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 Баймурат батыр города Кызылорда Кызылординской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат

за март 2024 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№145	31.05.2023г				
		Дополнительное соглашение					
		№118	07.03.2024г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс. тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	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		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовомуровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство врачебной амбулатории в ауле Баймурат батыр города Кызылорда Кызылординской области	382 421 624,48								40 973 745,48	
за отчетный период	126 631 218,35	**113 063 587,81**	-	-	-	-	-	-	**13 567 630,54**	**126 631 218,35**

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

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт
_____ Доспанов Б.А.
ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
Главный инженер
_____ Базарбайулы Т.
ТОО "СК КАЗГОРСТРОЙ"

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

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

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

аименование стройки — **Строительство врачебной амбулатории в ауле Баймурат батыр города Кызылорда Кызылординской области**
наименование, адрес

аименование объекта — **Общестроительные работы**

АКТ

о приемке выполненных работ за март месяц 2024 г

оставлен(а) в текущих ценах 2022.1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы /архитектурные решения/									
		Отделка фасадов									
		Цоколь									
1	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	11308,89	92,86	435392	3575	126440	245324	735173
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	305377	1277		54457	
		Колонны									
2	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке**	м2 поверхности облицовки	72	11308,89	92,86	814240	6686	236459	458787	1374869
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	571095	2389		101842	
		Наружные откосы									
3	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	3600,97	45,43	61937	782	14063	38183	108130
		НР - 80%; СП - 8%			2737,94	37,02	47092	637		8010	
4	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	662,56	4,98	11396	86	6349	3999	16627
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	4961	38		1232	
5	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
6	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	1259,86	1,05	42835	36	7332	28374	76905
		НР - 80%; СП - 8%			1043,15	--	35467	--		5697	
7	Е11-150402-0102 1115-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная	м2	34	662,56	4,98	22527	169	12552	7905	32867
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	9806	75		2435	
		Низ стены /в пределах крыльца/									
8	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	8589,49	36,64	94484	403	41077	42585	148035
		НР - 80%; СП - 8%			4818,53	20,69	53004	228		10966	
		Козырьки К-2, К-3 /вертикальная поверхность/									
9	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									
10	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	911,07	7,48	93840	771	17341	60964	167189
		НР - 80%; СП - 8%			735,23	4,63	75728	477		12384	
11	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									
12	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,96	25540,68	1737,84	24519	1668	21360	1698	28314
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	1491	374		2097	
13	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	9131,13	232,28	292196	7433	221930	61153	381617
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	62833	2223		28268	
14	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Облицовка сплиттерной плиткой	м2 поверхности облицовки	6,2	11308,89	92,86	70115	576	20361	39507	118391
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	49178	206		8770	
		Крыльцо КР-2									
15	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,26	25540,68	1737,84	6641	452	5785	460	7669
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	404	101		568	
16	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	9131,13	232,28	79441	2020	60338	16626	103752

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	17083	604		7685	
17	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Облицовка сплиттерной плиткой**	м2 поверхности облицовки	2,2	11308,89	92,86	24880	204	7226	14018	42010
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	17450	73		3112	
		Крыльцо КР-3									
18	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	0,48	25540,68	1737,84	12260	834	10680	849	14157
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	746	187		1049	
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	15	9131,13	232,28	136967	3484	104030	28665	178883
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	29453	1042		13251	
20	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Облицовка сплиттерной плиткой**	м2 поверхности облицовки	5	11308,89	92,86	56544	464	16421	31860	95477
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	39659	166		7072	
		Крыльцо КР-4									
21	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	0,17	25540,68	1737,84	4342	295	3783	301	5014
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	264	66		371	
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	5,7	9131,13	232,28	52047	1324	39531	10893	67975
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	11192	396		5035	
23	Е11-150106-0501 1115-0106-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Облицовка сплиттерной плиткой**	м2 поверхности облицовки	2	11308,89	92,86	22618	185	6569	12744	38191
		НР - 80%; СП - 8%			7931,87	33,18	15864	66		2829	
		Крыльцо КР-5									
24	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	0,09	25540,68	1737,84	2299	156	2003	159	2655
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	140	35		197	
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	3	9131,13	232,28	27393	696	20806	5733	35776
		НР - 94%; СП - 8%			1963,52	69,48	5891	208		2650	
26	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	8589,49	36,64	9448	41	4107	4259	14803
		НР - 80%; СП - 8%			4818,53	20,69	5300	23		1097	
		Козырьки К-2,К-3,К-4									
27	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
28	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	
29	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	
30	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	
31	С1217-206-0303 217-206-0303 РСНБ РК 2022	Профиль для виниловому сайдингу	м	15,2	909,00	--	13817	--	13817	--	14922
		СП - 8%			--	--	--	--		1105	
32	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	
33	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									
34	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	
35	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	
36	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	
37	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									
38	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	
39	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
00	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	
41	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	
		Стремянка С-1									
42	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	
43	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./									
44	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	65037,82	7341,03	29137	3289	15478	10595	42911
		НР - 91%; СП - 8%			23147,47	2841,28	10370	1273		3179	
45	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	
46	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	
47	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	
48	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	
49	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	
50	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	
51	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дренажный колодец щебеночное. Устройство	м3 основания	0,784	10983,93	2553,08	8611	2002	5629	1686	11121
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	980	834		824	
		Металлическая решетка МР-1 /7 шт/									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
52	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,13573	1100890,97	13739,48	149424	1865	137818	9661	171812
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	9741	647		12727	
		Узел 2									
53	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
		НР - 92%; СП - 8%			1341,77	14,52	17443	189		9023	
54	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	
55	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	
56	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									
57	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									
58	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	
59	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	
60	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	
61	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									
		Комплектующие									
62	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
63	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	
64	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.)									
65	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
		НР - 69%; СП - 8%			131494,64	2736,98	58720	1222		8332	
66	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	
67	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	
68	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	
69	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	
70	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	
71	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	
72	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	662,56	4,98	3048	23	1698	1069	4447
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	1327	10		329	
		Вентшахта ВШ-2 (7шт.)									
73	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	
74	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
75	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	
76	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	
77	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	
78	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	
79	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	
80	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	662,56	4,98	5102	38	2843	1790	7444
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	2221	17		551	
		Вентшахта ВШ-3 (1шт.)									
81	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	
82	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	
83	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	
84	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	
85	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
86	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	
87	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	662,56	4,98	729	5	407	256	1064
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	317	2		79	
		Фронтон козырька К-1									
88	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	
89	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	
90	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	
91	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	
92	С1217-206-0303 217-206-0303 РСНБ РК 2022	Профиль для виниловому сайдингу	м	113	909,00	--	102717	--	102717	--	110934
		СП - 8%			--	--	--	--		8217	
93	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	
94	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	
95	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	
96	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	
97	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
98	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	
99	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	
100	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	
101	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	662,56	4,98	18684	140	10411	6556	27260
		НР - 80%; СП - 8%			288,41	2,21	8133	62		2019	
		Лючок для прочистки (ВК)									
102	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	
103	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	
104	С1215-304-0110 215-304-0110 РСНБ РК 2022	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15 мм	м2	0,6	4652,00	--	2791	--	2791	--	3014
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
		Оконные проемы									
		ОК-1									
105	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									
106	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									
107	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									
108	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	
		ВВ-2									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
109	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./									
110	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									
111	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./									
112	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	
113	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	16	389,00	–	6224	--	6224	--	6722
		СП - 8%			--	–	--	--		498	
		Двери									
		ДНО21-12									
114	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	3062,37	615,83	46303	9311	14547	22422	74223
		НР - 90%; СП - 8%			1484,48	163,25	22445	2468		5498	
115	С1261-104-0203 261-104-0203 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92	м2	15,246	22691,00	–	345947	--	345947	--	373623
		СП - 8%			--	–	--	--		27676	
116	С1223-503-0201 223-503-0201 РСНБ РК 2022	Фрамуга ФР1	м2	3,6504	3228,00	–	11783	--	11783	--	12726
		СП - 8%			--	–	--	--		943	
		ДН21-12									
117	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	3788,14	796,35	9546	2007	3482	4112	14750
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	4057	512		1093	
118	С1261-104-0217 261-104-0217 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДН 21-12П СТ РК 943-92	м2	2,541	19972,00	–	50749	--	50749	--	54809
		СП - 8%			--	–	--	--		4060	
		ДН21-9									
119	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	3788,14	796,35	14319	3011	5223	6167	22125
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	6085	768		1639	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
20	С1261-104-0201 261-104-0201 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЦ СТ РК 943-92	м2	3,78	19452,00	--	73529	--	73529	--	79411
		СП - 8%			--	--	--	--		5882	
21	С1223-503-0201 223-503-0201 РСНБ РК 2022	Фрамуга ФР1	м2	0,9048	3228,00	--	2921	--	2921	--	3155
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
		ДГ21-12									
22	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	3788,14	796,35	57754	12141	21070	24875	89239
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	24543	3096		6610	
23	С1223-201-0104 223-201-0104 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	м2	15,12	14971,00	--	226362	--	226362	--	244471
		СП - 8%			--	--	--	--		18109	
		ДГ21-10									
24	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	3788,14	796,35	152658	32092	55693	65750	235881
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	64873	8183		17473	
25	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-10П	м2	39,9	7373,00	--	294183	--	294183	--	317718
		СП - 8%			--	--	--	--		23535	
		ДГ21-9									
26	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	3788,14	796,35	78755	16556	28732	33920	121689
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	33467	4222		9014	
27	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П	м2	21,021	7373,00	--	154988	--	154988	--	167387
		СП - 8%			--	--	--	--		12399	
		ДО21-12									
28	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	3788,14	796,35	9626	2024	3512	4146	14874
		НР - 90%; СП - 8%			1609,78	203,06	4090	516		1102	
29	С1223-201-0112 223-201-0112 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-12П	м2	2,541	11025,00	--	28015	--	28015	--	30256
		СП - 8%			--	--	--	--		2241	
30	С1223-503-0201 223-503-0201 РСНБ РК 2022	Фрамуга ФР1	м2	0,6084	3228,00	--	1964	--	1964	--	2121
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
31	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	46	5075,00	--	233450	--	233450	--	252126
		СП - 8%			--	--	--	--		18676	
		ДМ21-10, ДМ21-9, ДМ 18-9									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
32	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	
33	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	
34	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	10,2	55181,00	--	562846	--	562846	--	607874
		СП - 8%			--	--	--	--		45028	
		Люк Л-1									
35	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	4556,26	780,12	5513	944	2229	2315	8454
		НР - 90%; СП - 8%			1934,15	191,71	2340	232		626	
36	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									
37	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	4556,26	780,12	5513	944	2229	2315	8454
		НР - 90%; СП - 8%			1934,15	191,71	2340	232		626	
38	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	
		Стойка гардероба, стойка картотеки СТ-1 /2шт./									
39	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	
40	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	
41	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	
42	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	
43	С1261-103-0139 261-103-0139 РСНБ РК 2022	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х34 мм ГОСТ 8242-88	м	6,6	399,00	--	2633	--	2633	--	2844
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
44	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

