
		НР - 80%; СП - 8%			735,23	4,63	75728	477		12468	
17	Е11-150402-0302 1115-0402-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности силикатная	м2	103	569,75	4,96	58684	511	36535	17493	82271
		НР - 80%; СП - 8%			210,08	2,21	21638	228		6094	
		Крыльцо КР-1									
18	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,96	41578,14	1737,84	39915	1668	36756	1698	44942
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	1491	374		3329	
19	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия	32	9110,77	232,28	291545	7433	221279	61153	380913
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	62833	2223		28216	
20	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка сплиттерной плиткой	м2 поверхности облицовки	6,2	11411,49	92,86	70751	576	20997	39507	119078
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	49178	206		8821	
		Крыльцо КР-2									
21	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,26	41578,14	1737,84	10810	452	9954	460	12171
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	404	101		902	
22	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия	8,7	9110,77	232,28	79264	2020	60161	16626	103561
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	17083	604		7671	
23	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка сплиттерной плиткой	м2 поверхности облицовки	2,2	11411,49	92,86	25105	204	7451	14018	42253
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	17450	73		3130	
		Крыльцо КР-3									
24	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,48	41578,14	1737,84	19958	834	18378	849	22471
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	746	187		1665	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия	15	9110,77	232,28	136662	3484	103725	28665	178553
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	29453	1042		13226	
26	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка сплиттерной плиткой	м2 поверхности облицовки	5	11411,49	92,86	57057	464	16934	31860	96031
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	39659	166		7113	
		Крыльцо КР-4									
27	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,17	41578,14	1737,84	7068	295	6509	301	7958
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	264	66		590	
28	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия	5,7	9110,77	232,28	51931	1324	39415	10893	67850
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	11192	396		5026	
29	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка сплиттерной плиткой	м2 поверхности облицовки	2	11411,49	92,86	22823	185	6774	12744	38412
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	15864	66		2845	
		Крыльцо КР-5									
30	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,09	41578,14	1737,84	3742	156	3446	159	4213
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	140	35		312	
31	Е11-110101-2502 1111-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия	3	9110,77	232,28	27332	696	20745	5733	35710
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	5891	208		2645	
32	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки	1,1	8618,37	36,64	9480	41	4139	4259	14838
		НР - 80%; СП - 8%			4818,53	20,69	5300	23		1099	
		Козырьки К-2,К-3,К-4									
33	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	26,4	5555,37	20,69	146662	546	105017	37937	199367
		НР - 92%; СП - 8%			1556,80	5,17	41099	136		14768	
34	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,04742	1137402,00	8746,28	53936	414	49347	5036	63690
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	4175	93		4718	
35	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка фасадными панелями	м2	9,5	1019,65	3,53	9687	33	4346	4257	15060
		НР - 80%; СП - 8%			558,72	1,42	5308	13		1115	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
36	С1231-101-0201 231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	9,5	1302,00	--	12369	--	12369	--	13359
		СП - 8%			--	--	--	--		990	
37	С1217-206-0303 217-206-0303 РСНБ РК 2022	Профиль для виниловому сайдингу	м	15,2	909,00	--	13817	--	13817	--	14922
		СП - 8%			--	--	--	--		1105	
38	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	6	6802,19	31,23	40813	187	30982	8907	53697
		НР - 92%; СП - 8%			1607,41	6,15	9644	37		3978	
39	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	6	394,75	17,98	2369	108	1568	662	3274
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	693	27		242	
		Жалюзийная решетка ЖР-1									
40	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,014108	83781,94	3314,79	1182	47	82	733	2069
		НР - 69%; СП - 8%			74636,42	691,76	1053	10		153	
41	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,01312	985799,00	--	12934	--	12934	--	13969
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
42	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00498	1137402,00	8746,28	5664	44	5182	529	6688
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	438	10		495	
43	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	0,91702	522,46	4,32	479	4	433	29	549
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	42	1		41	
		Жалюзийная решетка ЖР-2									
44	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,009336	83781,94	3314,79	782	30	55	485	1369
		НР - 69%; СП - 8%			74636,42	691,76	697	6		101	
45	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,0092	985799,00	--	9069	--	9069	--	9795
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
46	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,00498	1137402,00	8746,28	5664	44	5182	529	6688
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	438	10		495	
47	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	0,60684	522,46	4,32	317	2	287	19	363
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	28	--		27	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Стремянка С-1									
48	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,0465	103836,46	34447,81	4828	1602	735	2105	7488
		НР - 69%; СП - 8%			53559,79	12047,22	2491	560		555	
49	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0465	1004968,00	--	46731	--	46731	--	50469
		СП - 8%			--	--	--	--		3738	
		Приямок ПР-1 /7 шт./									
50	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	0,448	82217,71	7341,03	36834	3289	23175	10595	51223
		НР - 91%; СП - 8%			23147,47	2841,28	10370	1273		3794	
51	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,012348	28732,88	1313,20	355	16	5	309	717
		НР - 91%; СП - 8%			27035,68	464,88	334	6		53	
52	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,012348	408502,00	--	5044	--	5044	--	5448
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
53	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,014056	1379884,34	1908,98	19396	26	14474	4466	25771
		НР - 91%; СП - 8%			348345,36	812,07	4896	11		1909	
54	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,06013	1133579,54	1908,98	68162	115	61911	5628	79693
		НР - 91%; СП - 8%			102040,56	812,07	6136	49		5903	
55	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0245	2139703,68	--	52423	--	47299	3894	60823
		НР - 76%; СП - 8%			209139,84	--	5124	--		4505	
56	С1214-402-0202 214-402-0202 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82	м2	1,4	830,00	--	1162	--	1162	--	1255
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
57	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дренажный колодец щебеночное. Устройство	м3 основания	0,784	14207,38	2553,08	11139	2002	8157	1686	13851
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	980	834		1026	
		Металлическая решетка МР-1 /7 шт/									
58	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,13573	1101973,97	13739,48	149571	1865	137965	9661	171970
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	9741	647		12739	
		Узел 2									
59	Е11-120101-0601 1112-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство деформационных швов	м	13	7428,11	89,94	96565	1169	77953	16221	121809

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%			1341,77	14,52	17443	189		9023	
60	Е11-090701-0131 1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,013986	479431,14	106290,30	6705	1487	190	3547	11073
		НР - 69%; СП - 8%			359536,32	8065,44	5028	113		820	
61	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,013986	628340,00	--	8788	--	8788	--	9491
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
62	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 50мм/	м2	13,5	2808,38	47,13	37913	637	1948	28550	71780
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	35328	360		5317	
		Узлы 3,4,5,6									
63	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	30	3061,20	19,63	91836	589	49577	37716	139916
		НР - 90%; СП - 8%			1388,99	7,90	41670	237		10364	
		Узлы 1-6									
64	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем по стенам из кирпича и ячеистого бетона с лесов	м2	521,5	5227,75	31,09	2726274	16213	951128	1410880	4468127
		НР - 80%; СП - 8%			3372,83	8,95	1758933	4667		330972	
65	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм	м	51	2183,00	5,43	111333	277	78954	25746	148045
		НР - 80%; СП - 8%			629,45	1,58	32102	81		10966	
66	Е11-100102-0601 1110-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обшивка каркасных стен досками обшивки	м2	26,5	3276,32	23,77	86822	630	70473	14402	109322
		НР - 90%; СП - 8%			593,16	10,72	15719	284		8098	
67	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,084024	1379884,34	1908,98	115943	160	86514	26697	154051
		НР - 91%; СП - 8%			348345,36	812,07	29269	68		11411	
		Узлы 7-11									
68	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	705,5	6802,19	31,23	4798943	22033	3642884	1047295	6313938
		НР - 92%; СП - 8%			1607,41	6,15	1134026	4339		467699	
69	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	705,5	394,75	17,98	278497	12685	184277	77888	384895
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	81535	3125		28511	
		Комплектующие									
70	Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	81	1139,88	12,74	92330	1031	52823	35714	138288
		НР - 92%; СП - 8%			475,02	4,24	38476	343		10244	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
71	Е11-120101-2006 1112-0101-2006 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планки карнизные для кровель из металлочерепицы. Устройство	м планки	98,1	675,25	5,35	66242	525	28606	34259	108541
		НР - 92%; СП - 8%			378,30	1,29	37111	127		8040	
72	Е11-120101-2001 1112-0101-2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	85	3022,66	2356,78	256926	200326	6264	84396	368628
		НР - 92%; СП - 8%			592,19	487,05	50336	41399		27306	
73	Е11-120101-2006 1112-0101-2006 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планки карнизные для кровель из металлочерепицы. Устройство	м планки	92,4	675,25	5,35	62393	494	26944	32268	102234
		НР - 92%; СП - 8%			378,30	1,29	34955	119		7573	
74	С1224-105-0111 224-105-0111 РСНБ РК 2022	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	81	1989,00	--	161109	--	161109	--	173998
		СП - 8%			--	--	--	--		12889	
75	С1224-105-0103 224-105-0103 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	98,1	1177,00	--	115464	--	115464	--	124701
		СП - 8%			--	--	--	--		9237	
76	С1224-105-0101 224-105-0101 РСНБ РК 2022	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	19,2	2731,00	--	52435	--	52435	--	56630
		СП - 8%			--	--	--	--		4195	
77	С1224-105-0102 224-105-0102 РСНБ РК 2022	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	19,2	1761,00	--	33811	--	33811	--	36516
		СП - 8%			--	--	--	--		2705	
78	С1224-105-0114 224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	85	1331,00	--	113135	--	113135	--	122186
		СП - 8%			--	--	--	--		9051	
79	С1224-105-0115 224-105-0115 РСНБ РК 2022	Планка стыкадля кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	54	1154,00	--	62316	--	62316	--	67301
		СП - 8%			--	--	--	--		4985	
80	С1224-105-0301 224-105-0301 РСНБ РК 2022	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	2	1261,00	--	2522	--	2522	--	2724
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
81	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка фасадными панелями	м2	108,1	1019,65	3,53	110224	382	49444	48441	171358
		НР - 80%; СП - 8%			558,72	1,42	60398	154		12693	
82	С1231-101-0201 231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	108,1	1302,00	--	140746	--	140746	--	152006
		СП - 8%			--	--	--	--		11260	
83	С1217-206-0303 217-206-0303 РСНБ РК 2022	Профиль для виниловому сайдингу	м	113	909,00	--	102717	--	102717	--	110934
		СП - 8%			--	--	--	--		8217	
		Вентшахта ВШ-1 (2шт.)									
84	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструкций вентшахты	т	0,44656	140604,99	6758,05	62789	3018	1051	41360	112481