	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1633	
5	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	
6	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	
7	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
8	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	
9	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	
50	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	
51	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									
52	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	
53	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	
54	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									
55	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	
56	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	
57	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	109	2		106	
		Ограждение ОГ-3 /2шт./									
158	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	
159	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	
160	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./									
161	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	
162	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	
163	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./									
164	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	
165	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	
166	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./									
167	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	
168	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	
169	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	94	2		91	
		Ограждение ОГ-7									
170	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	
171	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	
172	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									
173	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	
174	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	
175	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./									
176	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	
177	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,00852	985799,00	--	8399	--	8399	--	9071
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
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	0,443892	522,46	4,32	232	2	210	14	266
		НР - 69%; СП - 8%			45,74	0,74	20	--		20	
179	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00408	1137402,00	8746,28	4641	36	4246	433	5480
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	359	8		406	
		Кровля венткамеры /п.2/									
180	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
181	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	
182	С1234-101-0207 234-101-0207 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	м3	1,6485648	58760,00	--	96870	--	96870	--	104620
		СП - 8%			--	--	--	--		7750	
183	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/									
184	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	953,41	142,17	39900	5950	20320	13969	58179
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	13630	1554		4310	
185	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	-236,87	-21,09	-9913	-882	-8525	-687	-11448
		НР - 92%; СП - 8%			-12,10	-5,74	-506	-240		-848	
186	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	
187	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	
188	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	
189	С1234-102-0204 234-102-0204 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3**	м3	7,25679	41050,00	--	297891	--	297891	--	321722
		СП - 8%			--	--	--	--		23831	
190	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	
191	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	
192	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	953,41	142,17	39900	5950	20320	13969	58179
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	13630	1554		4310	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
193	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	1302,76	115,97	54520	4854	46882	3777	62961
		НР - 92%; СП - 8%			66,53	31,58	2784	1322		4664	
194	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	
195	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	
196	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/									
197	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	953,41	142,17	8381	1249	4269	2934	12220
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	2863	326		905	
198	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	118,43	10,54	1041	92	896	72	1202
		НР - 92%; СП - 8%			6,05	2,87	53	25		89	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	**Тенге**				15556185	207476	10824353	3748876	20849479
							4524356	64282	--	1544410	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				15018404				
Материалы			Тенге				5512358				
Всего заработная плата			Тенге					4274337			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				5133252				
	Накладные расходы		Тенге				3528143				
	Сметная прибыль		Тенге				1483728				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				20030275				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2524
	Сметная заработная плата		Тенге					4274337			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				322039				
Материалы			Тенге				10704				
Всего заработная плата			Тенге					300972			
	Накладные расходы		Тенге				207670				
	Сметная прибыль		Тенге				42377				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				572086				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								195
	Сметная заработная плата		Тенге					300972			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				215742				
Материалы			Тенге				201878				
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			

	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20849471				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2727
		Сметная заработная плата	Тенге					4588638			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление и вентиляция									
		ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		П1									
9	**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**	
0	**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**	**--**	
1	**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**	
2	**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**	
3	**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**	
4	**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**	
5	**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**	
6	**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**	
7	**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**	
8	**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**	
9	**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**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
210	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	
211	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	
212	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	
213	цена прайс ТОО CHIPDIP	Фильтр карманный класса F5 ФВП50-25 EU5	шт	1	1785,00	--	1785	--	1785	--	1928
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
		П2									
214	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	
215	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	--	
216	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	
217	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	
218	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	
219	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	
220	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	
221	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
222	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	
223	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	
224	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	
225	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	
226	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	
228	цена прайс ТОО CHIPDIP	Фильтр карманный класса F5 ФВП50-25 EU5	шт	1	1785,00	--	1785	--	1785	--	1928
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
		В1									
229	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	
230	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 100м3/час,Н=45Па с электродвигателем N=0,04квт,ВО-2	кт	1	3162,50	--	3163	--		--	3163
					--	--	--	--	3163	--	
231	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	
232	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	
233	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	
234	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
235	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									
236	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	
237	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 150м3/час,Н=40Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4156,43	--	4156	--		--	4156
					--	--	--	--	4156	--	
238	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	
239	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	
240	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	
241	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									
242	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	
243	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 120м3/час,Н=43Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	3433,57	--	3434	--		--	3434
					--	--	--	--	3434	--	
244	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	
245	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	
246	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
247	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									
248	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	
249	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	--	
250	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	
251	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	
252	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	
253	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									
254	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	
255	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 130м3/час,Н=42Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4038,96	--	4039	--		--	4039
					--	--	--	--	4039	--	
256	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	
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	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
259	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									
260	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	
261	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 110м3/час,Н=41Па с электродвигателем N=0,04квт,ВО-2	кт	1	3388,39	--	3388	--		--	3388
					--	--	--	--	3388	--	
262	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	
263	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	
264	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	
265	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	
266	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									
267	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	
268	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 135м3/час,Н=42Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4066,07	--	4066	--		--	4066
					--	--	--	--	4066	--	
269	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	
270	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
271	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	
272	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	
273	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									
274	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	
275	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 50м3/час,Н=45Па с электродвигателем N=0,03квт,ВО-2	кт	1	3397,43	--	3397	--		--	3397
					--	--	--	--	3397	--	
276	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	
277	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	
278	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	
279	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									
280	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	
281	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 125м3/час,Н=43Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	3975,71	--	3976	--		--	3976
					--	--	--	--	3976	--	
282	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
283	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	
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	
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	3,02	12462,52	70,45	37637	213	29966	7393	48633
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	7458	86		3602	
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	0,21	72467,16	2167,58	15218	455	9100	4459	21252
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	5663	205		1574	
		В12									
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	прайс ТОО VentGrop	Вентилятор осевой 140м3/час,Н=41Па с электродвигателем N=0,04 квт,ВО-2	кт	1	4111,25	--	4111	--		--	4111
					--	--	--	--	4111	--	
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	С1246-304-0605 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	
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	3,14	12462,52	70,45	39132	221	31156	7687	50565
		НР - 98%; СП - 8%			2469,67	28,44	7755	89		3746	
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	0,19	72467,16	2167,58	13769	411	8235	4035	19228
		НР - 76%; СП - 8%			26965,01	976,02	5123	185		1424	
		В13									
293	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	
294	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	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
295	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	
296	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	
297	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	
298	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	
299	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	
300	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	
301	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	
302	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	
303	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	
304	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	
305	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	
306	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	
307	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
308	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	
309	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									
310	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	
311	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	
312	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	
313	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	
314	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	
315	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	
316	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									
317	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	
318	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	--	
319	цена перечень прайс ТОО CHIPDIP	Низкотемпературный комплект для систем MU-GA VB	кт	1	12198,21	--	12198	--		--	12198
					--	--	--	--	12198	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
320	**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**	
321	**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 2	**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 2	Тенге				**10408261**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**955**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1586123**			
		РАЗДЕЛ 3.Водопровод и канализация									
		Водопровод хозяйственно-питевой									
322	**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**	
323	**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**
		НР - 98%; СП - 8%			**1927,65**	**0,13**	**57830**	**4**		**9224**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
324	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	
325	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	
326	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	
327	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	
328	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	
329	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	
330	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	
331	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	
332	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	
333	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	
334	С1243-907-6106 243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	42	451,00	--	18942	--	18942	--	20457
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
335	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	
336	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
337	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	
338	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	
339	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	
340	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	
341	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	
342	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	
343	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	
344	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	
345	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	
346	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	
347	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									
348	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	29997,67	617,69	29998	617	14981	14272	47812
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	
349	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
350	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	
351	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	
352	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	
353	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									
354	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	
355	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	
356	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	
357	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	
358	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	
359	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	
360	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	
361	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	
362	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
363	С1243-907-6106 243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	48	451,00	--	21648	--	21648	--	23380
		СП - 8%			--	--	--	--		1732	
364	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	
365	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	
366	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	
367	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	
368	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	
369	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	
370	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	
371	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	
372	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	
373	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	
374	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									
375	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	29997,67	617,69	29998	617	14981	14272	47812
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
376	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	
377	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	
378	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	
379	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	
380	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	
381	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	
382	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	
383	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									
384	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	29997,67	617,69	29998	617	14981	14272	47812
		НР - 98%; СП - 8%			14400,36	163,24	14400	163		3542	
385	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	
386	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	
387	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	
388	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
389	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**	
390	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**	
391	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**	
392	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 3	**Тенге**				**2310567**	**48577**	**1171815**	**1049450**	**3628820**
							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				**1164801**				
	Материалы		Тенге				**212040**				
	Всего заработная плата		Тенге					**942558**			
		Накладные расходы	Тенге				**923710**				
		Сметная прибыль	Тенге				**167079**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2255590**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**534**
		Сметная заработная плата	Тенге					**942558**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**3628815**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**624**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1108005**			
		РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение и электрооборудование									
393	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**	
394	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**	
395	**цена прайс ТОО "ЭЛМО"**	**Вводно-распределительное устройство ВРУ**	**шт**	**1**	**632500,00**	**–**	**632500**	**--**		**--**	**632500**
					--	**–**	**--**	**--**	**632500**	**--**	
396	**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
397	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	
398	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	
399	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	
400	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	
401	цена прайс ТОО "ЭЛМО"	Щит освещения ЩРВ	шт	1	555696,43	--	555696	--		--	555696
					--	--	--	--	555696	--	
402	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	
403	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	
404	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	
405	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	
406	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	
407	цена прайс ТОО CHIPDIP	Пост управления кнопочный ПДУ-В,ПКУ15-21.341-40УЗ	шт	1	4553,57	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
408	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	
409	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	
410	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	--	
411	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
412	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	
413	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	
414	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	
415	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	
416	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	--	
417	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	
418	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	
419	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	
420	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	
421	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									
422	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	
423	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	
424	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
425	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	
426	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	
427	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	
428	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	
429	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	
430	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка монтажная для открытой установки	шт.	65	241,00	--	15665	--	15665	--	16918
		СП - 8%			--	--	--	--		1253	
431	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	
432	С1243-904-0106 243-904-0106 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	85	338,00	--	28730	--	28730	--	31028
		СП - 8%			--	--	--	--		2298	
433	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	
434	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	
435	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	
436	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	
437	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	
438	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
439	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	
440	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	
441	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									
442	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	
443	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	
444	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	
445	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	
446	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	
447	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	
448	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	
449	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	
450	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	
451	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	
452	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	
453	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	
454	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	
455	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	**Коробка монтажная для открытой установки**	шт.	150	241,00	--	36150	--	36150	--	39042
		СП - 8%			--	--	--	--		2892	
456	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	
457	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	
458	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 4	**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 4	Тенге				**8230659**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**751**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1219543**			
		РАЗДЕЛ 5.Слаботочные сети									
459	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	
460	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
461	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	
462	цена прайс ТОО CHIPDIP	Модуль вентиляторный 19" с 4-мя элементами, 60A-91-04-08GY	шт	1	13282,50	--	13283	--		--	13283
					--	--	--	--	13283	--	
463	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	
464	цена прайс ТОО CHIPDIP	Панель электропитания(8 розеток-220В),шнур питания-1,8м, 60A-61-01-08GY	шт	1	3198,64	--	3199	--		--	3199
					--	--	--	--	3199	--	
465	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	
466	цена прайс ТОО CHIPDIP	Коммутационный панель 6UTR 19" 24xRG45	шт	2	858,39	--	1717	--		--	1717
					--	--	--	--	1717	--	
467	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	
468	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабельный организатор 19" с металлическими кольцами	шт	2	4271,25	--	8542	--	8542	--	9225
		СП - 8%			--	--	--	--		683	
469	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	
470	цена прайс ТОО CHIPDIP	Панель освещения шкафа 19",1U.220В,18 Вт	шт	1	8583,93	--	8584	--		--	8584
					--	--	--	--	8584	--	
471	цена прайс ТОО CHIPDIP	Набор крепления оборудования к 19" напрвляющим	шт	40	3005,36	--	120214	--	120214	--	129831
		СП - 8%			--	--	--	--		9617	
472	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	
473	цена прайс ТОО CHIPDIP	Комплект заземления для 19" шкафа	шт	1	4134,64	--	4135	--	4135	--	4466
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
474	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	
475	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	17891	--	
476	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Шнур коммутационный категории 6, длиной 1 м.	шт	15	233,14	--	3497	--	3497	--	3777
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
477	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"CHIPDIP"	Шнур коммутационный категории 6, длиной 2 м.	шт	20	227,68	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
478	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	
479	Прайс-лист АО«TECHNODOMOPERATOR»	Полка стационарная для установки оборудования до 100 кг.	шт	2	5737,50	--	11475	--		--	11475
					--	--	--	--	11475	--	
		Серверное оборудование									
480	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	
481	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	--	
482	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									
483	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	
484	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	
485	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	--	
486	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	
487	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Плата городских линий для мини-АТС типа KX-TDA 0181 XJ "PANASONIC"	шт	1	8041,79	--	8042	--		--	8042
					--	--	--	--	8042	--	
488	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Плата аналоговых внутренних линий для мини-АТС типа KX-TDA 0174 XJ "PANASONIC"	шт	2	5782,86	--	11566	--		--	11566
					--	--	--	--	11566	--	
489	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
490	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	
491	Прайс-лист ТОО CHIPDIP"	Аппарат телефонный, системный типа KX-DT346 "PANASONIC"	шт	3	15360,71	–	46082	--		--	46082
					--	–	--	--	46082	--	
492	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	
493	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									
494	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	
495	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	--	
496	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	
497	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									
498	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	
499	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	
500	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	
501	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	
502	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
03	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	
04	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	
05	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									
06	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	
07	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	
08	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	
09	С1243-907-6106 243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	2	451,00	--	902	--	902	--	974
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
		Кабельная продукция									
10	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	
11	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	
12	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	
13	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									
14	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	
15	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	
516	Прайс-лист ТОО"CHIPDIP"	Трансформатор ТАМУ-10"	шт	1	18252,14	–	18252	--		--	18252
					--	–	--	--	18252	--	
517	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	
518	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	
519	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	
520	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	4	149,00	–	596	--	596	--	644
		СП - 8%			--	–	--	--		48	
521	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2022	Коробка универсальная УК-П	шт.	7	41,00	–	287	--	287	--	310
		СП - 8%			--	–	--	--		23	
522	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	
523	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	
524	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	
525	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	
526	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									
527	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	
528	Прайс-лист ТОО CHIPDIP"	Часы цифровые, электронные, вторичные, высота символа 125мм ЧЭ-125С-4ВВ	шт	21	10752,50	–	225803	--		--	225803
					--	–	--	--	225803	--	
529	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			6290,04	--	6290	--		812	
530	Прайс-лист ТОО CHIPDIP	Часы цифровые, электронные, первичные, высота символа 125мм ЧЭП-125	шт	1	10391,07	--	10391	--		--	10391
					--	--	--	--	10391	--	
531	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	
532	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	15	149,00	--	2235	--	2235	--	2414
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
533	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	
534	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	
535	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	
536	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 2x0,75 мм2	км	0,11	108591,00	--	11945	--	11945	--	12901
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
		Система оповещения пациентов об освобождении кабинетов									
537	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	
538	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ "ТОО CHIPDIP"	Световое табло "Свободно, Занято"	м	13	3825,00	--	49725	--	49725	--	53703
		СП - 8%			--	--	--	--		3978	
539	Прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО CHIPDIP	Пульт трехкнопочный"	м	13	2276,79	--	29598	--	29598	--	31966
		СП - 8%			--	--	--	--		2368	
540	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	
541	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 4x0,75-0,66	км	0,13	249159,00	--	32391	--	32391	--	34982
		СП - 8%			--	--	--	--		2591	
542	С1243-105-0301 243-105-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2x1,5 (ок)-0,66	км	0,013	208719,00	--	2713	--	2713	--	2930
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
		Персональный компьютер									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
543	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	
544	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	--	
545	прайс ТОО"CHIPDIP"	Источник бесперебойного питания UPS SVC 600VA WiTH AVR, BlACK	шт	5	17167,86	–	85839	--		--	85839
					--	–	--	--	85839	--	
546	прайс ТОО"CHIPDIP"	Фильтр питания на 6 розеток DFS-601	шт	28	2631,96	–	73695	--	73695	--	79591
		СП - 8%			--	–	--	--		5896	
547	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	
548	прайс АО«TECHNODOMOPERATOR»"	Монитор жидкокристалический 19"	шт	5	67758,82	–	338794	--		--	338794
					--	–	--	--	338794	--	
549	прайс АО«TECHNODOMOPERATOR»"	Клавиатура	шт	5	4362,32	–	21812	--	21812	--	23557
		СП - 8%			--	–	--	--		1745	
550	прайс АО«TECHNODOMOPERATOR»"	Мышка	шт	5	901,61	–	4508	--	4508	--	4869
		СП - 8%			--	–	--	--		361	
551	прайс АО«TECHNODOMOPERATOR»	Коврик для мышки	шт	5	1356,96	–	6785	--	6785	--	7328
		СП - 8%			--	–	--	--		543	
552	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	
553	прайс АО«TECHNODOMOPERATOR»	Принтер лазерный А4	шт	5	77246,32	–	386232	--		--	386232
					--	–	--	--	386232	--	
		Закладные устройства									
554	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	
555	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
		СП - 8%			--	–	--	--		7216	
556	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
6		*НР - 72%; СП - 8%*			727,58	33,30	2183	100		348	
557	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	
558	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 5	**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 5	Тенге				**9449675**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1463**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2611431**			
		РАЗДЕЛ 6.Охранно-пожарная сигнализация									
559	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	
560	цена прайс ТОО CHIPDIP	**Прибор приемно-контрольный "Грандмагистр-20"**	шт	1	4111,25	--	4111	--		--	4111
					--	--	--	--	4111	--	
561	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	
562	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	
563	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
564	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	
565	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	
566	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	
567	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	
568	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	
569	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	
570	С1248-304-0305 248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатели модели SD-20	шт.	3	1422,00	--	4266	--	4266	--	4607
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
571	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	
572	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	
573	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	
574	цена прайс ТОО CHIPDIP	Релейный модуль "Грандмагистр РМ-4"	шт	1	3278,57	--	3279	--	3279	--	3541
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
575	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	
576	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
		НР - 72%; СП - 8%			109,14	0,91	39290	328		6232	
577	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 2x0,75 мм2	км	0,003	108591,00	--	326	--	326	--	352