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	58720	1222		8332	
85	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,44656	968090,00	--	432310	--	432310	--	466895
		СП - 8%			--	--	--	--		34585	
86	Е11-260301-0104 1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки	м2 изолируемой поверхности	1,2	1543,99	23,72	1853	29	1609	173	2188
		НР - 76%; СП - 8%			179,39	10,72	215	13		162	
87	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,768	32314,92	2167,58	24818	1665	2444	16309	44417
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	20709	750		3290	
88	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами цементно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	9,6	3154,60	20,86	30284	200	18045	10916	44496
		НР - 90%; СП - 8%			1254,02	9,38	12039	90		3296	
89	Е11-200701-0404 1120-0701-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	25735,10	81,61	51470	163	48301	2982	58808
		НР - 98%; СП - 8%			1503,13	18,43	3006	37		4356	
90	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 20мм/	м2	4,6	2808,38	47,13	12919	217	664	9728	24459
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	12038	123		1812	
91	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная	м2	4,6	663,42	4,98	3052	23	1702	1069	4451
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	1327	10		330	
		Вентшахта ВШ-2 (7шт.)									
92	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструкций вентшахты	т	1,06687	140604,99	6758,05	150007	7210	2509	98813	268726
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	140288	2920		19906	
93	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	1,06687	968090,00	--	1032826	--	1032826	--	1115452
		СП - 8%			--	--	--	--		82626	
94	Е11-260301-0104 1126-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях	м2	2,1	1543,99	23,72	3242	50	2815	303	3829
		НР - 76%; СП - 8%			179,39	10,72	377	23		284	
95	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,568	32314,92	2167,58	50670	3398	4991	33297	90684
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	42281	1530		6717	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
96	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами цементно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	19,6	3154,60	20,86	61830	409	36842	22286	90846
		НР - 90%; СП - 8%			1254,02	9,38	24579	184		6729	
97	Е11-200701-0402 1120-0701-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1300 мм	шт	7	21237,06	70,71	148659	495	138870	9235	170525
		НР - 98%; СП - 8%			1327,73	18,43	9294	129		12632	
98	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 20мм/	м2	7,7	2808,38	47,13	21625	363	1112	16284	40942
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	20150	205		3033	
99	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная	м2	7,7	663,42	4,98	5108	38	2849	1790	7450
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	2221	17		552	
		Вентшахта ВШ-3 (1шт.)									
100	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструкций вентшахты	т	0,05612	140604,99	6758,05	7891	380	132	5198	14136
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	7379	154		1047	
101	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	0,05612	968090,00	--	54329	--	54329	--	58675
		СП - 8%			--	--	--	--		4346	
102	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,08	32314,92	2167,58	2585	173	255	1699	4627
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	2157	78		343	
103	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами цементно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	1	3154,60	20,86	3155	20	1881	1137	4635
		НР - 90%; СП - 8%			1254,02	9,38	1254	9		343	
104	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	шт	1	15613,48	61,57	15613	61	14707	846	17776
		НР - 98%; СП - 8%			844,92	18,43	845	18		1317	
105	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 20мм/	м2	1,1	2808,38	47,13	3089	52	158	2326	5849
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	2879	29		433	
106	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная	м2	1,1	663,42	4,98	730	5	408	256	1065
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	317	2		79	
		Фронтон козырька К-1									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
107	Е11-100102-0204 1110-0102-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены. Устройство фронтонов	м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	19,5	3075,10	44,57	59964	869	37857	19467	85785
		НР - 90%; СП - 8%			1089,12	20,09	21238	392		6354	
108	С1215-304-0111 215-304-0111 РСНБ РК 2022	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18 мм	м2	19,5	5581,00	--	108830	--	108830	--	117536
		СП - 8%			--	--	--	--		8706	
109	Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка фасадными панелями	м2	7	1019,65	3,53	7138	25	3202	3137	11097
		НР - 80%; СП - 8%			558,72	1,42	3911	10		822	
110	С1231-101-0201 231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	7	1302,00	--	9114	--	9114	--	9843
		СП - 8%			--	--	--	--		729	
111	С1217-206-0303 217-206-0303 РСНБ РК 2022	Профиль для виниловому сайдингу	м	113	909,00	--	102717	--	102717	--	110934
		СП - 8%			--	--	--	--		8217	
112	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,057321	1137402,00	8746,28	65197	501	59650	6088	76988
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	5046	113		5703	
113	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,05625	813201,00	--	45743	--	45743	--	49402
		СП - 8%			--	--	--	--		3659	
114	С1217-102-0104 217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,001265	2200599,00	--	2784	--	2784	--	3007
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
115	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб	м2	5,6	244,23	0,42	1368	2	926	405	1915
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	440	1		142	
116	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,02	194539,88	1587,02	3891	32	3163	639	4893
		НР - 90%; СП - 8%			34821,90	688,95	696	14		362	
117	Е11-120101-2006 1112-0101-2006 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планки фронтонная для кровель из металлочерепицы. Устройство	м планки	25	675,25	5,35	16881	133	7290	8731	27661
		НР - 92%; СП - 8%			378,30	1,29	9458	32		2049	
118	С1224-105-0203 224-105-0203 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали ГОСТ 14918-80	м	25	910,00	--	22750	--	22750	--	24570
		СП - 8%			--	--	--	--		1820	
119	Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен-/толщиной 40мм/	м2	28,2	2808,38	47,13	79196	1329	4071	59638	149941
		НР - 80%; СП - 8%			2616,89	26,64	73796	751		11107	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
120	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная	м2	28,2	663,42	4,98	18709	140	10436	6556	27287
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	8133	62		2021	
		Лючок для прочистки (ВК)									
121	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	т	0,0289	140604,99	6758,05	4063	195	68	2677	7279
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	3800	79		539	
122	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 25х25 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0289	462525,00	--	13367	--	13367	--	14436
		СП - 8%			--	--	--	--		1069	
123	С1215-304-0110 215-304-0110 РСНБ РК 2022	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	м2	0,6	4652,00	--	2791	--	2791	--	3014
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
		Полы									
		Тип 1									
124	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	45,15	4912,18	187,65	221785	8473	147039	65808	310601
		НР - 94%; СП - 8%			1467,85	82,74	66273	3736		23007	
		Тип 2									
125	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	м2	311,24	1047,25	57,17	325945	17794	144468	156021	520524
		НР - 94%; СП - 8%			525,91	7,38	163683	2297		38557	
126	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вычитается позиция: Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	м2	311,24	-396,17	-29,59	-123303	-9209	-58860	-53126	-190543
		НР - 94%; СП - 8%			-177,47	-4,12	-55234	-1282		-14114	
127	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	311,24	3991,25	29,12	1242237	9063	1058951	168044	1523103
		НР - 94%; СП - 8%			559,77	14,61	174223	4547		112822	
		Тип 3									
128	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	78,85	4080,79	89,94	321770	7092	180641	129499	487370
		НР - 94%; СП - 8%			1699,90	47,27	134037	3727		36102	
		Тип 4									
129	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	40,74	4080,79	89,94	166251	3664	93333	66909	251813
		НР - 94%; СП - 8%			1699,90	47,27	69254	1926		18653	
		Плинтусы									
130	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	305,3	297,34	2,92	90778	891	53599	34456	135252
		НР - 94%; СП - 8%			118,86	1,20	36288	366		10019	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
131	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	158,5	461,93	2,45	73216	388	4944	63977	148168
		НР - 94%; СП - 8%			428,29	1,11	67884	176		10975	
132	С1233-202-0101 233-202-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	8,00425	1863,00	--	14912	--	14912	--	16105
		СП - 8%			--	--	--	--		1193	
133	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	41,7	2422,00	16,66	100997	695	84343	15246	125543
		НР - 94%; СП - 8%			382,72	6,23	15959	260		9299	
		Оконные проемы									
		ОК-1									
134	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство оконных отливов из оцинкованной стали	м2	6,3525	244,23	0,42	1551	2	1050	460	2172
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	499	1		161	
		ОК-2									
135	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали	м2	0,6825	244,23	0,42	167	--	113	49	234
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	54	--		17	
		ОК-3									
136	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали	м2	0,175	244,23	0,42	43	--	29	13	60
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	14	--		4	
		ОК-4									
137	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали	м2	0,225	244,23	0,42	55	--	37	16	77
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	18	--		6	
		В-1									
138	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	4,81	3308,14	2,95	15912	14	8713	6466	24168
		НР - 90%; СП - 8%			1493,69	--	7185	--		1790	
		ВВ-1									
139	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	4,87	3308,14	2,95	16111	14	8823	6547	24470
		НР - 90%; СП - 8%			1493,69	--	7274	--		1813	
		ВВ-2									
140	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	2,14	3308,14	2,95	7079	6	3876	2877	10752
		НР - 90%; СП - 8%			1493,69	--	3197	--		797	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
141	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обшивка каркасных стен плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м2	4,37	4054,96	20,86	17720	91	12149	4969	24504
		НР - 90%; СП - 8%			1254,02	9,38	5480	41		1815	
		В-2 /2шт./									
142	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж витражей	м2	10,12	10491,75	581,99	106177	5890	82	71435	191821
		НР - 69%; СП - 8%			9901,63	328,55	100205	3325		14209	
143	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	4,92	1510,44	7,39	7431	36	5725	1518	9665
		НР - 90%; СП - 8%			339,39	3,51	1670	17		716	
144	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство оконных отливов из оцинкованной стали	м2	2,36	244,23	0,42	576	1	390	171	807
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	185	--		60	
		В-3									
145	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж витражей	м2	5,84	10491,75	581,99	61272	3399	47	41224	110695
		НР - 69%; СП - 8%			9901,63	328,55	57826	1919		8200	
146	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	2,46	1510,44	7,39	3716	19	2862	759	4833
		НР - 90%; СП - 8%			339,39	3,51	835	9		358	
147	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство оконных отливов из оцинкованной стали	м2	0,59	244,23	0,42	144	--	98	43	202
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	46	--		15	
		Окно слуховое ОС-1 /4шт./									
148	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство слуховых окон	шт	4	35195,60	1215,79	140782	4863	96967	36897	191894
		НР - 90%; СП - 8%			9737,97	511,32	38952	2045		14214	
149	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	16	389,00	--	6224	--	6224	--	6722
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
		Двери									
		ДНО21-12									
150	Е11-100107-0102 1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	15,12	3063,47	615,83	46320	9311	14564	22422	74242
		НР - 90%; СП - 8%			1484,48	163,25	22445	2468		5499	
		ДН21-12									
151	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	2,52	3789,65	796,35	9550	2007	3486	4112	14754
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	4057	512		1093	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ДН21-9									
152	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	3,78	3789,65	796,35	14325	3011	5229	6167	22132
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	6085	768		1639	
		ДГ21-12									
153	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	15,246	3789,65	796,35	57777	12141	21093	24875	89264
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	24543	3096		6612	
		ДГ21-10									
154	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	40,299	3789,65	796,35	152719	32092	55754	65750	235947
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	64873	8183		17478	
		ДГ21-9									
155	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	20,79	3789,65	796,35	78787	16556	28764	33920	121724
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	33467	4222		9017	
		ДО21-12									
156	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	2,541	3789,65	796,35	9630	2024	3516	4146	14878
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	4090	516		1102	
		ДМ21-10, ДМ21-9, ДМ 18-9									
157	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	4,1	4064,17	65,37	16663	268	2658	9560	28320
		НР - 69%; СП - 8%			3350,38	28,78	13737	118		2098	
158	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	6,1	3708,76	69,15	22623	422	3188	13248	38741
		НР - 69%; СП - 8%			3116,89	30,66	19013	187		2870	
		Люк Л-1									
159	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	м2	1,21	4558,68	780,12	5516	944	2232	2315	8458
		НР - 90%; СП - 8%			1934,15	191,71	2340	232		626	
160	С1261-104-0305 261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1,21	43654,00	--	52821	--	52821	--	57047
		СП - 8%			--	--	--	--		4226	
		Люк Л-2									
161	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	м2	1,21	4558,68	780,12	5516	944	2232	2315	8458
		НР - 90%; СП - 8%			1934,15	191,71	2340	232		626	
162	С1261-104-0305 261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1,21	43654,00	--	52821	--	52821	--	57047

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4226	
		Стойка гардероба, стойка картотеки СТ-1 /2шт./									
163	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка элементов каркаса из брусьев-/стоек/	м3	0,058	194539,88	1587,02	11283	92	9171	1854	14188
		НР - 90%; СП - 8%			34821,90	688,95	2020	40		1051	
164	С1261-102-0379 261-102-0379 РСНБ РК 2022	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава/уголок алюминиевый 30х30х2мм/	т	0,0020088	2641701,00	--	5307	--	5307	--	5732
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
165	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 80х50х5 мм	т	0,00272	435218,00	--	1184	--	1184	--	1279
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
166	Е11-100111-0401 1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка и крепление наличников	м	29	121,31	1,69	3518	49	136	3020	7061
		НР - 90%; СП - 8%			114,94	0,77	3333	22		523	
167	С1261-103-0139 261-103-0139 РСНБ РК 2022	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13 х34 мм ГОСТ 8242-88	м	6,6	399,00	--	2633	--	2633	--	2844
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
168	С1223-503-0103 223-503-0103 РСНБ РК 2022	Наличник дверной с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии ГОСТ 8242-88	м	22,4	911,00	--	20406	--	20406	--	22039
		СП - 8%			--	--	--	--		1633	
169	Е11-100106-0402 1110-0106-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приборы оконные. Установка	комплект	2	747,22	6,13	1494	12	--	1338	3059
		НР - 90%; СП - 8%			741,09	2,49	1482	5		227	
170	С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1090,00	--	2180	--	2180	--	2354
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
171	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
172	С1261-401-0448 261-401-0448 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами	т	0,006	402330,00	--	2414	--	2414	--	2607
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
173	С1261-107-0222 261-107-0222 РСНБ РК 2022	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,8	253,00	--	202	--	202	--	218
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
174	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке	м2	4,242	10491,75	581,99	44506	2469	34	29944	80406
		НР - 69%; СП - 8%			9901,63	328,55	42003	1394		5956	
175	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2022	ролл-ставней размером 2100х1200мм	т	0,02	977889,00	--	19558	--	19558	--	21123
		СП - 8%			--	--	--	--		1565	
		Ограждение ОГ-1									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
176	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	6,3	21986,10	115,41	138512	727	132940	6077	156156
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	4845	305		11567	
177	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,05025	985799,00	--	49536	--	49536	--	53499
		СП - 8%			--	--	--	--		3963	
178	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	2,618025	522,46	4,32	1368	11	1237	84	1568
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	120	2		116	
		Ограждение ОГ-2									
179	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	5,88	21986,10	115,41	129278	678	124078	5672	145746
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	4522	284		10796	
180	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,04571	985799,00	--	45061	--	45061	--	48666
		СП - 8%			--	--	--	--		3605	
181	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	2,381491	522,46	4,32	1244	11	1124	76	1426
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	109	2		106	
		Ограждение ОГ-3 /2шт./									
182	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	2,2	21986,10	115,41	48369	253	46424	2122	54531
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	1692	106		4039	
183	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,02002	985799,00	--	19736	--	19736	--	21315
		СП - 8%			--	--	--	--		1579	
184	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	1,043042	522,46	4,32	545	5	492	33	625
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	48	1		46	
		Ограждение ОГ-4 /2шт./									
185	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	26,4	21986,10	115,41	580433	3047	557081	25466	654371
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	20305	1277		48472	
186	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,11026	985799,00	--	108694	--	108694	--	117390
		СП - 8%			--	--	--	--		8696	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
187	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	5,744546	522,46	4,32	3001	25	2713	184	3440
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	263	4		255	
		Ограждение ОГ-5 /4шт./									
188	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	9,2	21986,10	115,41	202272	1062	194134	8875	228038
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	7076	445		16892	
189	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,06268	985799,00	--	61790	--	61790	--	66733
		СП - 8%			--	--	--	--		4943	
190	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	3,265628	522,46	4,32	1706	14	1543	105	1956
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	149	2		145	
		Ограждение ОГ-6 /1шт./									
191	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	9,4	21986,10	115,41	206669	1085	198354	9068	232996
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	7230	455		17259	
192	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,03931	985799,00	--	38752	--	38752	--	41852
		СП - 8%			--	--	--	--		3100	
193	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	2,048051	522,46	4,32	1070	9	967	66	1227
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	94	2		91	
		Ограждение ОГ-7									
194	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	7,73	21986,10	115,41	169953	892	163116	7457	191602
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	5945	374		14193	
195	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,03208	985799,00	--	31624	--	31624	--	34154
		СП - 8%			--	--	--	--		2530	
196	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	1,671368	522,46	4,32	873	7	790	54	1001
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	76	1		74	
		Ограждение ОГ-8									
197	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	3,26	21986,10	115,41	71675	377	68791	3145	80805
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	2507	158		5986	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
198	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,02296	985799,00	--	22634	--	22634	--	24445
		СП - 8%			--	--	--	--		1811	
199	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	1,196216	522,46	4,32	625	5	565	38	716
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	55	1		53	
		Ограждение ОГ-9 /2шт./									
200	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка металлических ограждений без поручня	м	2,4	21986,10	115,41	52767	277	50644	2315	59489
		НР - 118%; СП - 8%			769,11	48,38	1846	116		4407	
201	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,00852	985799,00	--	8399	--	8399	--	9071
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
202	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-110	м2	0,443892	522,46	4,32	232	2	210	14	266
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	20	--		20	
		Кровля венткамеры /п.2/									
203	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	16,1624	394,75	17,98	6380	291	4221	1784	8817
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	1868	72		653	
204	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	16,1624	1372,99	74,87	22191	1210	8706	11554	36445
		НР - 92%; СП - 8%			759,50	17,53	12275	283		2700	
205	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	16,1624	3819,70	19,64	61735	318	33116	25586	94307
		НР - 90%; СП - 8%			1751,07	7,90	28301	128		6986	
		Кровля козырьков К-2, К-3 /п.3/									
206	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм -/толщ.5мм, М150/	м2	41,85	905,38	142,17	37890	5950	18310	13969	56008
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	13630	1554		4149	
207	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	41,85	-254,49	-21,09	-10650	-882	-9262	-687	-12244
		НР - 92%; СП - 8%			-12,10	-5,74	-506	-240		-907	
208	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	41,85	133,55	17,98	5589	752	--	4620	11026
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	4837	185		817	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
209	С1261-107-0508 261-107-0508 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,046035	107893,00	--	4967	--	4967	--	5364
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
210	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	41,85	914,28	77,75	38263	3254	22542	12177	54475
		НР - 92%; СП - 8%			297,91	18,37	12467	769		4035	
211	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	41,85	133,55	17,98	5589	752	--	4620	11026
		НР - 92%; СП - 8%			115,57	4,43	4837	185		817	
212	С1261-107-0508 261-107-0508 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,046035	107893,00	--	4967	--	4967	--	5364
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
213	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм-/толщ.70мм, М150/	м2	41,85	905,38	142,17	37890	5950	18310	13969	56008
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	13630	1554		4149	
214	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=55	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	41,85	1399,65	115,97	58575	4854	50937	3777	67341
		НР - 92%; СП - 8%			66,53	31,58	2784	1322		4988	
215	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,0161123	21742,79	2019,30	350	33	--	301	703
		НР - 91%; СП - 8%			19681,49	858,56	317	14		52	
216	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0161123	456152,00	--	7350	--	7350	--	7938
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
217	Е11-120101-0104 1112-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя	м2 кровли	41,85	2925,24	31,21	122421	1306	105913	14328	147689
		НР - 92%; СП - 8%			363,25	8,89	15202	372		10940	
		Кровля козырьков К-2, К-3 /п.4/									
218	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм-/толщ.20мм, М150/	м2	8,79	905,38	142,17	7958	1249	3846	2934	11763
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	2863	326		871	
219	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	8,79	127,24	10,54	1118	92	973	72	1285
		НР - 92%; СП - 8%			6,05	2,87	53	25		95	
		Внутренняя отделка									
		Потолок									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
220	Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка-/затирка/	м2	487,5	921,18	7,48	449074	3646	87004	288545	796628
		НР - 80%; СП - 8%			735,23	4,63	358424	2257		59010	
221	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	487,5	1082,95	5,81	527936	2833	168601	286025	879077
		НР - 80%; СП - 8%			731,29	2,11	356502	1029		65117	
222	Е11-150108-1609 1115-0108-1609 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	140,7	6210,02	11,00	873750	1548	621220	201304	1161059
		НР - 80%; СП - 8%			1783,81	4,61	250982	649		86004	
223	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	336,4	1105,08	7,02	371749	2362	95100	220307	639420
		НР - 80%; СП - 8%			815,36	3,26	274287	1097		47364	
224	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	10,4	280,51	2,13	2917	22	186	2176	5500
		НР - 80%; СП - 8%			260,44	1,05	2709	11		407	
225	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	15,1	3819,70	19,64	57677	296	30940	23904	88108
		НР - 90%; СП - 8%			1751,07	7,90	26441	119		6527	
226	Е11-150405-0102 1115-0405-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	15,1	446,40	3,92	6741	59	2813	3117	10647
		НР - 80%; СП - 8%			256,26	1,81	3869	27		789	
		Стены и перегородки									
227	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	767,6	817,38	5,81	627423	4460	265474	287287	987886
		НР - 80%; СП - 8%			465,72	2,11	357489	1620		73177	
228	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1023,3	914,80	6,62	936115	6775	265259	533778	1587484
		НР - 80%; СП - 8%			648,96	3,07	664081	3142		117591	
229	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамическимиплитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	508,2	4867,77	20,71	2473803	10525	1178775	1031469	3785693
		НР - 80%; СП - 8%			2527,55	9,51	1284503	4833		280422	
230	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	83,6	3091,65	19,63	258462	1641	140702	105102	392649
		НР - 90%; СП - 8%			1388,99	7,90	116119	660		29085	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
231	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2	163,8	278,81	2,13	45669	349	2660	34265	86329
		НР - 80%; СП - 8%			260,44	1,05	42660	172		6395	
232	Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	м2	76,4	403,00	3,51	30789	269	12976	14135	48518
		НР - 80%; СП - 8%			229,63	1,63	17544	125		3594	
		Низ стен и перегородок									
233	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	19	4068,82	20,86	77308	396	53086	21604	106825
		НР - 90%; СП - 8%			1254,02	9,38	23826	178		7913	
234	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке-/панель h=300мм/	м2	38,1	1016,40	4,74	38725	181	8336	24233	67995
		НР - 80%; СП - 8%			792,86	2,18	30208	83		5037	
235	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	14,4	4867,77	20,71	70096	298	33401	29227	107269
		НР - 80%; СП - 8%			2527,55	9,51	36397	137		7946	
		Откосы									
236	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	93,45	2262,23	26,19	211405	2448	78387	105155	341885
		НР - 80%; СП - 8%			1397,22	9,35	130570	874		25325	
237	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	93,45	914,80	6,62	85488	619	24224	48746	144972
		НР - 80%; СП - 8%			648,96	3,07	60645	287		10739	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				31974387	535380	19997870	9621257	44923302
							11441137	152857	--	3327656	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				31269157				
	Материалы		Тенге				16511545				
	Всего заработная плата		Тенге					11116418			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3307458				
		Накладные расходы	Тенге				9287865				
		Сметная прибыль	Тенге				3244565				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43801587				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6844
		Сметная заработная плата	Тенге					11116418			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				489488				
	Материалы		Тенге				10833				
	Всего заработная плата		Тенге					464247			
		Накладные расходы	Тенге				320329				
		Сметная прибыль	Тенге				64786				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				874603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								284
		Сметная заработная плата	Тенге					464247			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				215742				
	Материалы		Тенге				201878				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					13329			
		Накладные расходы	Тенге				13063				
		Сметная прибыль	Тенге				18305				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				247110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					13329			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				44923300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7137
		Сметная заработная плата	Тенге					11593994			
		РАЗДЕЛ 3.Отопление и вентиляция									
		ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		П1									
238	**Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**1**	**108947,30**	**7093,68**	**108947**	**7094**	**10292**	**92148**	**217183**
		НР - 98%; СП - 8%			**91561,39**	**2467,09**	**91561**	**2467**		**16088**	
239	**514-401-0103 514-401-0103 РСНБ РК 2022**	**Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па**	**комплект**	**1**	**1290735,00**	**--**	**1290735**	**--**		**--**	**1290735**
					--	**--**	**--**	**--**	**1290735**	**--**	
240	**Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка**	**решетка**	**9**	**452,38**	**3,48**	**4071**	**31**	**63**	**3900**	**8609**
		НР - 98%; СП - 8%			**441,83**	**0,37**	**3977**	**3**		**638**	
241	**Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка**	**решетка**	**4**	**570,53**	**10,01**	**2282**	**40**	**28**	**2183**	**4822**
		НР - 98%; СП - 8%			**553,45**	**3,32**	**2214**	**13**		**357**	
242	**С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм**	**шт.**	**8**	**3788,00**	**--**	**30304**	**--**	**30304**	**--**	**32728**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2424**	
243	**С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм**	**шт.**	**1**	**5019,00**	**--**	**5019**	**--**	**5019**	**--**	**5421**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**402**	
244	**С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм**	**шт.**	**4**	**5560,00**	**--**	**22240**	**--**	**22240**	**--**	**24019**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1779**	
245	**Ц13-210102-0103 1321-0102-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Клапан вентиляционный дроссельный, с электрическим приводом, диаметр/периметр до 500/1800 мм. Монтаж оборудования**	**комплект**	**11**	**20307,13**	**528,74**	**223378**	**5816**	**27935**	**116897**	**367497**
		НР - 61%; СП - 8%			**17238,78**	**182,49**	**189627**	**2007**		**27222**	
246	**С1246-303-0201 246-303-0201 РСНБ РК 2022**	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм**	**шт.**	**11**	**22505,00**	**--**	**247555**	**--**	**247555**	**--**	**267359**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19804**	
247	**Е11-201101-0107 1120-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Люки герметические. Установка**	**люк**	**10**	**4679,43**	**276,38**	**46794**	**2764**	**19014**	**25238**	**77794**
		НР - 98%; СП - 8%			**2501,55**	**73,72**	**25016**	**737**		**5763**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
248	Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	63,05	12241,41	57,93	771821	3652	625601	140860	985696
		НР - 98%; СП - 8%			2261,19	18,51	142568	1167		73014	
249	Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короб из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,728	12241,41	57,93	21153	100	17146	3861	27015
		НР - 98%; СП - 8%			2261,19	18,51	3907	32		2001	
250	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	4	72467,16	2167,58	289869	8670	173339	84941	404794
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	107860	3904		29985	
251	Е11-202001-0101 1120-2001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтры ячейковые. Установка	м2 поверхности в свету	0,125	11907,38	239,21	1488	30	534	914	2594
		НР - 98%; СП - 8%			7388,41	73,72	924	9		192	
252	цена прайс ТОО CHIPDIP	Фильтр карманный класса F5 ФВП50-25 EU5	шт	1	1785,00	--	1785	--	1785	--	1928
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
		П2									
253	Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	108947,30	7093,68	108947	7094	10292	92148	217183
		НР - 98%; СП - 8%			91561,39	2467,09	91561	2467		16088	
254	514-401-0105 514-401-0105 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 1500 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1197357,00	--	1197357	--		--	1197357
					--	--	--	--	1197357	--	
255	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
256	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	5	570,53	10,01	2853	50	36	2728	6028
		НР - 98%; СП - 8%			553,45	3,32	2767	17		446	
257	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
258	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	5	5560,00	--	27800	--	27800	--	30024
		СП - 8%			--	--	--	--		2224	
259	Ц13-210102-0103 1321-0102-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Клапан вентиляционный дроссельный, с электрическим приводом, диаметр/периметр до 500/1800 мм. Монтаж оборудования	комплект	3	20307,13	528,74	60921	1586	7619	31881	100226
		НР - 61%; СП - 8%			17238,78	182,49	51716	547		7424	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
260	С1246-303-0201 246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	3	22505,00	--	67515	--	67515	--	72916
		СП - 8%			--	--	--	--		5401	
261	Е11-201101-0107 1120-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Люки герметические. Установка	люк	4	4679,43	276,38	18718	1106	7606	10095	31118
		НР - 98%; СП - 8%			2501,55	73,72	10006	295		2305	
262	Е11-200401-0104 1120-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, диаметр до 1000 мм. Установка	клапан	1	47501,95	203,14	47502	203	42348	4913	56609
		НР - 98%; СП - 8%			4950,54	63,19	4951	63		4193	
263	Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	75,32	12241,41	57,93	922023	4363	747347	168273	1177519
		НР - 98%; СП - 8%			2261,19	18,51	170313	1394		87224	
264	Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Короб из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,728	12241,41	57,93	21153	100	17146	3861	27015
		НР - 98%; СП - 8%			2261,19	18,51	3907	32		2001	
265	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	4,5	72467,16	2167,58	326102	9754	195005	95558	455393
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	121343	4392		33733	
266	Е11-202001-0101 1120-2001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтры ячейковые. Установка	м2 поверхности в свету	0,125	11907,38	239,21	1488	30	534	914	2594
		НР - 98%; СП - 8%			7388,41	73,72	924	9		192	
267	цена прайс ТОО CHIPDIP	Фильтр карманный класса F5 ФВП50-25 EU5	шт	1	1785,00	--	1785	--	1785	--	1928
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
		В1									
268	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
269	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 100м3/час,Н=45Па с электродвигателем N=0,04квт,ВО-2	кт	1	3162,50	--	3163	--		--	3163
					--	--	--	--	3163	--	
270	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
271	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
272	Е11-201001-0101 1120-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм. Установка	глушитель шума	1	18311,32	60,73	18311	60	16470	1763	21680