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
578	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабель КСПВ 1х2х0,5	м	420	291,43	--	122401	--	122401	--	132193
		СП - 8%			--	--	--	--		9792	
579	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабель КСПВ 2х2х0,5	м	54	295,98	--	15983	--	15983	--	17262
		СП - 8%			--	--	--	--		1279	
580	цена прайс ТОО CHIPDIP	Кабель КСРВ нг(А)-FRLS 2х0,64	м	120	305,09	--	36611	--	36611	--	39540
		СП - 8%			--	--	--	--		2929	
581	С1248-306-0302 248-306-0302 РСНБ РК 2022	Аккумулятор А7/Ч	шт.	2	6113,00	--	12226	--	12226	--	13204
		СП - 8%			--	--	--	--		978	
582	С1247-214-0701 247-214-0701 РСНБ РК 2022	Вилка штепсельная	шт.	1	724,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
		Пожарная сигнализация									
583	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	
584	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	6	149,00	--	894	--	894	--	966
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
585	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	
586	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	
587	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	
588	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	
589	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	
590	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	
591	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
		СП - 8%			--	--	--	--		1119	
592	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
593	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									
594	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**	
595	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	
596	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**	
597	С1247-202-0106 247-202-0106 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная**	**шт.**	**10**	**1850,00**	--	**18500**	--	**18500**	--	**19980**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1480**	
598	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**	
599	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 6	**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 6	Тенге				**2131911**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**430**
		Сметная заработная плата	Тенге					**764390**			
		РАЗДЕЛ 7.Технологическое оборудование									
600	Ц13-340111-0101 1334-0111-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кресло гинекологическое с ручным приводом. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1**	**10544,88**	--	**10545**	--	--	**6432**	**18336**