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1780,89	18,43	1781	18		1606	
273	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,75	12462,52	70,45	34272	194	27286	6732	44285
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	6792	78		3280	
274	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,16	72467,16	2167,58	11595	347	6934	3398	16192
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	4314	156		1199	
		В2									
275	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
276	прайсТОО VentGrop	Вентилятор осевой 150м3/час,Н=40Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4156,43	--	4156	--		--	4156
					--	--	--	--	4156	--	
277	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
278	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
279	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,65	12462,52	70,45	33026	186	26295	6488	42675
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	6545	75		3161	
280	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,16	72467,16	2167,58	11595	347	6934	3398	16192
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	4314	156		1199	
		В3									
281	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
282	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 120м3/час,Н=43Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	3433,57	--	3434	--		--	3434
					--	--	--	--	3434	--	
283	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
284	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
285	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,52	12462,52	70,45	56331	319	44849	11066	72788
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	11163	129		5392	
286	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,28	72467,16	2167,58	20291	607	12134	5946	28336
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	7550	273		2099	
		В4									
287	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
288	перечень прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 60м3/час,Н=40Па с электродвигателем N=0,03квт,ВО-1,7	кт	1	3460,68	--	3461	--		--	3461
					--	--	--	--	3461	--	
289	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
290	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	1	3788,00	--	3788	--	3788	--	4091
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
291	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,983	12462,52	70,45	37176	210	29599	7303	48037
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	7367	85		3558	
292	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,18	72467,16	2167,58	13044	390	7800	3822	18216
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	4854	176		1349	
		В5									
293	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
294	прайсТОО VentGrop	Вентилятор осевой 130м3/час,Н=42Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4038,96	--	4039	--		--	4039
					--	--	--	--	4039	--	
295	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
296	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
297	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,44	12462,52	70,45	30409	172	24211	5973	39293
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	6026	69		2911	
298	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	72467,16	2167,58	10870	325	6500	3185	15180
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	4045	146		1124	
		В6									
299	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
300	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 110м3/час,Н=41Па с электродвигателем N=0,04квт,ВО-2	кт	1	3388,39	--	3388	--		--	3388
					--	--	--	--	3388	--	
301	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
302	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
303	Е11-201001-0101 1120-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм. Установка	глушитель шума	1	18311,32	60,73	18311	60	16470	1763	21680
		НР - 98%; СП - 8%			1780,89	18,43	1781	18		1606	
304	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,04	12462,52	70,45	25424	144	20242	4994	32852
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	5038	58		2433	
305	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	72467,16	2167,58	8696	260	5200	2548	12144
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	3236	117		900	
		В7									
306	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
307	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 135м3/час,Н=42Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4066,07	--	4066	--		--	4066
					--	--	--	--	4066	--	
308	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
309	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
310	Е11-201001-0101 1120-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм. Установка	глушитель шума	1	18311,32	60,73	18311	60	16470	1763	21680
		НР - 98%; СП - 8%			1780,89	18,43	1781	18		1606	
311	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,95	12462,52	70,45	36764	208	29270	7222	47505
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	7286	84		3519	
312	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,18	72467,16	2167,58	13044	390	7800	3822	18216
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	4854	176		1349	
		В8,9,10									
313	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	3	9782,99	564,90	29349	1695	232	27493	61389
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	27422	632		4547	
314	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 50м3/час,Н=45Па с электродвигателем N=0,03квт,ВО-2	кт	1	3397,43	--	3397	--		--	3397
					--	--	--	--	3397	--	
315	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	3	452,38	3,48	1357	10	21	1300	2870
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	1326	1		213	
316	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	3	3788,00	--	11364	--	11364	--	12273
		СП - 8%			--	--	--	--		909	
317	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,71	12462,52	70,45	58698	332	46734	11531	75847
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	11632	134		5618	
318	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,28	72467,16	2167,58	20291	607	12134	5946	28336
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	7550	273		2099	
		В11									
319	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
320	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 125м3/час,Н=43Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	3975,71	--	3976	--		--	3976
					--	--	--	--	3976	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
321	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	2	452,38	3,48	905	7	14	867	1913
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	884	1		142	
322	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	1	3788,00	--	3788	--	3788	--	4091
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
323	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
324	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,02	12462,52	70,45	37637	213	29966	7393	48633
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	7458	86		3602	
325	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,21	72467,16	2167,58	15218	455	9100	4459	21252
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	5663	205		1574	
		В12									
326	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9782,99	564,90	9783	565	77	9164	20463
		НР - 98%; СП - 8%			9140,68	210,62	9141	211		1516	
327	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 140м3/час,Н=41Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4111,25	--	4111	--		--	4111
					--	--	--	--	4111	--	
328	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м 2. Установка	решетка	1	452,38	3,48	452	3	7	433	956
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	442	--		71	
329	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
330	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,14	12462,52	70,45	39132	221	31156	7687	50565
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	7755	89		3746	
331	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,19	72467,16	2167,58	13769	411	8235	4035	19228
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	5123	185		1424	
		В13									
332	Е11-201401-0102 1120-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка	вентилятор	1	14264,47	553,13	14264	553	971	12652	29070
		НР - 98%; СП - 8%			12739,56	171,14	12740	171		2153	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
333	514-101-0102 514-101-0102 РСНБ РК 2022	Вентилятор ВЦ4-75 радиальный низкого давления,номер 3.15,дм 0,9ном,положение кожуха ПрО,правого вращения электродвигатель 63А4,N=0,25кВт,L=1470м3/час,Рсеть=250Па	комплект	1	467004,00	--	467004	--		--	467004
					--	--	--	--	467004	--	
334	С1246-301-0101 246-301-0101 РСНБ РК 2022	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N38	шт.	4	1261,00	--	5044	--	5044	--	5448
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
335	Е11-201201-0101 1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,130176	9471,71	40,79	1233	5	28	1179	2605
		НР - 98%; СП - 8%			9221,16	18,43	1200	2		193	
336	С1246-305-0204 246-305-0204 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам № 3,15	шт.	2	4984,00	--	9968	--	9968	--	10765
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
337	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	2	452,38	3,48	905	7	14	867	1913
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	884	1		142	
338	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	2	570,53	10,01	1141	20	14	1091	2411
		НР - 98%; СП - 8%			553,45	3,32	1107	7		179	
339	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	1	3788,00	--	3788	--	3788	--	4091
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
340	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	5019,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
341	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	2	5560,00	--	11120	--	11120	--	12010
		СП - 8%			--	--	--	--		890	
342	Е11-200401-0110 1120-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны к осевым вентиляторам до 4 номера. Установка	клапан	4	5709,32	93,22	22837	373	3286	18867	45040
		НР - 98%; СП - 8%			4794,47	18,43	19178	74		3336	
343	С1246-303-0101 246-303-0101 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 400 мм	шт.	4	12922,00	--	51688	--	51688	--	55823
		СП - 8%			--	--	--	--		4135	
344	Е11-201001-0104 1120-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	37920,43	69,59	37920	69	35335	2484	43636
		НР - 98%; СП - 8%			2516,11	18,43	2516	18		3232	
345	Е11-201101-0107 1120-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Люки герметические. Установка	люк	4	4679,43	276,38	18718	1106	7606	10095	31118
		НР - 98%; СП - 8%			2501,55	73,72	10006	295		2305	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
346	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,2992	12462,52	70,45	128354	726	102192	25214	165853
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	25436	293		12285	
347	Е11-200101-0305 1120-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,55004	12207,83	56,88	79962	373	64778	14661	102192
		НР - 98%; СП - 8%			2261,19	22,75	14811	149		7570	
348	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,1	72467,16	2167,58	79714	2385	47667	23359	111319
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	29662	1074		8246	
		ВЕ1-ВЕ17									
349	Е11-200101-0304 1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	35,83368	12462,52	70,45	446578	2524	355557	87726	577048
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	88497	1019		42744	
350	Е11-200302-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	17	452,38	3,48	7691	59	121	7367	16263
		НР - 98%; СП - 8%			441,83	0,37	7511	6		1205	
351	С1246-304-0551 246-304-0551 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	15	3788,00	--	56820	--	56820	--	61366
		СП - 8%			--	--	--	--		4546	
352	С1246-304-0605 246-304-0605 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	2	5019,00	--	10038	--	10038	--	10841
		СП - 8%			--	--	--	--		803	
353	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	2,15	72467,16	2167,58	155804	4660	93169	45656	217576
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	57975	2098		16117	
354	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов:хомуты СТД 205	кг	33,02	790,00	--	26086	--	26086	--	28173
		СП - 8%			--	--	--	--		2087	
355	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208,СТД6209,СТД6210	кг	17,16	790,00	--	13556	--	13556	--	14641
		СП - 8%			--	--	--	--		1085	
		К1									
356	Е11-202601-1603 1120-2601-1603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	1	38185,32	10,11	38185	10	29717	8289	50192
		НР - 98%; СП - 8%			8458,44	--	8458	--		3718	
357	цена прайс АО«TECHNODOMOPERATOR»	Сплит система 5квт в комплекте с фреонопроводами,внутренним и наружным блоком с монтажным комплектом и конденсатопроводом MS-GE50VB (внутрен.блок)и MU-GE50VB (наружный.блок)	кт	1	86733,82	--	86734	--		--	86734
					--	--	--	--	86734	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
358	**цена перечень прайс ТОО CHIPDIP**	**Низкотемпературный комплект для систем MU-GA VB**	**кт**	**1**	**12198,21**	**--**	**12198**	**--**		**--**	**12198**
					--	**--**	**--**	**--**	**12198**	**--**	
359	**Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка**	**решетка**	**2**	**570,53**	**10,01**	**1141**	**20**	**14**	**1091**	**2411**
		НР - 98%; СП - 8%			**553,45**	**3,32**	**1107**	**7**		**179**	
360	**С1246-304-0653 246-304-0653 РСНБ РК 2022**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 200 мм**	**шт.**	**2**	**6856,00**	**--**	**13712**	**--**	**13712**	**--**	**14809**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1097**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**8486070**	**78715**	**3760119**	**1380181**	**10408265**
							1556017	**30106**	**3091219**	**542011**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**3091218**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3091218**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**284299**				
	Материалы		Тенге				**35555**				
	Всего заработная плата		Тенге					**243897**			
		Накладные расходы	Тенге				**148778**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34646**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**467723**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**135**
		Сметная заработная плата	Тенге					**243897**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1661285**				
	Материалы		Тенге				**591951**				
	Всего заработная плата		Тенге					**381674**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**671383**				
		Накладные расходы	Тенге				**290073**				
		Сметная прибыль	Тенге				**156113**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2107471**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**226**
		Сметная заработная плата	Тенге					**381674**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3449267**				
	Материалы		Тенге				**2457665**				
	Всего заработная плата		Тенге					**960552**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3570**				
		Накладные расходы	Тенге				**941330**				
		Сметная прибыль	Тенге				**351252**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4741849**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**595**
		Сметная заработная плата	Тенге					**960552**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**10408261**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**955**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1586123**			
		РАЗДЕЛ 4.Водопровод и канализация									
		Водопровод хозяйственно-питевой									
361	**Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**	**3091,65**	**30,50**	**24733**	**244**	**19521**	**4959**	**32067**
		НР - 98%; СП - 8%			**621,05**	**11,43**	**4968**	**91**		**2375**	
362	**Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**30**	**1954,31**	**15,85**	**58629**	**476**	**323**	**56677**	**124530**

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1927,65	0,13	57830	4		9224	
363	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	80	2111,64	19,17	168931	1534	933	163152	358650
		НР - 98%; СП - 8%			2080,80	0,22	166464	18		26567	
364	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	33	2306,15	22,77	76103	752	427	73437	161503
		НР - 98%; СП - 8%			2270,42	0,36	74924	12		11963	
365	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	28	2555,96	27,05	71567	757	556	68864	151666
		НР - 98%; СП - 8%			2509,08	0,54	70254	15		11234	
366	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7	2780,80	31,30	19466	219	219	18653	41168
		НР - 98%; СП - 8%			2718,25	0,81	19028	6		3049	
367	С1241-205-1102 241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	29,7	261,00	--	7752	--	7752	--	8372
		СП - 8%			--	--	--	--		620	
368	С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	79,2	443,00	--	35086	--	35086	--	37893
		СП - 8%			--	--	--	--		2807	
369	С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	32,67	724,00	--	23653	--	23653	--	25545
		СП - 8%			--	--	--	--		1892	
370	С1241-205-1105 241-205-1105 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	27,72	1175,00	--	32571	--	32571	--	35177
		СП - 8%			--	--	--	--		2606	
371	С1241-205-1106 241-205-1106 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	6,93	1712,00	--	11864	--	11864	--	12813
		СП - 8%			--	--	--	--		949	
372	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	211	127,00	--	26797	--	26797	--	28941
		СП - 8%			--	--	--	--		2144	
373	С1243-907-6106 243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	42	451,00	--	18942	--	18942	--	20457
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
374	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	2	708,00	--	1416	--	1416	--	1529
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
375	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	148	908,02	105,89	134386	15671	56625	52569	201912
		НР - 76%; СП - 8%			419,53	47,84	62090	7080		14956	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
376	С1234-303-0210 234-303-0210 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 28 мм	м	80	291,00	--	23280	--	23280	--	25142
		СП - 8%			--	--	--	--		1862	
377	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	33	343,00	--	11319	--	11319	--	12225
		СП - 8%			--	--	--	--		906	
378	С1234-303-0214 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	28	383,00	--	10724	--	10724	--	11582
		СП - 8%			--	--	--	--		858	
379	С1234-303-0216 234-303-0216 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 54 мм	м	7	557,00	--	3899	--	3899	--	4211
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
380	С1261-301-0220 261-301-0220 РСНБ РК 2022	Хомутики для крепления труб	100 шт.	2,02	5399,00	--	10906	--	10906	--	11778
		СП - 8%			--	--	--	--		872	
381	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	118,82	1,31	951	10	6	916	2017
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	935	--		149	
382	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	8	1051,00	--	8408	--	8408	--	9081
		СП - 8%			--	--	--	--		673	
383	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	24	1247,00	--	29928	--	29928	--	32322
		СП - 8%			--	--	--	--		2394	
384	С1242-301-1203 242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1665,00	--	1665	--	1665	--	1798
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
385	С1242-301-1204 242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2527,00	--	2527	--	2527	--	2729
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
386	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	46768,36	--	93537	--	92431	1084	102190
		НР - 98%; СП - 8%			552,86	--	1106	--		7570	
		Водомерный узел									
387	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30000,46	617,69	30000	617	14983	14272	47814
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	
388	С1244-301-0413 244-301-0413 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	53670,00	--	53670	--	53670	--	57964
		СП - 8%			--	--	--	--		4294	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
389	С1244-302-0602 244-302-0602 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20	шт.	1	2245,00	--	2245	--	2245	--	2425
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
390	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	1	18115,07	204,53	18115	204	16573	1377	21052
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	67,13	1338	67		1559	
391	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1051,00	--	1051	--	1051	--	1135
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
392	С1242-301-1204 242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	3	2527,00	--	7581	--	7581	--	8187
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
		Горячее водоснабжение									
393	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	69	1954,31	15,85	134847	1094	745	130357	286420
		НР - 98%; СП - 8%			1927,65	0,13	133008	9		21216	
394	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	105	2111,64	19,17	221722	2013	1225	214137	470728
		НР - 98%; СП - 8%			2080,80	0,22	218484	23		34869	
395	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	34	2306,15	22,77	78409	774	441	75663	166397
		НР - 98%; СП - 8%			2270,42	0,36	77194	12		12326	
396	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	28	2555,96	27,05	71567	757	556	68864	151666
		НР - 98%; СП - 8%			2509,08	0,54	70254	15		11234	
397	С1241-205-1102 241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	68,31	261,00	--	17829	--	17829	--	19255
		СП - 8%			--	--	--	--		1426	
398	С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	103,95	443,00	--	46050	--	46050	--	49734
		СП - 8%			--	--	--	--		3684	
399	С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	33,66	724,00	--	24370	--	24370	--	26320
		СП - 8%			--	--	--	--		1950	
400	С1241-205-1105 241-205-1105 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	27,72	1175,00	--	32571	--	32571	--	35177
		СП - 8%			--	--	--	--		2606	
401	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	241	127,00	--	30607	--	30607	--	33056
		СП - 8%			--	--	--	--		2449	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
402	С1243-907-6106 243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	48	451,00	--	21648	--	21648	--	23380
		СП - 8%			--	--	--	--		1732	
403	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	2	708,00	--	1416	--	1416	--	1529
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
404	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	206	908,02	105,89	187051	21813	78816	73171	281040
		НР - 76%; СП - 8%			419,53	47,84	86422	9855		20818	
405	С1234-303-0306 234-303-0306 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 22 мм	м	39	307,00	--	11973	--	11973	--	12931
		СП - 8%			--	--	--	--		958	
406	С1234-303-0308 234-303-0308 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 28 мм	м	105	384,00	--	40320	--	40320	--	43546
		СП - 8%			--	--	--	--		3226	
407	С1234-303-0310 234-303-0310 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 35 мм	м	34	456,00	--	15504	--	15504	--	16744
		СП - 8%			--	--	--	--		1240	
408	С1234-303-0312 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	28	505,00	--	14140	--	14140	--	15271
		СП - 8%			--	--	--	--		1131	
409	С1261-301-0220 261-301-0220 РСНБ РК 2022	Хомутики для крепления труб	100 шт.	2,64	5399,00	--	14253	--	14253	--	15393
		СП - 8%			--	--	--	--		1140	
410	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
411	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	23	1247,00	--	28681	--	28681	--	30975
		СП - 8%			--	--	--	--		2294	
412	С1242-301-1203 242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1665,00	--	1665	--	1665	--	1798
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
413	С1242-301-1204 242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2527,00	--	2527	--	2527	--	2729
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
		Водомерный узел №2									
414	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30000,46	617,69	30000	617	14983	14272	47814
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
415	С1244-301-0402 244-301-0402 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 30°С	шт.	1	36288,00	--	36288	--	36288	--	39191
		СП - 8%			--	--	--	--		2903	
416	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	18115,07	204,53	18115	204	16573	1377	21052
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	67,13	1338	67		1559	
417	С1244-301-0108 244-301-0108 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 20, Qn 2,5 м 3/ч, Tmax 90°	шт.	1	41037,00	--	41037	--	41037	--	44320
		СП - 8%			--	--	--	--		3283	
418	С1244-302-0602 244-302-0602 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20	шт.	1	2245,00	--	2245	--	2245	--	2425
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
419	С1242-202-0303 242-202-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5996,00	--	11992	--	11992	--	12951
		СП - 8%			--	--	--	--		959	
420	С1241-114-0102 241-114-0102 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 28х3,0-22х3,0 мм	шт.	2	238,00	--	476	--	476	--	514
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
421	С1242-401-2401 242-401-2401 РСНБ РК 2022	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 15 до 20	шт.	1	25629,00	--	25629	--	25629	--	27679
		СП - 8%			--	--	--	--		2050	
422	С1242-202-0301 242-202-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	5507,00	--	5507	--	5507	--	5948
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
		Водомерный узел №3									
423	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30000,46	617,69	30000	617	14983	14272	47814
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	
424	С1244-301-0104 244-301-0104 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м 3/ч, Tmax 90°	шт.	1	21689,00	--	21689	--	21689	--	23424
		СП - 8%			--	--	--	--		1735	
425	С1244-302-0601 244-302-0601 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15	шт.	1	1338,00	--	1338	--	1338	--	1445
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
426	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	1	18115,07	204,53	18115	204	16573	1377	21052
		НР - 98%; СП - 8%			1338,48	67,13	1338	67		1559	
427	С1242-202-0302 242-202-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	5796,00	--	11592	--	11592	--	12519
		СП - 8%			--	--	--	--		927	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
428	**С1241-114-0102 241-114-0102 РСНБ РК 2022**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 28х3,0-22х3,0 мм**	**шт.**	**2**	**238,00**	**--**	**476**	**--**	**476**	**--**	**514**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**38**	
429	**С1242-401-2401 242-401-2401 РСНБ РК 2022**	**Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 15 до 20**	**шт.**	**1**	**25629,00**	**--**	**25629**	**--**	**25629**	**--**	**27679**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2050**	
430	**С1242-202-0301 242-202-0301 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**1**	**5507,00**	**--**	**5507**	**--**	**5507**	**--**	**5948**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**441**	
431	**С1242-307-0202 242-307-0202 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20**	**шт.**	**1**	**3984,00**	**--**	**3984**	**--**	**3984**	**--**	**4303**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**319**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**2310573**	**48577**	**1171821**	**1049450**	**3628826**
							1090175	**17830**	**--**	**268798**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1145766**				
	Материалы		Тенге				**135441**				
	Всего заработная плата		Тенге					**165447**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**824329**				
		Накладные расходы	Тенге				**125740**				
		Сметная прибыль	Тенге				**101719**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1373225**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**165447**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1164807**				
	Материалы		Тенге				**212046**				
	Всего заработная плата		Тенге					**942558**			
		Накладные расходы	Тенге				**923710**				
		Сметная прибыль	Тенге				**167079**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2255596**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**534**
		Сметная заработная плата	Тенге					**942558**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**3628821**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**624**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1108005**			
		РАЗДЕЛ 5.Электроосвещение и электрооборудование									
432	**Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	**шкаф**	**1**	**28367,91**	**928,99**	**28368**	**929**	**16222**	**8352**	**39658**
		НР - 72%; СП - 8%			**11216,61**	**383,49**	**11217**	**383**		**2938**	
433	**Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Щит силовой распределительный . Установка на стене**	**шт.**	**1**	**20152,97**	**1262,22**	**20153**	**1262**	**14988**	**3139**	**25155**
		НР - 72%; СП - 8%			**3902,92**	**456,22**	**3903**	**456**		**1863**	
434	**цена прайс ТОО "ЭЛМО"**	**Вводно-распределительное устройство ВРУ**	**шт**	**1**	**632500,00**	**--**	**632500**	**--**		**--**	**632500**
					--	**--**	**--**	**--**	**632500**	**--**	
435	**цена прайс ТОО "ЭЛМО"**	**Щит силовой распределительный ЩС**	**шт**	**1**	**579189,29**	**--**	**579189**	**--**		**--**	**579189**
					--	**--**	**--**	**--**	**579189**	**--**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
436	С1247-204-0762 247-204-0762 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	1	2312,00	--	2312	--	2312	--	2497
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
437	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1788,00	--	3576	--	3576	--	3862
		СП - 8%			--	--	--	--		286	
438	С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 25А 30 мА	шт.	8	4198,00	--	33584	--	33584	--	36271
		СП - 8%			--	--	--	--		2687	
439	Ц13-080305-0909 1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7434,97	119,28	7435	120	1461	4248	12618
		НР - 72%; СП - 8%			5854,38	45,62	5854	46		935	
440	цена прайс ТОО "ЭЛМО"	Щит освещения ЩРВ	шт	1	555696,43	--	555696	--		--	555696
					--	--	--	--	555696	--	
441	С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2372,00	--	2372	--	2372	--	2562
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
442	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	594,00	--	5346	--	5346	--	5774
		СП - 8%			--	--	--	--		428	
443	Е11-210502-0201 1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.	2	2557,94	112,53	5116	225	310	3365	9160
		НР - 72%; СП - 8%			2290,66	46,48	4581	93		679	
444	С1247-203-0101 247-203-0101 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	15673,00	--	31346	--	31346	--	33854
		СП - 8%			--	--	--	--		2508	
445	Ц13-080303-1204 1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	6562,59	26,83	26250	107	11345	10654	39857
		НР - 72%; СП - 8%			3699,40	--	14798	--		2952	
446	цена прайс ТОО CHIPDIP	Пост управления кнопочный ПДУ-В,ПКУ15-21.341-40УЗ	шт	1	4553,57	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
447	цена прайс ТОО CHIPDIP	Пост управления кнопочный 1-ПКУ,2-ПКУ,3-ПКУ,ПКУ15-21.341-40 УЗ	шт	3	5008,93	--	15027	--	15027	--	16229
		СП - 8%			--	--	--	--		1202	
448	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Щит силовой распределительный . Установка на стене	шт.	1	20152,97	1262,22	20153	1262	14988	3139	25155
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	456,22	3903	456		1863	
449	515-301-0601 515-301-0601 РСНБ РК 2022	Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8501-045	шт.	1	308715,00	--	308715	--		--	308715
					--	--	--	--	308715	--	
450	С1247-204-2524 247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2372,00	--	2372	--	2372	--	2562
		СП - 8%			--	--	--	--		190	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
451	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	594,00	--	594	--	594	--	642
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
452	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1788,00	--	3576	--	3576	--	3862
		СП - 8%			--	--	--	--		286	
453	С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 25А 30 мА	шт.	3	4198,00	--	12594	--	12594	--	13602
		СП - 8%			--	--	--	--		1008	
454	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ящик управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	5896,76	1870,79	5897	1871	123	3338	9973
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	732,59	3903	733		739	
455	515-301-0108 515-301-0108 РСНБ РК 2022	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2274 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А	шт.	1	324553,00	--	324553	--		--	324553
					--	--	--	--	324553	--	
456	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Щит силовой распределительный . Установка на стене	шт.	1	20152,97	1262,22	20153	1262	14988	3139	25155
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	456,22	3903	456		1863	
457	С1247-204-0760 247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1954,00	--	1954	--	1954	--	2110
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
458	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	16	594,00	--	9504	--	9504	--	10264
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
459	Ц13-080303-1004 1308-0303-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	12	9643,30	137,46	115720	1649	49695	46745	175462
		НР - 72%; СП - 8%			5364,66	45,62	64376	547		12997	
460	С1247-208-1101 247-208-1101 РСНБ РК 2022	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	12	8753,00	--	105036	--	105036	--	113439
		СП - 8%			--	--	--	--		8403	
		Кабельные изделие									
461	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	3	333,21	0,41	1000	2	38	692	1827
		НР - 72%; СП - 8%			320,03	0,17	960	1		135	
462	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	65	486,04	0,47	31593	31	7840	17090	52577
		НР - 72%; СП - 8%			364,95	0,21	23722	14		3895	
463	Е11-210103-0102 1121-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах	м лотков	105	2684,63	4,98	281887	523	201795	57434	366467
		НР - 72%; СП - 8%			757,80	1,91	79569	201		27146	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
464	Е11-210101-0102 1121-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	25	657,66	7,81	16442	195	2317	10083	28647
		НР - 72%; СП - 8%			557,19	2,95	13930	74		2122	
465	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	715	459,98	3,77	328887	2696	10145	227615	601022
		НР - 72%; СП - 8%			442,02	0,12	316046	86		44520	
466	С1247-214-0107 247-214-0107 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	3	576,00	--	1728	--	1728	--	1866
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
467	С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	65	423,00	--	27495	--	27495	--	29695
		СП - 8%			--	--	--	--		2200	
468	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа У197	шт.	50	642,00	--	32100	--	32100	--	34668
		СП - 8%			--	--	--	--		2568	
469	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка монтажная для открытой установки	шт.	65	241,00	--	15665	--	15665	--	16918
		СП - 8%			--	--	--	--		1253	
470	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	85	1062,66	61,33	90326	5213	40276	32897	133081
		НР - 72%; СП - 8%			527,50	10,04	44837	853		9858	
471	С1243-904-0106 243-904-0106 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	85	338,00	--	28730	--	28730	--	31028
		СП - 8%			--	--	--	--		2298	
472	С1243-907-1005 243-907-1005 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	105	3005,00	--	315525	--	315525	--	340767
		СП - 8%			--	--	--	--		25242	
473	С1243-907-3402 243-907-3402 РСНБ РК 2022	Консоль настенный длиной 267 мм, толщиной 2 мм	шт.	70	858,00	--	60060	--	60060	--	64865
		СП - 8%			--	--	--	--		4805	
474	С1243-907-5202 243-907-5202 РСНБ РК 2022	Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65	1000 шт.	0,14	68235,00	--	9553	--	9553	--	10317
		СП - 8%			--	--	--	--		764	
475	С1243-907-5904 243-907-5904 РСНБ РК 2022	Фасонная часть для кабель-каналов, соединитель на стык размерами 20х10	шт.	40	47,00	--	1880	--	1880	--	2030
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
476	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	25	655,00	--	16375	--	16375	--	17685
		СП - 8%			--	--	--	--		1310	
477	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	710	88,00	--	62480	--	62480	--	67478
		СП - 8%			--	--	--	--		4998	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
478	С1241-207-0203 241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	5	111,00	--	555	--	555	--	599
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
479	С1243-902-1003 243-902-1003 РСНБ РК 2022	Наконечник медный луженый кабельныйГОСТ 23469.0-81 марки JG-16	100 шт.	0,08	10312,00	--	825	--	825	--	891
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
480	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50	708,00	--	35400	--	35400	--	38232
		СП - 8%			--	--	--	--		2832	
		Электроосвещение									
481	Е11-210401-0502 1121-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 4. Установка	шт.	93	3885,23	33,10	361327	3078	163604	141078	542597
		НР - 72%; СП - 8%			2092,95	13,94	194645	1296		40192	
482	Е11-210401-0501 1121-0401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	85	3283,39	22,06	279088	1875	149530	92501	401316
		НР - 72%; СП - 8%			1502,15	9,30	127683	790		29727	
483	С1247-101-0106 247-101-0106 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-2х36-002 "Норд" IP65 ЭмПРА/012 ЭПРА	шт.	23	5799,00	--	133377	--	133377	--	144047
		СП - 8%			--	--	--	--		10670	
484	С1247-101-0120 247-101-0120 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-4х18-701/702 Norma	шт.	93	9328,00	--	867504	--	867504	--	936904
		СП - 8%			--	--	--	--		69400	
485	С1247-101-0103 247-101-0103 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-1х18-002 "Норд" IP65 ЭмПРА	шт.	47	3849,00	--	180903	--	180903	--	195375
		СП - 8%			--	--	--	--		14472	
486	С1247-101-0123 247-101-0123 РСНБ РК 2022	Светильник аварийного освещения для люминесцентных ламп EFS	шт.	5	8087,00	--	40435	--	40435	--	43670
		СП - 8%			--	--	--	--		3235	
487	С1247-216-0801 247-216-0801 РСНБ РК 2022	Люминесциентная лампа с цоколем G13,мощностью 18 Вт,220В.T8L18W/765	шт	390	504,00	--	196560	--	196560	--	212285
		СП - 8%			--	--	--	--		15725	
488	цена прайс ТОО CHIPDIP	Люминесциентная лампа с цоколем 2G11,мощностью 36 Вт,220В. Dulux L36W/840XT	шт	10	4280,36	--	42804	--	42804	--	46228
		СП - 8%			--	--	--	--		3424	
489	цена прайс ТОО CHIPDIP	Интегрированная компактная люминесциентная лампой с цоколем Е27,18ВтDINT LL 18W/825	шт	25	2094,64	--	52366	--	52366	--	56555
		СП - 8%			--	--	--	--		4189	
490	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	82	486,04	0,47	39856	38	9892	21559	66328
		НР - 72%; СП - 8%			364,95	0,21	29926	17		4913	
491	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	40	384,00	--	15360	--	15360	--	16589
		СП - 8%			--	--	--	--		1229	
492	С1247-212-0104 247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	42	412,00	--	17304	--	17304	--	18688