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			10544,88	--	10545	--		1358	
01	Ц13-340105-0201 1334-0105-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Светильник с аварийным питанием, с регулируемым освещением шестирефлекторный. Монтаж оборудования**	комплект	2	53688,40	--	107377	--	84	65449	186652
		НР - 61%; СП - 8%			53646,60	--	107293	--		13826	
02	Ц13-340106-0108 1334-0106-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Устройство для проведения гальванизации в четырехкамерных ваннах. Монтаж оборудования**	шт.	1	53659,69	--	53660	--	28	32715	93285
		НР - 61%; СП - 8%			53631,76	--	53632	--		6910	
03	Ц13-340106-0104 1334-0106-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Аппарат для местной дарсонвализации ламповый. Монтаж оборудования**	комплект	1	16650,53	--	16651	--	4	10155	28950
		НР - 61%; СП - 8%			16647,30	--	16647	--		2144	
04	Ц13-340106-0202 1334-0106-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Лампа "Соллюкс" стационарная. Монтаж оборудования**	шт.	1	13164,20	--	13164	--	16	8020	22879
		НР - 61%; СП - 8%			13148,24	--	13148	--		1695	
05	Ц13-340116-0402 1334-0116-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Центрифуга лабораторная медицинская. Монтаж оборудования**	комплект	1	25925,25	--	25925	--	29	15796	45059
		НР - 61%; СП - 8%			25895,80	--	25896	--		3338	
06	Ц13-340106-0108 1334-0106-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Устройство для проведения гальванизации в четырехкамерных ваннах. Монтаж оборудования**	шт.	1	53659,69	--	53660	--	28	32715	93285
		НР - 61%; СП - 8%			53631,76	--	53632	--		6910	
07	Ц13-340106-0104 1334-0106-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Аппарат для местной дарсонвализации ламповый. Монтаж оборудования**	комплект	1	16650,53	--	16651	--	4	10155	28950
		НР - 61%; СП - 8%			16647,30	--	16647	--		2144	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				297633	--	193	181437	517396
							297440	--	--	38325	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				297633				
	Материалы		Тенге				191				
	Всего заработная плата		Тенге					297440			
		Накладные расходы	Тенге				181437				
		Сметная прибыль	Тенге				38325				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				517395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					297440			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				517395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					297440			
		РАЗДЕЛ 8.Наружные сети электроснабжения									
		Площадка под КТПН									
08	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	3,64	3252,67	229,53	11840	835	9626	1537	14447
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	1379	256		1070	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
609	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	2724,10	1678,21	5448	3357	938	2233	8296
		НР - 118%; СП - 8%			576,39	369,82	1153	740		614	
610	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	1,358	44240,00	--	60078	--	60078	--	64884
		СП - 8%			--	--	--	--		4806	
611	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	
612	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	
613	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	
614	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									
615	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка щебеночное. Устройство	м3 основания	0,7168	10983,93	2553,08	7873	1830	5147	1542	10168
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	896	762		753	
		Заземлящее устройство КТПН-10/0,4кВ									
616	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	
617	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	
618	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									
619	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	
620	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
21	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	
22	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)									
23	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	
24	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	2,76	8642,50	1472,54	23853	4064	16625	4444	30561
		НР - 93%; СП - 8%			1146,51	584,88	3164	1614		2264	
25	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	6505,33	459,05	143703	10140	116826	18659	175351
		НР - 94%; СП - 8%			757,66	140,92	16737	3113		12989	
26	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	8005,55	4720,84	10087	5948	1616	4973	16265
		НР - 108%; СП - 8%			2002,05	1652,27	2523	2082		1205	
27	С1226-102-0205 226-102-0205 РСНБ РК 2022	Плита дорожная предварительно напряженная ГОСТ 13015-2012 марки ПДН 14	шт.	3	280231,00	--	840693	--	840693	--	907948
		СП - 8%			--	--	--	--		67255	
28	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	
29	цена прайсТОО "КазметСервис"	Дизельная электростанция (ДЭС) с всепогодным кожухом с АВР Астра 125	кт	1	3055065,36	--	3055065	--		--	3055065
					--	--	--	--	3055065	--	
		Оборудование на напряжение выше 1000В									
30	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	
31	515-102-0407 515-102-0407 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	1975220,00	--	1975220	--		--	1975220
					--	--	--	--	1975220	--	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
32	515-101-0104 515-101-0104 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	677142,00	--	677142	--		--	677142
					--	--	--	--	677142	--	
33	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
		НР - 72%; СП - 8%			3902,92	456,22	3903	456		1863	
34	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	
35	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	
36	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	
37	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	
38	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 1 КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	2	17745,00	--	35490	--	35490	--	38329
		СП - 8%			--	--	--	--		2839	
39	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	
40	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									
41	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	
42	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
643	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	
644	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	
645	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	
646	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									
647	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	6	12613,64	7008,65	75682	42052	1194	40095	125039
		НР - 80%; СП - 8%			5406,04	2947,04	32436	17682		9262	
648	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники светодиодные. Установка	светильник	6	7927,57	4487,85	47565	26927	176	23810	77085
		НР - 80%; СП - 8%			3410,33	1550,15	20462	9301		5710	
649	Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка протяжная. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	8617,28	51,12	51704	307	18656	23574	81300
		НР - 72%; СП - 8%			5456,88	--	32741	--		6022	
650	С1225-204-0203 225-204-0203 РСНБ РК 2022	Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х2,2-2	шт.	6	19676,00	--	118056	--	118056	--	127500
		СП - 8%			--	--	--	--		9444	
651	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.	6	116393,00	--	698358	--	698358	--	754227
		СП - 8%			--	--	--	--		55869	
652	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.	6	11173,00	--	67038	--	67038	--	72401
		СП - 8%			--	--	--	--		5363	
653	С1247-306-0302 247-306-0302 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 3 толщиной 3,5 мм	шт.	6	9050,00	--	54300	--	54300	--	58644
		СП - 8%			--	--	--	--		4344	
654	С1247-103-0309 247-103-0309 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 150, мощность 150 Вт, IP67	шт.	6	54147,00	--	324882	--	324882	--	350873
		СП - 8%			--	--	--	--		25991	
655	С1252-207-3980 252-207-3980 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка У994	шт.	6	738,00	--	4428	--	4428	--	4782
		СП - 8%			--	--	--	--		354	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
56	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	60	426,22	181,09	25573	10865	3438	10920	39413
		НР - 72%; СП - 8%			187,83	64,95	11270	3897		2919	
57	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	
58	С1252-204-1504 252-204-1504 РСНБ РК 2022	Блок зажимов Б326-4П25-5	шт.	6	2689,00	–	16134	--	16134	--	17425
		СП - 8%			--	–	--	--		1291	
59	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	
60	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	
61	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	210	320,15	207,45	67231	43564	--	31212	106319
		НР - 72%; СП - 8%			112,70	93,73	23667	19683		7875	
62	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	210	555,14	277,50	116579	58275	10970	49805	179695
		НР - 72%; СП - 8%			225,40	104,00	47334	21840		13311	
63	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	
64	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	
65	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	0,21	522478,00	–	109720	--	109720	--	118498
		СП - 8%			--	–	--	--		8778	
66	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	
67	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	
68	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
669	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	
670	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	
671	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	
672	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	
673	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	
674	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	
		Строительство КЛ-10кВ									
675	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	120	320,15	207,45	38418	24894	--	17835	60754
		НР - 72%; СП - 8%			112,70	93,73	13524	11248		4500	
676	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	120	555,14	277,50	66617	33300	6269	28460	102683
		НР - 72%; СП - 8%			225,40	104,00	27048	12480		7606	
677	С1243-129-0513 243-129-0513 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 3х120/25 (мк)-10	км	0,12	7341533,00	--	880984	--	880984	--	951463
		СП - 8%			--	--	--	--		70479	
678	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	
679	С1243-903-0802 243-903-0802 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головкамиГОСТ 13781.0-86 типа 10КиТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	11835,00	--	23670	--	23670	--	25564
		СП - 8%			--	--	--	--		1894	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				11258038	585077	4166051	752663	12514965
	Стоимость оборудования		Тенге				799483	236614	5707427	504260	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5707427				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1237900				
	Материалы		Тенге				265496				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					683624			
		Накладные расходы	Тенге				483843				
		Сметная прибыль	Тенге				137737				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1859480				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								381
		Сметная заработная плата	Тенге					683624			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4309785				
	Материалы		Тенге				152277				
	Всего заработная плата		Тенге					349738			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3748167				
		Накладные расходы	Тенге				266932				
		Сметная прибыль	Тенге				366138				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4942855				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
		Сметная заработная плата	Тенге					349738			
	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			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				12514961				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								626
		Сметная заработная плата	Тенге					1036097			
		РАЗДЕЛ 9.Котельная									
		Общестроительные работы									
		Фундамент ФМ1-4шт									
580	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	
581	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	
582	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	
583	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	13010,68	918,11	74942	5288	60926	9730	91446
		НР - 94%; СП - 8%			1515,32	281,83	8728	1623		6774	
584	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,6	27104,18	1611,12	16263	966	14211	1177	18836
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1086	208		1395	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
585	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	40839,66	2810,30	81679	5621	55749	19616	109398
		НР - 91%; СП - 8%			10154,40	623,53	20309	1247		8104	
586	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	
587	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	
588	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	
589	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	
590	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2 поверхности	1	1076,33	16,94	1076	17	447	576	1784
		НР - 93%; СП - 8%			611,83	7,66	612	8		132	
591	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									
592	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	
593	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные (В15). Устройство	м3	1,5	33054,60	1965,32	49582	2948	39722	6885	60984
		НР - 91%; СП - 8%			4607,99	435,90	6912	654		4517	
594	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Бетонная тумба Бм-2(В15). Устройство	м3	0,084	37366,05	1685,51	3139	141	2339	629	4070
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	659	32		301	
595	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									
596	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	22,77	446,29	43,09	10162	981	6870	2520	13696
		НР - 94%; СП - 8%			101,49	16,22	2311	369		1015	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
697	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	
698	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	
699	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	
700	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,9601	32101,03	9,98	95022	30	79657	14415	118192
		НР - 94%; СП - 8%			5180,51	--	15335	--		8755	
701	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	22,77	1495,35	125,63	34049	2861	20169	11425	49112
		НР - 94%; СП - 8%			483,94	49,84	11019	1135		3638	
		Фундаменты под оборудование Фом-1-1шт									
702	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	
703	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	
704	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	
705	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	
706	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	
707	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	
708	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	23233,00	–	3626	--	3626	--	3916
		СП - 8%			--	–	--	--		290	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
09	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	34943,85	1340,23	78624	3015	61669	13751	99765
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	13940	1171		7390	
10	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	
11	Е11-060301-0201 1106-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м2	2,25	1436,00	8,08	3231	18	1580	1492	5101
		НР - 91%; СП - 8%			725,76	3,14	1633	7		378	
12	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									
13	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,3888	10983,93	2553,08	15254	3546	9973	2987	19700
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	1735	1477		1459	
14	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	м3	0,868	25231,62	1737,84	21901	1508	19044	1535	25311
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	1349	338		1875	
		Приямок П-1									
15	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	
16	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	
17	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	
18	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гпс. Устройство	м3 основания	0,1	9347,48	2553,08	935	255	555	215	1242
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	125	106		92	
19	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Приямок П-1(В15). Устройство**	м3	0,5	71730,18	7233,08	35865	3616	17367	14819	54738
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	14882	1402		4055	
21	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	
22	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									
23	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Решетки приямков металлические. Установка**	т металлических изделий	0,0044	1100890,97	13739,48	4844	60	4468	313	5570
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	316	21		413	
		Анкерный фундамент Ф2-1-2шт									
24	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	33903,45	1340,23	132902	5254	103361	23958	169409
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	24287	2041		12549	
25	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									
26	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты гпс. Устройство**	м3 основания	0,78	9347,48	2553,08	7291	1991	4325	1678	9686
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	975	829		717	
27	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	2,34	25490,70	1737,84	59648	4067	51946	4138	68889
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	3635	912		5103	
28	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	
29	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Порог бетонный (В15). Устройство**	м3	0,129	27748,98	1737,84	3580	224	3156	228	4113
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	200	50		305	
		Тепломеханическая часть									
30	Ц13-370101-0112 1337-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Оборудование (Блочно-модульная котельная) массой 15 т. Монтаж на открытой площадке**	шт.	1	633905,66	311663,89	633906	311664	46318	215391	917241
		НР - 61%; СП - 8%			275924,36	77175,32	275924	77175		67944	
		Топливохранилище V-3м3									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
731	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	218,25	279,08	279,08	60909	60910	--	10786	77431
		НР - 72%; СП - 8%			--	68,64	--	14981		5736	
732	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	6,75	3606,00	--	24341	--	--	17525	45215
		НР - 72%; СП - 8%			3606,00	--	24341	--		3349	
733	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	132,405	1242,92	--	164569	--	--	118489	305703
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	164569	--		22645	
734	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	44,135	53,62	53,62	2367	2367	--	490	3086
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	681		229	
735	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	235,38	114,19	235	114	--	123	387
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	121	50		29	
736	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	51,809	446,29	43,09	23122	2232	15632	5733	31163
		НР - 94%; СП - 8%			101,49	16,22	5258	840		2308	
737	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	51,809	3252,67	229,53	168518	11891	137000	21881	205631
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	19627	3650		15232	
738	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,1809	27104,18	1611,12	140424	8347	122703	10166	162638
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	9374	1798		12047	
739	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	30	42626,00	4173,39	1278780	125202	791632	372670	1783566
		НР - 91%; СП - 8%			12064,85	1586,07	361946	47582		132116	
740	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1058	389901,00	--	41252	--	41252	--	44552
		СП - 8%			--	--	--	--		3300	
741	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	103,91	1184,12	27,97	123041	2906	78619	38980	174982
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	41516	398		12962	
742	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,48	112,47	3,00	504	14	213	192	752
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	277	2		56	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
743	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,48	188,36	4,32	844	19	502	225	1155
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	323	3		86	
744	Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,008	10471970,14	--	83776	--	81575	1673	92285
		НР - 76%; СП - 8%			275184,00	--	2201	--		6836	
		Отмостка									
745	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	20,902	2042,21	4,04	42686	84	37118	5957	52534
		НР - 108%; СП - 8%			262,36	1,50	5484	31		3891	
746	Ц13-370101-0106 1337-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование емкость 3м3 массой 1,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	2	114021,61	17362,90	228043	34725	59398	88221	341566
		НР - 61%; СП - 8%			66959,99	5352,66	133920	10705		25301	
747	перечень прайс листов ТОО "ENERGOMODUL"	Подземное топливохранилище V-3м3	кт	2	4863925,00	--	9727850	--		--	9727850
					--	--	--	--	9727850	--	
		Основание колодца К-1									
748	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундамент К-1. Устройство	м3	0,43	70510,15	7233,08	30319	3110	14411	12744	46508
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	12798	1206		3445	
749	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03344	389901,00	--	13038	--	13038	--	14081
		СП - 8%			--	--	--	--		1043	
		Технологический колодец К2									
750	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	0,76	69225,16	7233,08	52611	5497	24494	22524	81146
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	22620	2131		6011	
751	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06556	389901,00	--	25562	--	25562	--	27607
		СП - 8%			--	--	--	--		2045	
752	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крышка колодца М1. Установка	т металлических изделий	0,0605	1100890,97	13739,48	66604	831	61431	4306	76583
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	4342	288		5673	
		Сливной колодец для топлива									
753	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	2,1	59388,33	7341,03	124715	15416	60689	49664	188330
		НР - 91%; СП - 8%			23147,47	2841,28	48610	5967		13950	
754	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	0,1269	28732,88	1313,20	3646	167	48	3176	7367