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1384	
493	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа У197	шт.	80	642,00	--	51360	--	51360	--	55469
		СП - 8%			--	--	--	--		4109	
494	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка монтажная для открытой установки	шт.	150	241,00	--	36150	--	36150	--	39042
		СП - 8%			--	--	--	--		2892	
495	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	600	459,98	3,77	275989	2262	8514	191006	504354
		НР - 72%; СП - 8%			442,02	0,12	265213	72		37360	
496	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	600	88,00	--	52800	--	52800	--	57024
		СП - 8%			--	--	--	--		4224	
497	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50	708,00	--	35400	--	35400	--	38232
		СП - 8%			--	--	--	--		2832	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				6920735	24600	3282512	878074	8230658
							1212969	6574	2400654	431851	
	Стоимость оборудования		Тенге				2400653				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2400653				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				420838				
	Материалы		Тенге				147863				
	Всего заработная плата		Тенге					149024			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				114751				
		Накладные расходы	Тенге				107299				
		Сметная прибыль	Тенге				42249				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				570386				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	Тенге					149024			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4099243				
	Материалы		Тенге				570205				
	Всего заработная плата		Тенге					1070519			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2449690				
		Накладные расходы	Тенге				770775				
		Сметная прибыль	Тенге				389602				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5259620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								665
		Сметная заработная плата	Тенге					1070519			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8230659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								751
		Сметная заработная плата	Тенге					1219543			
		РАЗДЕЛ 6.Слаботочные сети									
498	Ц13-100412-0201 1310-0412-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише	шт.	1	10376,24	--	10376	--	984	5729	17393
		НР - 61%; СП - 8%			9391,60	--	9392	--		1288	
499	цена прайс ТОО CHIPDIP	Шкаф телекоммуникационный напольный 19" 42U 600x800x1000, 60F-42-6A-88BL	шт	1	8918,25	--	8918	--		--	8918
					--	--	--	--	8918	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
500	Ц13-110401-0707 1311-0401-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	14560,70	4938,02	14561	4938	--	8745	25170
		НР - 75%; СП - 8%			9622,68	2036,90	9623	2037		1864	
501	цена прайс ТОО CHIPDIP	Модуль вентиляторный 19" с 4-мя элементами, 60A-91-04-08GY	шт	1	13282,50	--	13283	--		--	13283
					--	--	--	--	13283	--	
502	Ц13-100408-0105 1310-0408-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф включения питания. Монтаж оборудования	шт.	1	76829,08	11457,21	76829	11458	1508	41145	127412
		НР - 61%; СП - 8%			63862,88	3587,59	63863	3588		9438	
503	цена прайс ТОО CHIPDIP	Панель электропитания(8 розеток-220В),шнур питания-1,8м, 60A-61-01-08GY	шт	1	3198,64	--	3199	--		--	3199
					--	--	--	--	3199	--	
504	Ц13-100412-0201 1310-0412-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише	шт.	2	10376,24	--	20752	--	1969	11458	34787
		НР - 61%; СП - 8%			9391,60	--	18783	--		2577	
505	цена прайс ТОО CHIPDIP	Коммутационный панель 6UTR 19" 24xRG45	шт	2	858,39	--	1717	--		--	1717
					--	--	--	--	1717	--	
506	Ц13-100408-0201 1310-0408-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппаратура настенного типа.Кабельный органайзер. Монтаж	шт.	2	2141,07	--	4282	--	525	2292	7099
		НР - 61%; СП - 8%			1878,32	--	3757	--		526	
507	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабельный организатор 19" с металлическими кольцами	шт	2	4271,25	--	8542	--	8542	--	9225
		СП - 8%			--	--	--	--		683	
508	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Панель освещения шкафа. Установка на стене	шт.	1	5896,76	1870,79	5897	1871	123	3338	9973
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	732,59	3903	733		739	
509	цена прайс ТОО CHIPDIP	Панель освещения шкафа 19",1U.220В,18 Вт	шт	1	8583,93	--	8584	--		--	8584
					--	--	--	--	8584	--	
510	цена прайс ТОО CHIPDIP	Набор крепления оборудования к 19" напрвляющим	шт	40	3005,36	--	120214	--	120214	--	129831
		СП - 8%			--	--	--	--		9617	
511	Ц13-100902-0924 1310-0902-0924 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство заземления. Монтаж	шт	1	20378,96	--	20379	--	14744	3437	25722
		НР - 61%; СП - 8%			5634,96	--	5635	--		1905	
512	цена прайс ТОО CHIPDIP	Комплект заземления для 19" шкафа	шт	1	4134,64	--	4135	--	4135	--	4466
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
513	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	шт	1	24799,48	2639,36	24799	2639	1954	12830	40639
		НР - 61%; СП - 8%			20205,72	826,46	20206	826		3010	
514	цена прайс ТОО CHIPDIP	Источник безперебойного питания UPS.мощность 3000Ва непрерывного действия,с двойным преобразованием, монтируется в стойку SUNT 3000 RTXL 3U	шт	1	17890,71	--	17891	--		--	17891
					--	--	--	--	17891	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
515	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Шнур коммутационный категории 6, длиной 1 м.	шт	15	233,14	--	3497	--	3497	--	3777
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
516	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Шнур коммутационный категории 6, длиной 2 м.	шт	20	227,68	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
517	Ц13-100301-0101 1310-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование станции: стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса до 100 кг	шт	2	18778,53	2202,51	37557	4405	8000	16167	58022
		НР - 61%; СП - 8%			12575,84	676,20	25152	1352		4298	
518	Прайс-лист АО«TECHNODOMOPERATOR»	Полка стационарная для установки оборудования до 100 кг.	шт	2	5737,50	--	11475	--		--	11475
					--	--	--	--	11475	--	
		Серверное оборудование									
519	Ц13-110401-0302 1311-0401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат (серверное оборудование), масса до 0,3 т. Монтаж	шт.	1	30124,86	4938,02	30125	4938	208	20262	54418
		НР - 75%; СП - 8%			24978,90	2036,90	24979	2037		4031	
520	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Сервер DL380G7 E5620 SATA/SAS SFP RACK SErvEr 2U 1XQuArd-COrE XEOn E5620 2.40 GHz, 12 MB L3, 4XGB 10K SAS, SMArT ArrAУ P410i/512MB (RAid 0/1/0+0.5), DVDRW, 4GBLAN (HP 470065-361) "InTEl"	шт	1	11565,71	--	11566	--		--	11566
					--	--	--	--	11566	--	
521	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Жесткий диск 146GB 6G SAS 10K 2.5FP DP ENT HDD SAS HOT Plug DrivE (HP 507125-B21)	шт	2	70478,57	--	140957	--		--	140957
					--	--	--	--	140957	--	
		Телефонизация									
522	Ц13-100204-0101 1310-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Монтаж мини АТС	устройство	1	169379,15	20934,90	169379	20935	57	94515	285006
		НР - 61%; СП - 8%			148387,28	6555,34	148387	6555		21112	
523	Ц13-100204-0301 1310-0204-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Электрическая проверка и настройка оборудования телефонной периферии, комплект абонентского оборудования станции	компл	1	432111,12	--	432111	--	--	263588	751355
		НР - 61%; СП - 8%			432111,12	--	432111	--		55656	
524	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Мини АТС, цифровая, гибридная, с поддержкой IP-шлюзов типа KX-TDA 100 RU "PANASONIC"	компл	1	7680,36	--	7680	--		--	7680
					--	--	--	--	7680	--	
525	Ц13-100301-0211 1310-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Электрическая проверка и регулировка оборудования: платы разные	плата	5	4490,16	--	22451	--	--	13695	39038
		НР - 61%; СП - 8%			4490,16	--	22451	--		2892	
526	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Плата городских линий для мини-АТС типа KX-TDA 0181 XJ "PANASONIC"	шт	1	8041,79	--	8042	--		--	8042
					--	--	--	--	8042	--	
527	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Плата аналоговых внутренних линий для мини-АТС типа KX-TDA 0174 XJ "PANASONIC"	шт	2	5782,86	--	11566	--		--	11566
					--	--	--	--	11566	--	
528	Прайс-лист ТОО CHIPDIP"	Плата на 8 гибридных портов типа KX-TDA 0170 XJ "PANASONIC"	шт	2	5692,50	--	11385	--		--	11385
					--	--	--	--	11385	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
529	Ц13-100203-0102 1310-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование станции: аппарат телефонный настенный системы ЦБ или АТС	шт	3	1583,19	--	4750	--	693	2475	7803
		НР - 61%; СП - 8%			1352,39	--	4057	--		578	
530	Прайс-лист ТОО CHIPDIP"	Аппарат телефонный, системный типа KX-DT346 "PANASONIC"	шт	3	15360,71	--	46082	--		--	46082
					--	--	--	--	46082	--	
531	Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование станции: аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС	шт	17	1583,19	--	26914	--	3923	14024	44213
		НР - 61%; СП - 8%			1352,39	--	22991	--		3275	
532	С1248-201-0101 248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	17	8752,00	--	148784	--	148784	--	160687
		СП - 8%			--	--	--	--		11903	
		Активное сетевое оборудование									
533	Ц13-100905-0501 1310-0905-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Конфигурация и настройка сетевых компонентов /мост, маршрутизатор, модем и т. п./	шт	1	84647,36	--	84647	--	--	51635	147184
		НР - 61%; СП - 8%			84647,36	--	84647	--		10903	
534	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Межсетевой экран (FirEwAll) 2 порта 10/100 BAsE-TX WAN, 7 портов 10/100 BAsE-TX LAN, 1 порт 10/100 BAsE-TX DMZ типа DFL-800 "D-LinK"	шт	1	16083,57	--	16084	--		--	16084
					--	--	--	--	16084	--	
535	Ц13-100412-0202 1310-0412-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар 100	шт	1	55526,46	--	55526	--	4811	30936	93379
		НР - 61%; СП - 8%			50714,64	--	50715	--		6917	
536	С1248-102-0102 248-102-0102 РСНБ РК 2022	Ethernet-коммутатор доступа MES1124M: 24 порта 10/100 Base-T, 4 порта 10/100/1000 Base-T/1000 Base-X (SFP), L2, 48V DC	шт.	1	40449,00	--	40449	--	40449	--	43685
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
		Оконечное оборудование									
537	Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппаратура настенного типа. Розетка	шт	34	1591,94	--	54126	--	679	32603	93667
		НР - 61%; СП - 8%			1571,98	--	53447	--		6938	
538	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Розеточный модуль UTP CAT/6 MOsAiC, RG-45 "EurOLAN"	шт	34	1611,96	--	54807	--	54807	--	59192
		СП - 8%			--	--	--	--		4385	
539	Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппаратура настенного типа. Рамка	шт	20	1591,94	--	31839	--	399	19178	55099
		НР - 61%; СП - 8%			1571,98	--	31440	--		4081	
540	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО CHIPDIP	Рамка для модулей MOsAiC, 22,5x45,0 мм, 2 модуля, белая "EurOLAN"	шт	14	2695,71	--	37740	--	37740	--	40759
		СП - 8%			--	--	--	--		3019	
541	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО CHIPDIP	Рамка для модулей MOsAiC, 22,5x45,0 мм, 1 модуль, белая "EurOLAN"	шт	6	1639,29	--	9836	--	9836	--	10623
		СП - 8%			--	--	--	--		787	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
542	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прочее оборудование: суппорт	шт	11	969,27	--	10662	--	127	6426	18455
		НР - 61%; СП - 8%			957,71	--	10535	--		1367	
543	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Суппорт для модулей MOsAiC, 22,5x45,0 мм, 2 модуля, "EurOLAN"	шт	5	1120,18	--	5601	--	5601	--	6049
		СП - 8%			--	--	--	--		448	
544	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Суппорт для модулей MOsAiC, 22,5x45,0 мм, 1 модуль, "EurOLAN"	шт	6	901,61	--	5410	--	5410	--	5843
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
		Кабельный лоток									
545	Ц13-080206-0601 1308-0206-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Короб металлический длиной д0 2 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам	м	1	730,61	194,03	731	194	13	435	1259
		НР - 72%; СП - 8%			524,40	79,84	524	80		93	
546	С1243-907-1006 243-907-1006 РСНБ РК 2022	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 300 мм	м	1	3937,00	--	3937	--	3937	--	4252
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
547	С1243-907-3601 243-907-3601 РСНБ РК 2022	Пластина основания высотой 20 мм, шириной 58 мм, длиной 100 мм, толщиной 2 мм	шт.	2	410,00	--	820	--	820	--	886
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
548	С1243-907-6106 243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	2	451,00	--	902	--	902	--	974
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
		Кабельная продукция									
549	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	1220	588,18	219,87	717577	268241	105603	315221	1115422
		НР - 72%; СП - 8%			281,75	77,11	343733	94074		82624	
550	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	10	426,22	181,09	4262	1811	573	1820	6569
		НР - 72%; СП - 8%			187,83	64,95	1878	650		487	
551	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	1,22	139810,00	--	170568	--	170568	--	184213
		СП - 8%			--	--	--	--		13645	
552	С1243-105-0803 243-105-0803 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х4,0 (ок)-1	км	0,01	1061651,00	--	10617	--	10617	--	11466
		СП - 8%			--	--	--	--		849	
		Радиофикация									
553	Е11-340207-0402 1134-0207-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стоек телефонных двухпарных	стойка	1	19918,54	--	19919	--	6538	10169	32495
		НР - 76%; СП - 8%			13380,68	--	13381	--		2407	
554	Ц13-100411-0205 1310-0411-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Абонентское и другое оборудование: трансформатор абонентский мощностью до 25 Вт на столбе или трубостойке	шт	1	3771,49	--	3771	--	202	2177	6424

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			3568,81	--	3569	--		476	
555	Прайс-лист ТОО"CHIPDIP"	Трансформатор ТАМУ-10"	шт	1	18252,14	--	18252	--		--	18252
					--	--	--	--	18252	--	
556	Ц13-080305-0110 1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	шт	10	1487,79	22,67	14878	227	1381	9594	26429
		НР - 72%; СП - 8%			1326,99	5,47	13270	55		1958	
557	С1247-214-0203 247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки	шт.	10	474,00	--	4740	--	4740	--	5119
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
558	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	11	969,27	--	10662	--	127	6426	18455
		НР - 61%; СП - 8%			957,71	--	10535	--		1367	
559	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	4	149,00	--	596	--	596	--	644
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
560	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2022	Коробка универсальная УК-П	шт.	7	41,00	--	287	--	287	--	310
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
561	Ц13-100105-0503 1310-0105-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	м	100	895,89	104,37	89589	10437	13536	42019	142137
		НР - 61%; СП - 8%			656,16	32,68	65616	3268		10529	
562	С1243-301-0704 243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,1	175048,00	--	17505	--	17505	--	18905
		СП - 8%			--	--	--	--		1400	
563	Ц13-100411-0109 1310-0411-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настенная. Монтаж оборудования	шт.	10	15463,56	--	154636	--	4370	91662	266002
		НР - 61%; СП - 8%			15026,56	--	150266	--		19704	
564	С1245-704-0104 245-704-0104 РСНБ РК 2022	Электронный радиоприемник, частота 433,92МГц, 230В	комплект	10	53513,00	--	535130	--	535130	--	577940
		СП - 8%			--	--	--	--		42810	
565	С1261-102-0136 261-102-0136 РСНБ РК 2022	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,00129	153119,00	--	198	--	198	--	214
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
		Электрочасофикация									
566	Ц13-100702-0205 1310-0702-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы двусторонние на кронштейне с установкой кронштейна на бетонной стене	шт	21	4335,77	--	91051	--	1477	54640	157347
		НР - 61%; СП - 8%			4265,44	--	89574	--		11655	
567	Прайс-лист ТОО CHIPDIP"	Часы цифровые, электронные, вторичные, высота символа 125мм ЧЭ-125С-4ВВ	шт	21	10752,50	--	225803	--		--	225803
					--	--	--	--	225803	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
568	Ц13-100702-0101 1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РИ-Р24-Р6-1	шт	1	6313,15	--	6313	--	23	3837	10962
		НР - 61%; СП - 8%			6290,04	--	6290	--		812	
569	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Часы цифровые, электронные, первичные, высота символа 125мм ЧЭП-125	шт	1	10391,07	--	10391	--		--	10391
					--	--	--	--	10391	--	
570	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	шт	15	969,27	--	14539	--	173	8763	25166
		НР - 61%; СП - 8%			957,71	--	14366	--		1864	
571	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	15	149,00	--	2235	--	2235	--	2414
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
572	Ц13-100105-0503 1310-0105-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	м	305	895,89	104,37	273247	31832	41286	128159	433518
		НР - 61%; СП - 8%			656,16	32,68	200129	9967		32112	
573	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,305	139810,00	--	42642	--	42642	--	46053
		СП - 8%			--	--	--	--		3411	
574	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	110	426,22	181,09	46884	19919	6303	20020	72257
		НР - 72%; СП - 8%			187,83	64,95	20662	7144		5352	
575	С1243-802-0102 243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,11	108591,00	--	11945	--	11945	--	12901
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
		Система оповещения пациентов об освобождении кабинетов									
576	Ц13-100408-0506 1310-0408-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Установка светового табло	шт	13	10562,79	--	137316	--	7426	79233	233873
		НР - 61%; СП - 8%			9991,56	--	129890	--		17324	
577	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ТОО CHIPDIP"	Световое табло "Свободно, Занято"	м	13	3825,00	--	49725	--	49725	--	53703
		СП - 8%			--	--	--	--		3978	
578	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО CHIPDIP	Пульт трехкнопочный"	м	13	2276,79	--	29598	--	29598	--	31966
		СП - 8%			--	--	--	--		2368	
579	Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	143	1200,48	33,68	171669	4817	52403	83578	275667
		НР - 72%; СП - 8%			800,34	11,41	114449	1632		20420	
580	С1243-201-0101 243-201-0101 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х0,75-0,66	км	0,13	249159,00	--	32391	--	32391	--	34982
		СП - 8%			--	--	--	--		2591	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
581	С1243-105-0301 243-105-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,013	208719,00	--	2713	--	2713	--	2930
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
		Персональный компьютер									
582	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Системный блок. Монтаж	шт.	5	2237,15	665,17	11186	3326	--	7022	19665
		НР - 75%; СП - 8%			1571,98	300,53	7860	1503		1457	
583	прайс ТОО CHIPDIP"	Системный блок: системная плата GigABYTE GA-H61M-S2V-B3, процессор InTEl COrE I3-2100(3.10GHs), 2GB/1333MHz, операционная система WinPrO 7, офисный пакет OffiCE HOME And BusinEss 2010, сетевой фильтр DFS-601	шт	5	215839,29	--	1079196	--		--	1079196
					--	--	--	--	1079196	--	
584	прайс ТОО"CHIPDIP"	Источник бесперебойного питания UPS SVC 600VA WiTH AVR, BlACK	шт	5	17167,86	--	85839	--		--	85839
					--	--	--	--	85839	--	
585	прайс ТОО"CHIPDIP"	Фильтр питания на 6 розеток DFS-601	шт	28	2631,96	--	73695	--	73695	--	79591
		СП - 8%			--	--	--	--		5896	
586	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Монтаж монитора. Монтаж на столе	шт.	5	2237,15	665,17	11186	3326	--	7022	19665
		НР - 75%; СП - 8%			1571,98	300,53	7860	1503		1457	
587	прайс АО«TECHNODOMO PERATOR»	Монитор жидкокристалический 19"	шт	5	67758,82	--	338794	--		--	338794
					--	--	--	--	338794	--	
588	прайс АО«TECHNODOMO PERATOR»	Клавиатура	шт	5	4362,32	--	21812	--	21812	--	23557
		СП - 8%			--	--	--	--		1745	
589	прайс АО«TECHNODOMO PERATOR»	Мышка	шт	5	901,61	--	4508	--	4508	--	4869
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
590	прайс АО«TECHNODOMO PERATOR»	Коврик для мышки	шт	5	1356,96	--	6785	--	6785	--	7328
		СП - 8%			--	--	--	--		543	
591	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Монтаж принтера	шт	5	2237,15	665,17	11186	3326	--	7022	19665
		НР - 75%; СП - 8%			1571,98	300,53	7860	1503		1457	
592	прайс АО«TECHNODOMO PERATOR»	Принтер лазерный А4	шт	5	77246,32	--	386232	--		--	386232
					--	--	--	--	386232	--	
		Закладные устройства									
593	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубы винипластовые по установленнымконструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	550	479,78	17,64	263880	9702	34084	160456	458283
		НР - 72%; СП - 8%			400,17	5,02	220094	2761		33947	
594	С1241-207-0102 241-207-0102 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	550	164,00	--	90200	--	90200	--	97416

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7216	
595	**Ц13-080206-1703 1308-0206-1703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**м**	**3**	**902,99**	**90,00**	**2709**	**270**	**256**	**1644**	**4701**
		НР - 72%; СП - 8%			**727,58**	**33,30**	**2183**	**100**		**348**	
596	**С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм**	**м**	**3**	**655,00**	--	**1965**	--	**1965**	--	**2122**
		СП - 8%			--	--	--	--		**157**	
597	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**10**	**1957,00**	--	**19570**	--	**19570**	--	**21136**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1566**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**7236740**	**408612**	**1895131**	**1695397**	**9449675**
							2470063	**141368**	**2462934**	**517538**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**2462934**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**2462934**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**3615693**				
	Материалы		Тенге				**309944**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2598050**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**440459**				
		Накладные расходы	Тенге				**1685228**				
		Сметная прибыль	Тенге				**424076**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**5724997**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1455**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2598050**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1158113**				
	Материалы		Тенге				**6538**				
	Всего заработная плата		Тенге					**13381**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1138194**				
		Накладные расходы	Тенге				**10169**				
		Сметная прибыль	Тенге				**93462**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1261744**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13381**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9449675**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1463**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2611431**			
		РАЗДЕЛ 7.Охранно-пожарная сигнализация									
598	**Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**46130,16**	**2,04**	**46130**	**2**	**416**	**27885**	**79936**
		НР - 61%; СП - 8%			**45712,50**	--	**45712**	--		**5921**	
599	**цена прайс ТОО CHIPDIP**	**Прибор приемно-контрольный "Грандмагистр-20"**	**шт**	**1**	**4111,25**	--	**4111**	--		--	**4111**
					--	--	--	--	**4111**	--	
600	**С1248-303-0221 248-303-0221 РСНБ РК 2022**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-20 П SMD**	**шт.**	**1**	**18511,00**	--	**18511**	--	**18511**	--	**19992**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1481**	
601	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Извещатель ПС автоматический дымовой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**84**	**3824,48**	**2,04**	**321256**	**171**	**5527**	**192490**	**554846**
		НР - 61%; СП - 8%			**3756,64**	--	**315558**	--		**41100**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
602	С1248-302-0203 248-302-0203 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	84	1737,00	--	145908	--	145908	--	157581
		СП - 8%			--	--	--	--		11673	
603	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4	1920,84	0,76	7683	3	167	4583	13247
		НР - 61%; СП - 8%			1878,32	--	7513	--		981	
604	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	4	1153,00	--	4612	--	4612	--	4981
		СП - 8%			--	--	--	--		369	
605	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	969,27	--	969	--	11	584	1677
		НР - 61%; СП - 8%			957,71	--	958	--		124	
606	С1247-202-1201 247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	15367,00	--	15367	--	15367	--	16596
		СП - 8%			--	--	--	--		1229	
607	Ц13-100701-0601 1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	7	1064,97	5,77	7455	40	58	4496	12907
		НР - 61%; СП - 8%			1051,06	1,88	7357	13		956	
608	С1248-304-0106 248-304-0106 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	4	1196,00	--	4784	--	4784	--	5167
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
609	С1248-304-0305 248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатели модели SD-20	шт.	3	1422,00	--	4266	--	4266	--	4607
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
610	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	24799,48	2639,36	24799	2639	1954	12830	40639
		НР - 61%; СП - 8%			20205,72	826,46	20206	826		3010	
611	С1248-306-0304 248-306-0304 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-P БР	шт.	1	13798,00	--	13798	--	13798	--	14902
		СП - 8%			--	--	--	--		1104	
612	Ц13-100202-0207 1310-0202-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	30550,89	3299,20	30551	3299	311	17064	51424
		НР - 61%; СП - 8%			26940,96	1033,08	26941	1033		3809	
613	цена прайс ТОО CHIPDIP	Релейный модуль "Грандмагистр РМ-4"	шт	1	3278,57	--	3279	--	3279	--	3541
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
614	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	360	426,22	181,09	153440	65192	20628	65521	236478
		НР - 72%; СП - 8%			187,83	64,95	67620	23382		17517	
615	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	360	137,15	2,21	49373	796	9287	28524	84129