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			27035,68	464,88	3431	59		546	
755	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,1269	389901,00	--	49478	--	49478	--	53436
		СП - 8%			--	--	--	--		3958	
756	Е11-130301-0111 1113-0301-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	м2	11,76	394,66	3,00	4641	35	3855	521	5575
		НР - 69%; СП - 8%			63,88	0,37	751	4		413	
757	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	сальник	6	4038,20	--	24229	--	5932	17931	45533
		НР - 98%; СП - 8%			3049,49	--	18297	--		3373	
758	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	м	1,2	3836,00	--	4603	--	4603	--	4971
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
759	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Крышки металлические. Установка**	т металлических изделий	0,0607	1100890,97	13739,48	66824	834	61634	4320	76836
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	4356	289		5692	
760	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,7603	112,47	3,00	198	6	83	75	295
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	109	1		22	
761	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177**	м2	1,7603	165,19	3,91	291	7	223	43	360
		НР - 69%; СП - 8%			34,56	0,55	61	1		27	
762	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,01894	1133579,54	1908,98	21470	36	19501	1773	25102
		НР - 91%; СП - 8%			102040,56	812,07	1933	15		1859	
		Крышка смотровой трубы-2шт									
763	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Крышка смотровой трубы металлические М3. Установка**	т металлических изделий	0,0118	1100890,97	13739,48	12991	162	11982	840	14937
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	847	56		1106	
764	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,3422	112,47	3,00	38	1	16	15	57
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	21	--		4	
765	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177**	м2	0,3422	165,19	3,91	57	1	44	8	70
		НР - 69%; СП - 8%			34,56	0,55	12	--		5	
		Теплоснабжение									
		Строительная часть									
		Земляные работы									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
766	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	40,8282215	209,77	209,77	8565	8565	--	1439	10804
		НР - 72%; СП - 8%			--	48,95	--	1999		800	
767	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. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,2627285	2860,04	--	3611	--	--	2600	6708
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	3611	--		497	
768	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	33,4157835	53,62	53,62	1792	1791	--	371	2336
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	515		173	
769	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	2,5151665	1242,92	--	3126	--	--	2251	5807
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	3126	--		430	
770	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	33,4157835	235,38	114,19	7865	3816	--	4124	12949
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	4050	1679		959	
		КАНАЛ КЛ КЛ1260х50-10,3м									
771	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,648	27413,24	1611,12	45177	2655	39540	3234	52284
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	2982	572		3873	
772	Е11-410101-0101 1141-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм	м2	16,48	1551,87	1,60	25575	26	15617	7846	36095
		НР - 79%; СП - 8%			602,65	--	9932	--		2674	
773	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	33,59	16827,74	3711,96	565244	124685	240267	285977	919319
		НР - 118%; СП - 8%			5962,83	1252,22	200292	42062		68098	
774	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	20,02	64884,00	--	1298978	--	1298978	--	1402896
		СП - 8%			--	--	--	--		103918	
775	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	13,82	76662,00	--	1059469	--	1059469	--	1144227
		СП - 8%			--	--	--	--		84758	
776	Е11-410101-0103 1141-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	11,948	2213,95	356,88	26452	4264	4186	15060	44833
		НР - 79%; СП - 8%			1506,65	88,87	18002	1062		3321	
777	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	1,43	40832,47	3190,49	58390	4562	40880	12957	77055

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			9054,23	688,95	12948	985		5708	
		Перекрытие									
778	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	12,36	911,29	142,17	11264	1757	5482	4126	16621
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	4025	459		1231	
779	Е11-410101-0102 1141-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 20 мм**	м2	12,36	2505,85	1,60	30972	20	22940	6329	40286
		НР - 79%; СП - 8%			648,22	--	8012	--		2984	
		УГОЛ ПОВОРОТА УП-1, УП-2- 2 шт									
780	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	1,74	16827,74	3711,96	29280	6459	12446	14814	47621
		НР - 118%; СП - 8%			5962,83	1252,22	10375	2179		3528	
781	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,82	64884,00	--	53205	--	53205	--	57461
		СП - 8%			--	--	--	--		4256	
782	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,92	76662,00	--	70529	--	70529	--	76171
		СП - 8%			--	--	--	--		5642	
783	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные/В10. Устройство**	м3	0,4	31946,68	1890,46	12779	756	9985	2019	15982
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	2038	180		1184	
		Опора неподвижная Н1-Н2									
784	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство**	м3 конструкции	0,13	13431,17	3569,23	1746	464	664	923	2882
		НР - 118%; СП - 8%			4752,00	1264,41	618	164		214	
785	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,13	76662,00	--	9966	--	9966	--	10763
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
786	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,124	148464,40	7701,84	18410	955	1399	11131	31904
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	16056	75		2363	
787	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П**	т	0,06	464722,00	--	27883	--	27883	--	30114
		СП - 8%			--	--	--	--		2231	
788	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,064	465207,00	--	29773	--	29773	--	32155
		СП - 8%			--	--	--	--		2382	
789	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные/В10. Устройство**	м3	0,6	31946,68	1890,46	19168	1134	14976	3028	23972
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	3058	270		1776	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
790	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	0,023	456152,00	--	10491	--	10491	--	11330
		СП - 8%			--	--	--	--		839	
791	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,596	112,47	3,00	404	10	172	154	603
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	222	1		45	
792	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	3,596	165,19	3,91	594	14	456	87	736
		НР - 69%; СП - 8%			34,56	0,55	124	2		54	
		Ограждение топливоснабжение									
		Столб СТ-1-12шт									
793	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,08	3752,78	--	4053	--	--	2918	7529
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	4053	--		558	
794	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,68	3252,67	229,53	5464	385	4443	710	6667
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	636	118		494	
795	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,16	37170,21	1685,51	80288	3640	59696	16179	104184
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	16952	827		7717	
796	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	10,56	1184,12	27,97	12504	295	7990	3961	17783
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	4219	40		1317	
797	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки из труб массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,26532	146612,32	7115,72	38899	1888	2656	23816	67732
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	34355	161		5017	
798	С1241-102-0165 241-102-0165 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х6 мм	м	31,2	5018,00	--	156562	--	156562	--	169087
		СП - 8%			--	--	--	--		12525	
799	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,08	94,18	2,16	667	16	395	178	913
		НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	256	3		68	
800	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,08	112,47	3,00	796	22	337	303	1187
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	437	3		88	
		Столб СТ-2-2шт									
801	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,3	3752,78	--	1126	--	--	811	2092