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			109,14	0,91	39290	328		6232	
616	С1243-802-0102 243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,003	108591,00	--	326	--	326	--	352
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
617	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабель КСПВ 1х2х0,5	м	420	291,43	--	122401	--	122401	--	132193
		СП - 8%			--	--	--	--		9792	
618	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабель КСПВ 2х2х0,5	м	54	295,98	--	15983	--	15983	--	17262
		СП - 8%			--	--	--	--		1279	
619	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабель КСРВ нг(А)-FRLS 2х0,64	м	120	305,09	--	36611	--	36611	--	39540
		СП - 8%			--	--	--	--		2929	
620	С1248-306-0302 248-306-0302 РСНБ РК 2022	Аккумулятор А7/Ч	шт.	2	6113,00	--	12226	--	12226	--	13204
		СП - 8%			--	--	--	--		978	
621	С1247-214-0701 247-214-0701 РСНБ РК 2022	Вилка штепсельная	шт.	1	724,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
		Пожарная сигнализация									
622	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	6	969,27	--	5816	--	70	3505	10067
		НР - 61%; СП - 8%			957,71	--	5746	--		746	
623	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	6	149,00	--	894	--	894	--	966
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
624	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	3	1920,84	0,76	5763	2	126	3437	9936
		НР - 61%; СП - 8%			1878,32	--	5635	--		736	
625	С1248-302-0503 248-302-0503 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	3	1531,00	--	4593	--	4593	--	4960
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
626	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	345	319,46	2,38	110212	821	5437	74887	199906
		НР - 72%; СП - 8%			301,32	0,16	103954	55		14808	
627	С1243-907-0101 243-907-0101 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм	м	305	105,00	--	32025	--	32025	--	34587
		СП - 8%			--	--	--	--		2562	
628	С1243-907-0107 243-907-0107 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм	м	40	260,00	--	10400	--	10400	--	11232
		СП - 8%			--	--	--	--		832	
629	С1243-105-0501 243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,051	307513,00	--	15683	--	15683	--	16938
		СП - 8%			--	--	--	--		1255	
630	С1243-303-0411 243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВГ 2х0,5	км	0,3519	39741,00	--	13985	--	13985	--	15104

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1119	
631	С1243-802-0102 243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,00408	108591,00	--	443	--	443	--	478
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
632	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%			--	--	--	--		3256	
		Звуковое и световое оповещение о пожаре									
633	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	8	3824,48	2,04	30596	16	527	18332	52843
		НР - 61%; СП - 8%			3756,64	--	30053	--		3914	
634	С1248-304-0101 248-304-0101 РСНБ РК 2022	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	831,00	--	3324	--	3324	--	3590
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
635	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	10	969,27	--	9693	--	116	5842	16778
		НР - 61%; СП - 8%			957,71	--	9577	--		1243	
636	С1247-202-0106 247-202-0106 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная	шт.	10	1850,00	--	18500	--	18500	--	19980
		СП - 8%			--	--	--	--		1480	
637	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	180	492,80	3,32	88705	598	35721	37896	136729
		НР - 72%; СП - 8%			291,03	1,37	52386	247		10128	
638	С1243-305-0112 243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,18	225105,00	--	40519	--	40519	--	43761
		СП - 8%			--	--	--	--		3242	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1476420	73579	660224	497876	2131911
							738506	25884	4111	157615	
	Стоимость оборудования		Тенге				4111				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4111				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1070715				
	Материалы		Тенге				80354				
	Всего заработная плата		Тенге					764390			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				178274				
		Накладные расходы	Тенге				497876				
		Сметная прибыль	Тенге				125487				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1694078				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								430
		Сметная заработная плата	Тенге					764390			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				401594				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				401594				
		Сметная прибыль	Тенге				32128				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				433722				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2131911				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								430
		Сметная заработная плата	Тенге					764390			

РАЗДЕЛ 8.Наружные сети электроснабжения

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Площадка под КТПН									
639	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	3,64	3414,90	229,53	12430	835	10216	1537	15085
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	1379	256		1117	
640	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	2875,61	1678,21	5751	3357	1241	2233	8623
		НР - 118%; СП - 8%			576,39	369,82	1153	740		639	
641	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	1,358	40715,00	--	55291	--	55291	--	59714
		СП - 8%			--	--	--	--		4423	
642	Е11-090601-0103 1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы из уголков. Монтаж	т конструкций	0,00904	157720,06	3328,81	1426	30	21	955	2571
		НР - 69%; СП - 8%			152155,80	896,83	1375	8		190	
643	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	2,5	599,97	35,04	1500	87	93	933	2628
		НР - 69%; СП - 8%			527,91	12,94	1320	32		195	
644	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00904	435218,00	--	3934	--	3934	--	4249
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
645	С1214-204-0508 214-204-0508 РСНБ РК 2022	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 18 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м2	2,55	3662,00	--	9338	--	9338	--	10085
		СП - 8%			--	--	--	--		747	
		отмостка									
646	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка щебеночное. Устройство	м3 основания	0,7168	14207,38	2553,08	10184	1830	7458	1542	12664
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	896	762		938	
		Заземлящее устройство КТПН-10/0,4кВ									
647	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	983,92	30,68	19678	614	13971	3812	25369
		НР - 72%; СП - 8%			254,65	10,04	5093	201		1879	
648	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	5058,18	206,31	30349	1238	21471	5776	39015
		НР - 72%; СП - 8%			1273,27	63,87	7640	383		2890	
649	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	2	770,80	75,40	1542	151	918	377	2072
		НР - 72%; СП - 8%			236,46	25,09	473	50		153	
		Заземлящее устройство ДЭС									
650	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,12	2383,37	--	7436	--	--	5354	13813

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2383,37	--	7436	--		1023	
651	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,12	1242,92	--	3878	--	--	2792	7204
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	3878	--		534	
652	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	983,92	30,68	19678	614	13971	3812	25369
		НР - 72%; СП - 8%			254,65	10,04	5093	201		1879	
653	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	5058,18	206,31	20233	825	14315	3851	26011
		НР - 72%; СП - 8%			1273,27	63,87	5093	255		1927	
		Дизельная электростанция (ДЭС)									
654	Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	3,8416	3606,00	--	13853	--	--	9974	25733
		НР - 72%; СП - 8%			3606,00	--	13853	--		1906	
655	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	2,76	5966,20	1472,54	16467	4064	9239	4444	22584
		НР - 93%; СП - 8%			1146,51	584,88	3164	1614		1673	
656	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	22,09	6829,79	459,05	150870	10140	123993	18659	183091
		НР - 94%; СП - 8%			757,66	140,92	16737	3113		13562	
657	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1,26	8069,12	4720,84	10167	5948	1696	4973	16351
		НР - 108%; СП - 8%			2002,05	1652,27	2523	2082		1211	
658	С1226-102-0205 226-102-0205 РСНБ РК 2022	Плита дорожная предварительно напряженная ГОСТ 13015-2012 марки ПДН 14	шт.	3	266419,00	--	799257	--	799257	--	863198
		СП - 8%			--	--	--	--		63941	
659	Ц13-370101-0106 1337-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование (Дизельная электростанция) массой 1,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	114021,61	17362,90	114022	17363	29699	44111	170783
		НР - 61%; СП - 8%			66959,99	5352,66	66960	5353		12651	
660	цена прайсТОО	Дизельная электростанция (ДЭС) с всепогодным кожухом с АВР Астра 125	кт	1	0,90	--	1	--		--	0,9
					--	--	--	--	1	--	
		Оборудование на напряжение выше 1000В									
661	Ц13-080101-2501 1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	111658,77	54526,36	111659	54526	6418	51867	176608
		НР - 72%; СП - 8%			50714,64	21323,26	50715	21323		13082	
662	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф учета электроэнергии (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20152,97	1262,22	20153	1262	14988	3139	25155

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	456,22	3903	456		1863	
663	С1247-305-0110 247-305-0110 РСНБ РК 2022	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 11-1Н-000-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт.	1	16900,00	--	16900	--	16900	--	18252
		СП - 8%			--	--	--	--		1352	
664	Ц13-080101-2601 1308-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	1	74159,65	10739,07	74160	10740	1435	47583	131483
		НР - 72%; СП - 8%			61984,56	4103,51	61985	4104		9739	
665	цена прайс ТОО	Высоковольтная ячейка с вакумным выключателем с микропроцессорной защитой Миком Р123 КРУ-10кВ К-07	кт	1	0,90	--	1	--		--	0,9
					--	--	--	--	1	--	
666	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1845,66	110,63	1846	111	37	1255	3349
		НР - 72%; СП - 8%			1697,77	45,62	1698	46		248	
667	С1247-301-0201 247-301-0201 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-00, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ОУ, класс точности 0,5S	шт.	1	11837,00	--	11837	--	11837	--	12784
		СП - 8%			--	--	--	--		947	
668	Ц13-080201-2506 1308-0201-2506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	36862,85	25519,02	73726	51038	148	33302	115590
		НР - 72%; СП - 8%			11269,92	11856,18	22540	23712		8562	
669	С1243-903-1503 243-903-1503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	2	17745,00	--	35490	--	35490	--	38329
		СП - 8%			--	--	--	--		2839	
670	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,2	34616,93	22095,68	6923	4419	--	2279	9938
		НР - 61%; СП - 8%			12521,25	6157,40	2504	1231		736	
671	С1249-101-0502 249-101-0502 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Осторожно кабель" размерами 100 м х 0,25 м	м	200	66,00	--	13200	--	13200	--	14256
		СП - 8%			--	--	--	--		1056	
		КЛ-0,4кВ									
672	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	18	2383,37	--	42901	--	--	30888	79693
		НР - 72%; СП - 8%			2383,37	--	42901	--		5903	
673	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	18	1242,92	--	22373	--	--	16108	41560
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	22373	--		3078	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
674	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	200	320,15	207,45	64030	41490	--	29726	101256
		НР - 72%; СП - 8%			112,70	93,73	22540	18746		7500	
675	Ц13-080201-0203 1308-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	200	555,14	277,50	111028	55500	10448	47433	171138
		НР - 72%; СП - 8%			225,40	104,00	45080	20800		12677	
676	С1243-113-0909 243-113-0909 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,1	2877831,00	--	287783	--	287783	--	310806
		СП - 8%			--	--	--	--		23023	
677	С1243-113-0903 243-113-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,1	554321,00	--	55432	--	55432	--	59867
		СП - 8%			--	--	--	--		4435	
		Наружное освещение									
678	Е11-330304-0401 1133-0304-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	8	12658,51	7008,65	101268	56069	1951	53460	167106
		НР - 80%; СП - 8%			5406,04	2947,04	43248	23576		12378	
679	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники светодиодные. Установка	светильник	8	7927,57	4487,85	63421	35903	235	31747	102781
		НР - 80%; СП - 8%			3410,33	1550,15	27283	12401		7613	
680	Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка протяжная. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	8617,28	51,12	68938	409	24874	31432	108399
		НР - 72%; СП - 8%			5456,88	--	43655	--		8030	
681	С1225-204-0203 225-204-0203 РСНБ РК 2022	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х2,2-2	шт.	8	19676,00	--	157408	--	157408	--	170001
		СП - 8%			--	--	--	--		12593	
682	С1247-306-0107 247-306-0107 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б	шт.	8	116393,00	--	931144	--	931144	--	1005636
		СП - 8%			--	--	--	--		74492	
683	С1247-306-0305 247-306-0305 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	11173,00	--	89384	--	89384	--	96535
		СП - 8%			--	--	--	--		7151	
684	С1247-306-0302 247-306-0302 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 3 толщиной 3,5 мм	шт.	8	9050,00	--	72400	--	72400	--	78192
		СП - 8%			--	--	--	--		5792	
685	С1247-103-0309 247-103-0309 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 150, мощность 150 Вт, IP67	шт.	8	54147,00	--	433176	--	433176	--	467830
		СП - 8%			--	--	--	--		34654	
686	С1252-207-3980 252-207-3980 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка У994	шт.	8	738,00	--	5904	--	5904	--	6376
		СП - 8%			--	--	--	--		472	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
687	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	80	426,22	181,09	34098	14487	4584	14560	52551
		НР - 72%; СП - 8%			187,83	64,95	15027	5196		3893	
688	С1243-110-0601 243-110-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,08	122710,00	--	9817	--	9817	--	10602
		СП - 8%			--	--	--	--		785	
689	С1252-204-1504 252-204-1504 РСНБ РК 2022	Блок зажимов Б326-4П25-5	шт.	8	2689,00	--	21512	--	21512	--	23233
		СП - 8%			--	--	--	--		1721	
690	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	36	2383,37	--	85801	--	--	61777	159384
		НР - 72%; СП - 8%			2383,37	--	85801	--		11806	
691	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	36	1242,92	--	44745	--	--	32216	83118
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	44745	--		6157	
692	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	250	320,15	207,45	80037	51862	--	37157	126570
		НР - 72%; СП - 8%			112,70	93,73	28175	23432		9376	
693	Ц13-080201-0203 1308-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	250	555,14	277,50	138785	69375	13060	59292	213923
		НР - 72%; СП - 8%			225,40	104,00	56350	26000		15846	
694	Ц13-080201-0703 1308-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	60	1006,21	561,24	60373	33674	8667	23014	90058
		НР - 72%; СП - 8%			300,53	232,20	18032	13932		6671	
695	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	10	787,66	4,95	7877	50	733	5118	14034
		НР - 72%; СП - 8%			709,39	1,37	7094	14		1040	
696	С1243-113-0603 243-113-0603 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-1	км	0,25	522478,00	--	130620	--	130620	--	141070
		СП - 8%			--	--	--	--		10450	
697	С1243-110-0601 243-110-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,06	122710,00	--	7363	--	7363	--	7952
		СП - 8%			--	--	--	--		589	
698	С1243-142-0311 243-142-0311 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	км	0,01	359567,00	--	3596	--	3596	--	3884
		СП - 8%			--	--	--	--		288	
699	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,12	2383,37	--	7436	--	--	5354	13813
		НР - 72%; СП - 8%			2383,37	--	7436	--		1023	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
700	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**3,12**	**1242,92**	**--**	**3878**	**--**	**--**	**2792**	**7204**
		НР - 72%; СП - 8%			**1242,92**	**--**	**3878**	**--**		**534**	
701	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**10**	**5058,18**	**206,31**	**50582**	**2063**	**35786**	**9627**	**65026**
		НР - 72%; СП - 8%			**1273,27**	**63,87**	**12733**	**639**		**4817**	
702	**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**50**	**983,92**	**30,68**	**49196**	**1534**	**34929**	**9529**	**63423**
		НР - 72%; СП - 8%			**254,65**	**10,04**	**12733**	**502**		**4698**	
703	**Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**50**	**703,13**	**21,83**	**35157**	**1092**	**19513**	**10707**	**49533**
		НР - 72%; СП - 8%			**291,03**	**6,39**	**14552**	**320**		**3669**	
704	**Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,015**	**217703,68**	**--**	**3266**	**--**	**129**	**2384**	**6102**
		НР - 76%; СП - 8%			**209139,84**	**--**	**3137**	**--**		**452**	
705	**С1241-207-0405 241-207-0405 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	**м**	**15**	**6506,00**	**--**	**97590**	**--**	**97590**	**--**	**105397**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7807**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**5051499**	**532700**	**3674613**	**768881**	**6286011**
							844184	**211480**	**2**	**465630**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**2**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**2**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1194070**				
	Материалы		Тенге				**269969**				
	Всего заработная плата		Тенге					**676564**			
		Накладные расходы	Тенге				**478759**				
		Сметная прибыль	Тенге				**133826**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1806655**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**379**
		Сметная заработная плата	Тенге					**676564**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3854501**				
	Материалы		Тенге				**156157**				
	Всего заработная плата		Тенге					**376365**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3248376**				
		Накладные расходы	Тенге				**288234**				
		Сметная прибыль	Тенге				**331419**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4474154**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**258**
		Сметная заработная плата	Тенге					**376365**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2926**				
	Материалы		Тенге				**113**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2735**			
		Накладные расходы	Тенге				**1888**				
		Сметная прибыль	Тенге				**385**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5199**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2735**			

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				6286010				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								639
		Сметная заработная плата	Тенге					1055664			
		РАЗДЕЛ 9.Котельная									
		Общестроительные работы									
		Фундамент ФМ1-4шт									
706	Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	7,448	3606,00	--	26857	--	--	19337	49890
		НР - 72%; СП - 8%			3606,00	--	26857	--		3696	
707	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,496	1242,92	--	5588	--	--	4023	10380
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	5588	--		769	
708	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	4,496	235,38	114,19	1058	514	--	555	1742
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	545	226		129	
709	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	5,76	13659,58	918,11	78679	5288	64663	9730	95482
		НР - 94%; СП - 8%			1515,32	281,83	8728	1623		7073	
710	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,6	43092,68	1611,12	25856	966	23804	1177	29196
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1086	208		2163	
711	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2	57072,55	2810,30	114145	5621	88215	19616	144462
		НР - 91%; СП - 8%			10154,40	623,53	20309	1247		10701	
712	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,0276	389901,00	--	10761	--	10761	--	11622
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
713	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,0064	408502,00	--	2614	--	2614	--	2823
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
714	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,03072	1379884,34	1908,98	42390	59	31630	9761	56323
		НР - 91%; СП - 8%			348345,36	812,07	10701	25		4172	
715	С1261-102-0124 261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,03072	144002,00	--	4424	--	4424	--	4778
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
716	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2 поверхности	1	1129,87	16,94	1130	17	501	576	1843
		НР - 93%; СП - 8%			611,83	7,66	612	8		136	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
717	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	8,4	1184,12	27,97	9947	235	6356	3151	14146
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	3356	32		1048	
		БМ1									
718	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,62	3805,63	2553,08	2359	1583	1	1334	3988
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	775	659		295	
719	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные (В15). Устройство	м3	1,5	49364,63	1965,32	74047	2948	64187	6885	87406
		НР - 91%; СП - 8%			4607,99	435,90	6912	654		6475	
720	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Бетонная тумба Бм-2(В15). Устройство	м3	0,084	53756,43	1685,51	4516	141	3716	629	5557
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	659	32		412	
721	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	22,32	1184,12	27,97	26429	624	16887	8373	37586
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	8918	85		2784	
		Полы									
722	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	22,77	587,15	43,09	13369	981	10077	2520	17160
		НР - 94%; СП - 8%			101,49	16,22	2311	369		1271	
723	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	1,8216	3805,63	2553,08	6932	4651	5	3918	11718
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	2276	1937		868	
724	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,4517568	191609,15	2972,89	86561	1343	85218	647	94185
		НР - 108%; СП - 8%			--	1326,72	--	599		6977	
725	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	22,77	716,87	57,17	16323	1302	3046	11414	29956
		НР - 94%; СП - 8%			525,91	7,38	11975	168		2219	
726	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,9601	47570,92	9,98	140815	30	125450	14415	167648
		НР - 94%; СП - 8%			5180,51	--	15335	--		12418	
727	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	22,77	1912,61	125,63	43550	2861	29670	11425	59373
		НР - 94%; СП - 8%			483,94	49,84	11019	1135		4398	
		Фундаменты под оборудование Фом-1-1шт									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
728	Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	3,3372	3606,00	--	12034	--	--	8664	22354
		НР - 72%; СП - 8%			3606,00	--	12034	--		1656	
729	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,8312	1242,92	--	1033	--	--	744	1919
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	1033	--		142	
730	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,8312	235,38	114,19	196	95	--	103	322
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	101	42		24	
731	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,289	3805,63	2553,08	1100	738	1	622	1859
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	361	307		138	
732	Е11-110101-1901 1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия	2,89	500,60	6,19	1447	18	239	1123	2776
		НР - 94%; СП - 8%			411,68	1,84	1190	5		206	
733	Е11-110101-1902 1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	м2 покрытия	2,89	50,48	--	146	--	--	137	306
		НР - 94%; СП - 8%			50,48	--	146	--		23	
734	С1212-501-0204 212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,15606	24983,00	--	3899	--	3899	--	4211
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
735	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,25	51334,23	1340,23	115502	3015	98547	13751	139594
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	13940	1171		10340	
736	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,4	1184,12	27,97	6394	151	4086	2026	9093
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	2157	21		674	
737	Е11-060301-0201 1106-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м2	2,25	1465,46	8,08	3297	18	1646	1492	5173
		НР - 91%; СП - 8%			725,76	3,14	1633	7		383	
738	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,24	802436,86	3266,34	192585	784	74119	107394	323978
		НР - 91%; СП - 8%			490340,52	1391,73	117682	334		23998	
		Отмостка									
739	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,3888	14207,38	2553,08	19731	3546	14450	2987	24536
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	1735	1477		1817	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
740	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	м3	0,868	41220,12	1737,84	35779	1508	32922	1535	40299
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	1349	338		2985	
		Приямок П-1									
741	Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	0,95	3606,00	--	3426	--	--	2467	6364
		НР - 72%; СП - 8%			3606,00	--	3426	--		471	
742	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,35	1242,92	--	435	--	--	313	808
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	435	--		60	
743	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,35	235,38	114,19	82	40	--	43	135
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	42	18		10	
744	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гпс. Устройство	м3 основания	0,1	11542,83	2553,08	1154	255	774	215	1479
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	125	106		110	
745	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0248	191609,15	2972,89	4752	74	4678	36	5171
		НР - 108%; СП - 8%			--	1326,72	--	33		383	
746	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приямок П-1(В15). Устройство	м3	0,5	88040,22	7233,08	44020	3616	25522	14819	63546
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	14882	1402		4707	
747	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,04	1184,12	27,97	3600	85	2300	1140	5120
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	1215	12		379	
748	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0043	1133579,54	1908,98	4874	8	4427	402	5699
		НР - 91%; СП - 8%			102040,56	812,07	439	3		422	
		Металлическая решетка МР-1									
749	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0044	1101973,97	13739,48	4849	60	4473	313	5575
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	316	21		413	
		Анкерный фундамент Ф2-1-2шт									
750	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,92	50127,57	1340,23	196500	5254	166959	23958	238095
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	24287	2041		17637	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
751	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные М4 весом до 20 кг. Установка	т	0,0712	1133579,54	1908,98	80711	136	73310	6664	94365
		НР - 91%; СП - 8%			102040,56	812,07	7265	58		6990	
		Крыльцо-3шт									
752	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гпс. Устройство	м3 основания	0,78	11542,83	2553,08	9003	1991	6037	1678	11535
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	975	829		854	
753	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	2,34	41521,02	1737,84	97159	4067	89457	4138	109401
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	3635	912		8104	
754	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,56645	456152,00	--	714539	--	714539	--	771702
		СП - 8%			--	--	--	--		57163	
755	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Порог бетонный (В15). Устройство	м3	0,129	44139,36	1737,84	5694	224	5270	228	6396
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	200	50		474	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				2302291	54847	1898880	326478	2839075
							348565	18194	--	210303	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2302291				
	Материалы		Тенге				1162643				
	Всего заработная плата		Тенге					366759			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				736237				
		Накладные расходы	Тенге				326478				
		Сметная прибыль	Тенге				210303				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2839072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239
		Сметная заработная плата	Тенге					366759			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2839072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								239
		Сметная заработная плата	Тенге					366759			
		РАЗДЕЛ 10.Выгреб на 15 м3									
		Земляные работы									
756	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	185,1572739	279,08	279,08	51674	51673	--	9151	65691
		НР - 72%; СП - 8%			--	68,64	--	12709		4866	
757	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. 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	13,3618651	2860,04	--	38215	--	--	27515	70989
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	38215	--		5258	
758	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	149,6734072	53,62	53,62	8025	8026	--	1662	10462
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	2308		775	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
759	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	11,2657403	1242,92	--	14002	--	--	10082	26010
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	14002	--		1927	
760	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Послойное уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	149,6734072	235,38	114,19	35230	17092	--	18474	58000
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	18138	7520		4296	
761	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовкабетонная. Устройство	м3	0,9	43698,56	1611,12	39329	1450	36251	1766	44383
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1628	312		3288	
762	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Замок из бетона В12,5	м3	0,13	43040,82	1737,84	5595	226	5167	230	6291
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	202	51		466	
763	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,68	52208,27	10077,76	87710	16931	42242	35216	132760
		НР - 99%; СП - 8%			16986,23	4187,42	28537	7035		9834	
764	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	6269,00	--	6269	--	6269	--	6771
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
765	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	5854,00	--	5854	--	5854	--	6322
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
766	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	21634,00	--	43268	--	43268	--	46729
		СП - 8%			--	--	--	--		3461	
767	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	29569,00	--	29569	--	29569	--	31935
		СП - 8%			--	--	--	--		2366	
768	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	36396,00	--	36396	--	36396	--	39308
		СП - 8%			--	--	--	--		2912	
769	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	34348,00	--	34348	--	34348	--	37096
		СП - 8%			--	--	--	--		2748	
770	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
		СП - 8%			--	--	--	--		2045	
771	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе трубчерез фундаменты или стены подвала диаметром трубдо 200 мм	сальник	1	7330,05	--	7330	--	3332	3918	12148
		НР - 98%; СП - 8%			3998,22	--	3998	--		900	
772	С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	0,2	9643,00	--	1929	--	1929	--	2083

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
		ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ									
773	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг МС1,МС2,МС3. Установка	т стальных элементов	0,10626	1137402,00	8746,28	120860	929	110576	11286	142717
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	9355	209		10572	
		Отмостка									
774	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,324	19383,82	2444,37	6280	792	4002	1705	8624
		НР - 94%; СП - 8%			4586,03	1013,58	1486	328		639	
775	Е11-110101-1901 1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия	2,7	500,60	6,19	1352	17	223	1050	2594
		НР - 94%; СП - 8%			411,68	1,84	1112	5		192	
776	Е11-110101-1902 1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	м2 покрытия	2,7	50,48	--	136	--	--	128	285
		НР - 94%; СП - 8%			50,48	--	136	--		21	
777	С1212-501-0204 212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,1458	24983,00	--	3643	--	3643	--	3934
		СП - 8%			--	--	--	--		291	
778	Е11-410201-0101 1141-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность бетонная. Покрытие эпоксидной смолой	м2	20,6	3031,30	652,36	62445	13438	41367	10688	78984
		НР - 79%; СП - 8%			370,86	285,89	7640	5889		5851	
779	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутриннее. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	20,6	1584,66	96,74	32644	1993	7966	19500	56316
		НР - 80%; СП - 8%			1101,20	82,05	22685	1690		4172	
		Стены наружное									
780	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	20,6	1184,12	27,97	24393	576	15587	7728	34690
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	8230	79		2570	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				722055	113143	453548	160099	952728
							155364	38135	--	70574	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				714725				
	Материалы		Тенге				263379				
	Всего заработная плата		Тенге					189501			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				186835				
		Накладные расходы	Тенге				156181				
		Сметная прибыль	Тенге				69674				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				940580				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	Тенге					189501			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7330				
	Материалы		Тенге				3332				
	Всего заработная плата		Тенге					3998			
		Накладные расходы	Тенге				3918				
		Сметная прибыль	Тенге				900				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**12148**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3998**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**952728**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**127**
		Сметная заработная плата	Тенге					**193499**			
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство									
		Покрытие									
		Покрытие типIV-230м2									
781	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**23**	**9794,91**	**1381,08**	**225283**	**31764**	**188823**	**13630**	**258026**
		НР - 108%; СП - 8%			**204,20**	**344,50**	**4696**	**7923**		**19113**	
782	**Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**230**	**1757,63**	**166,56**	**404255**	**38308**	**3128**	**352324**	**817106**
		НР - 94%; СП - 8%			**1577,47**	**52,15**	**362819**	**11994**		**60526**	
783	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**170**	**3554,60**	**43,15**	**604283**	**7335**	**410357**	**204722**	**873725**
		НР - 108%; СП - 8%			**1097,59**	**17,45**	**186591**	**2966**		**64720**	
		ТИП I-710м2									
784	**Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**106,5**	**4881,08**	**1331,83**	**519835**	**141839**	**356249**	**61504**	**627846**
		НР - 108%; СП - 8%			**204,20**	**330,53**	**21747**	**35201**		**46507**	
785	**Е11-270403-0301 1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)**	**м2 основания**	**180,92**	**2143,83**	**228,51**	**387862**	**41342**	**337745**	**23571**	**444348**
		НР - 108%; СП - 8%			**48,50**	**72,13**	**8775**	**13050**		**32915**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**2141518**	**260588**	**1296302**	**655751**	**3021051**
							584628	**71134**	**--**	**223781**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2141518**				
	Материалы		Тенге				**1296298**				
	Всего заработная плата		Тенге					**655762**			
		Накладные расходы	Тенге				**655751**				
		Сметная прибыль	Тенге				**223781**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3021050**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**414**
		Сметная заработная плата	Тенге					**655762**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**3021050**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**414**
		Сметная заработная плата	Тенге					**655762**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**92975726**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**20542577**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2138191**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**716628**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**38943441**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**7958918**		
		- Накладные расходы	Тенге							**17128886**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**6297552**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ									
		Временные здания и сооружения к=2,9%		Тенге							2465487,44
		ИТОГО		Тенге							95 441 213,82
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время к=1,35%		Тенге							1181010,99
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		Тенге							6168714
		Итого:		Тенге							102 790 938,81
		Непредвиденные работы и затраты - 2%		Тенге							1773266,14
		Итого:		Тенге							104 564 204,95
		Итого с понижающим коэффициентом		Тенге							99 335 994,70
		НДС 12%		Тенге							11920319,36
		ИТОГО		**Тенге**							**111 256 314,06**

ЗАКАЗЧИК
КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

_____ Кушмурзаев А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО "Бак-Береке 2030"

_____ Ерназаров К.Ш.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ARTERIA"

_____ Турмаханов А.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "СК КАЗГОРСТРОЙ"

_____ Базарбайулы Т.