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	1126	--		155	
802	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	0,48	3252,67	229,53	1561	110	1269	203	1905
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	182	34		141	
803	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,28	37170,21	1685,51	10408	472	7739	2097	13506
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	2197	107		1000	
804	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	2,2	1184,12	27,97	2605	61	1665	825	3705
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	879	8		274	
805	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стойки из труб массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,07846	146612,32	7115,72	11503	559	785	7043	20030
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	10159	48		1484	
806	С1241-102-0184 241-102-0184 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,5 мм**	м	5,2	5532,00	--	28766	--	28766	--	31067
		СП - 8%			--	--	--	--		2301	
807	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,5	94,18	2,16	141	4	83	38	193
		НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	54	1		14	
808	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,5	112,47	3,00	169	5	71	64	252
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	93	1		19	
809	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом более 20 кг . Установка**	т	0,0622	502302,38	1908,98	31243	119	28935	2038	35943
		НР - 91%; СП - 8%			35186,40	812,07	2189	51		2662	
		Панель металлическая ПМ1-2000х1150-6шт									
810	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление**	т конструкций	0,12234	233725,02	52247,85	28594	6392	896	16302	48488
		НР - 69%; СП - 8%			174152,16	18971,80	21306	2321		3592	
811	Е11-090606-0110 1109-0606-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ограждение металлическое. Монтаж**	т конструкций	0,12234	78497,88	7745,63	9603	948	437	5808	16644
		НР - 69%; СП - 8%			67172,98	1635,08	8218	200		1233	
812	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	0,0714	435218,00	--	31075	--	31075	--	33561
		СП - 8%			--	--	--	--		2486	
813	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00228	465207,00	--	1061	--	1061	--	1146
		СП - 8%			--	--	--	--		85	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
814	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00816	408502,00	--	3333	--	3333	--	3600
		СП - 8%			--	--	--	--		267	
815	С1214-401-0108 214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	12,87	2261,00	--	29099	--	29099	--	31427
		СП - 8%			--	--	--	--		2328	
816	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,98734	112,47	3,00	673	18	285	257	1004
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	370	2		74	
817	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,98734	94,18	2,16	564	13	335	151	772
		НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	216	2		57	
		Панель металлическая ПМ1а-2500х1150-3шт									
818	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление	т конструкций	0,07314	233725,02	52247,85	17095	3822	536	9746	28989
		НР - 69%; СП - 8%			174152,16	18971,80	12737	1388		2147	
819	Е11-090606-0110 1109-0606-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждение металлическое. Монтаж	т конструкций	0,07314	78497,88	7745,63	5741	567	261	3473	9951
		НР - 69%; СП - 8%			67172,98	1635,08	4913	120		737	
820	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	0,04137	435218,00	--	18005	--	18005	--	19445
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	
821	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,001368	465207,00	--	636	--	636	--	687
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
822	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00474	408502,00	--	1936	--	1936	--	2091
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
823	С1214-401-0108 214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	8,085	2261,00	--	18280	--	18280	--	19742
		СП - 8%			--	--	--	--		1462	
824	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,12106	112,47	3,00	239	7	101	91	356
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	131	1		26	
825	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,12106	94,18	2,16	200	5	118	53	274
		НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	77	1		20	
		Панель металлическая ПМ2-2850х1150-4шт									
826	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление	т конструкций	0,09376	233725,02	52247,85	21914	4899	686	12494	37161

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			174152,16	18971,80	16329	1779		2753	
27	Е11-090606-0110 1109-0606-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждение металлическое. Монтаж	т конструкций	0,09376	78497,88	7745,63	7360	726	336	4451	12756
		НР - 69%; СП - 8%			67172,98	1635,08	6298	153		945	
28	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, толщинойот 2 до 16 мм	т	0,0604	435218,00	--	26287	--	26287	--	28390
		СП - 8%			--	--	--	--		2103	
29	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,001824	465207,00	--	849	--	849	--	917
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
30	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00696	408502,00	--	2843	--	2843	--	3070
		СП - 8%			--	--	--	--		227	
31	С1214-401-0108 214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	12,32	2261,00	--	27856	--	27856	--	30084
		СП - 8%			--	--	--	--		2228	
32	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,71904	112,47	3,00	306	8	130	116	456
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	168	1		34	
33	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,71904	94,18	2,16	256	6	152	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	98	1		26	
		Ворота ВМ-1									
34	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые(стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление	т конструкций	0,08318	233725,02	52247,85	19441	4346	609	11084	32967
		НР - 69%; СП - 8%			174152,16	18971,80	14486	1578		2442	
35	Е11-090606-0110 1109-0606-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждение металлическое. Монтаж	т конструкций	0,08318	78497,88	7745,63	6529	644	298	3949	11316
		НР - 69%; СП - 8%			67172,98	1635,08	5587	136		838	
36	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	0,05096	435218,00	--	22179	--	22179	--	23953
		СП - 8%			--	--	--	--		1774	
37	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,004784	465207,00	--	2226	--	2226	--	2404
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
38	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00204	408502,00	--	833	--	833	--	900
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
39	С1214-401-0108 214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	2,596	2261,00	--	5870	--	5870	--	6340
		СП - 8%			--	--	--	--		470	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
840	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	2,41222	112,47	3,00	271	7	115	103	404
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	149	1		30	
841	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	2,41222	94,18	2,16	227	5	135	61	311
		НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	87	1		23	
842	С1223-502-0903 223-502-0903 РСНБ РК 2022	**Ручка РУ**	шт	1	3218,00	--	3218	--	3218	--	3475
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
843	С1261-404-0202 261-404-0202 РСНБ РК 2022	**Шарнир**	шт.	4	462,00	--	1848	--	1848	--	1996
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				19383604	833347	6842347	1860781	22165713
	Стоимость оборудования		Тенге				1980062	247398	9727850	921324	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				9727850				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				9727850				
	Материалы		Тенге				861949				
	Всего заработная плата		Тенге				105714				
		Накладные расходы	Тенге					497724			
		Сметная прибыль	Тенге				303612				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				93245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1258806				
		Сметная заработная плата	Тенге								278
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					497724			
	Материалы		Тенге				8584487				
	Всего заработная плата		Тенге				2908853				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1553036			
		Накладные расходы	Тенге				3812953				
		Сметная прибыль	Тенге				1429941				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				801155				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10815583				
		Сметная заработная плата	Тенге								985
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1553036			
	Материалы		Тенге				185089				
	Всего заработная плата		Тенге				8901				
		Накладные расходы	Тенге					158403			
		Сметная прибыль	Тенге				109297				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				23551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				317937				
		Сметная заработная плата	Тенге								91
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					158403			
	Материалы		Тенге				24229				
	Всего заработная плата		Тенге				5932				
		Накладные расходы	Тенге					18297			
		Сметная прибыль	Тенге				17931				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3373				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				45533				
		Сметная заработная плата	Тенге								11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					18297			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				22165709				
		Сметная заработная плата	Тенге								1366

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 10.Выгреб на 15 м3									
		Земляные работы									
844	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	
845	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	
846	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	
847	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	
848	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	
849	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовкабетонная. Устройство	м3	0,9	27626,42	1611,12	24864	1450	21786	1766	28760
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1628	312		2130	
850	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Замок из бетона В12,5	м3	0,13	26801,40	1737,84	3484	226	3056	230	4011
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	202	51		297	
851	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	46114,28	10077,76	77472	16931	32004	35216	121703
		НР - 99%; СП - 8%			16986,23	4187,42	28537	7035		9015	
852	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	
853	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	
854	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	21262,00	--	42524	--	42524	--	45926
		СП - 8%			--	--	--	--		3402	
855	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	29630,00	--	29630	--	29630	--	32000

	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2370	
6	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	36126,00	--	36126	--	36126	--	39016
		СП - 8%			--	--	--	--		2890	
7	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	32650,00	--	32650	--	32650	--	35262
		СП - 8%			--	--	--	--		2612	
8	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	
9	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	
0	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
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
		2ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ									
1	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									
2	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,324	15536,81	2444,37	5034	792	2756	1705	7279
		НР - 94%; СП - 8%			4586,03	1013,58	1486	328		539	
3	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	
4	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	
5	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	23233,00	--	3387	--	3387	--	3658
		СП - 8%			--	--	--	--		271	
6	Е11-410201-0101 1141-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность бетонная. Покрытие эпоксидной смолой	м2	20,6	3022,63	652,36	62266	13438	41188	10688	78790
		НР - 79%; СП - 8%			370,86	285,89	7640	5889		5836	
7	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	1562,85	96,74	32195	1993	7517	19500	55831
		НР - 80%; СП - 8%			1101,20	82,05	22685	1690		4136	
		Стены наружное									

	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
8	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				690460	113143	421953	160099	918603
							155364	38135	--	68044	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				683130				
Материалы			Тенге				234691				
Всего заработная плата			Тенге					189501			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				183928				
		Накладные расходы	Тенге				156181				
		Сметная прибыль	Тенге				67144				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				906455				
		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				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				12148				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3998			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				918603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
		Сметная заработная плата	Тенге					193499			

РАЗДЕЛ 11.Благоустройство

		Покрытие									
		Покрытие типIV-220м2									
59	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	22	7465,93	1381,08	164250	30384	129374	13037	191470
		НР - 108%; СП - 8%			204,20	344,50	4492	7579		14183	
70	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	220	1768,09	166,56	388980	36643	5293	337006	784065
		НР - 94%; СП - 8%			1577,47	52,15	347044	11473		58079	
71	С1255-102-0215 255-102-0215 РСНБ РК 2022	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017**	м2	220	3138,00	--	690360	--	690360	--	745589
		СП - 8%			--	--	--	--		55229	
72	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	2847,41	43,15	484060	7335	290134	204722	743885
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	186591	2966		55103	
73	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91**	м3	2,72	59017,00	--	160526	--	160526	--	173368
		СП - 8%			--	--	--	--		12842	
		ТИП I-695м2									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
874	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	104,25	7557,38	1331,83	787856	138844	627725	60205	915906
		НР - 108%; СП - 8%			204,20	330,53	21287	34458		67845	
875	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	695	1513,88	228,51	1052149	158814	859626	90547	1234112
		НР - 108%; СП - 8%			48,50	72,13	33709	50130		91416	
876	Е11-270403-0304 1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	695	444,04	62,26	308608	43271	265337	15800	350361
		НР - 108%; СП - 8%			--	21,05	--	14630		25953	
877	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	695	2537,06	235,29	1763255	163526	1577331	49665	1957954
		НР - 108%; СП - 8%			32,23	33,94	22398	23588		145034	
878	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	695	568,46	0,05	395079	35	391111	4248	431273
		НР - 108%; СП - 8%			5,66	--	3933	--		31946	
879	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	330	2847,41	43,15	939646	14239	563201	397401	1444011
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	362206	5758		106964	
880	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	14,85	59017,00	--	876402	--	876402	--	946514
		СП - 8%			--	--	--	--		70112	
		МАФы и ограждение									
881	У86-010303-0202 8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	2	38189,00	85,00	76378	170	72396	--	82488
		СП - 8%			1906,00	21,00	3812	42		6110	
882	У86-010302-0301 8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	2	54676,00	217,00	109352	434	93714	--	118100
		СП - 8%			7602,00	64,00	15204	128		8748	
883	У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	242560,00	1572,00	242560	1572	204009	--	261965
		СП - 8%			36979,00	561,00	36979	561		19405	
884	У86-010605-0601 8601-0605-0601 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции калиток из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов - аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м	конструкция	1	172791,00	1251,00	172791	1251	140015	--	186614
		СП - 8%			31525,00	422,00	31525	422		13823	

	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
85	У86-010307-0101 8601-0307-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для двух мусорных контейнеров**	шт.	2	272424,00	363,00	544848	726	532228	--	588436
		СП - 8%			5947,00	106,00	11894	212		43588	
		Озеленение									
86	Е11-470102-0401 1147-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,5х0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте**	яма	230	3662,98	--	842486	--	--	741388	1710583
		НР - 88%; СП - 8%			3662,98	--	842486	--		126710	
87	Е11-470103-0103 1147-0103-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка**	шт.	230	3744,19	1193,28	861163	274454	34742	569357	1544961
		НР - 88%; СП - 8%			2399,86	413,17	551967	95029		114442	
88	С1254-102-3203 254-102-3203 РСНБ РК 2022	**Саженцы лиственных пород деревьев быстрого роста (клён ясенелистный, ясень зелёный, берёза бородавчатая, клён татарский, ива красная, ива плакучая, вяз широколистный, вяз мелколистный, тополь пирамидальный без пересадки во 2-ую школку) с оголённой корневой системой, возраст 5 лет ГОСТ 24909-81**	шт.	230	1605,00	--	369150	--	369150	--	398682
		СП - 8%			--	--	--	--		29532	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				11229899	871698	7882674	2483376	14810337
							2475527	246976	--	1097064	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11229899				
	Материалы		Тенге				5786235				
	Всего заработная плата		Тенге					2722503			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2096438				
		Накладные расходы	Тенге				2483376				
		Сметная прибыль	Тенге				1097064				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14810339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1821
		Сметная заработная плата	Тенге					2722503			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				14810339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1821
		Сметная заработная плата	Тенге					2722503			

РАЗДЕЛ 12.Наружная телефонизация

89	Ц13-100902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	1	5237,80	1005,52	5238	1006	475	2681	8553
		НР - 61%; СП - 8%			3756,64	638,63	3757	639		634	
90	С1243-905-0101 243-905-0101 РСНБ РК 2022	**Коробка телефонная распределительная,КРТ10х2**	шт.	1	4142,00	--	4142	--	4142	--	4473
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
91	Ц13-100902-1001 1310-0902-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель масса 1 м до 2 кг. Подвешивание на столбовой линии**	м кабеля	250	741,70	63,88	185425	15970	107008	44280	248081
		НР - 61%; СП - 8%			249,79	40,57	62447	10142		18376	
92	С1243-503-0105 243-503-0105 РСНБ РК 2022	**Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013**	км	0,25	102878,00	--	25720	--	25720	--	27778
		СП - 8%			--	--	--	--		2058	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
93	Е11-340203-0101 1134-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры деревянные одинарные высотойдо 6,5 м. Установка средствами малой механизации**	**опора**	**3**	**6882,36**	**995,85**	**20647**	**2987**	**242**	**14023**	**37444**
		НР - 76%; СП - 8%			**5806,08**	**344,48**	**17418**	**1033**		**2774**	
94	Е11-340203-0401 1134-0203-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных**	**приставка**	**3**	**4331,74**	**984,05**	**12995**	**2952**	**900**	**7734**	**22387**
		НР - 76%; СП - 8%			**3047,61**	**344,48**	**9143**	**1033**		**1658**	
95	С1225-204-0803 225-204-0803 РСНБ РК 2022	**Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ3,25-1,7**	**шт.**	**3**	**20592,00**	**--**	**61776**	**--**	**61776**	**--**	**66718**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4942**	
96	прайс лист ТОО "КОНТАСТ"	**Опора деревянная h-6,5дм 300мм ПР-0,8**	**шт**	**3**	**31875,00**	**--**	**95625**	**--**	**95625**	**--**	**103275**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7650**	
97	С1252-207-2332 252-207-2332 РСНБ РК 2022	**Крюк типа SOT16.12 для деревянных опор**	**шт.**	**6**	**989,00**	**--**	**5934**	**--**	**5934**	**--**	**6409**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**475**	
98	С1252-102-0303 252-102-0303 РСНБ РК 2022	**Изолятор штыревой полимерный ГОСТ 30531-97 типа ТФ-12 (без колпачка)**	**шт.**	**6**	**268,00**	**--**	**1608**	**--**	**1608**	**--**	**1737**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**129**	
99	С1252-108-0705 252-108-0705 РСНБ РК 2022	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-10 (КП-22)**	**шт.**	**6**	**60,00**	**--**	**360**	**--**	**360**	**--**	**389**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**419470**	**22915**	**303790**	**68718**	**527244**
							92765	**12847**	**--**	**39056**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				**286288**				
Материалы			Тенге				**107484**				
Всего заработная плата			Тенге					**76985**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**95625**				
	Накладные расходы		Тенге				**46961**				
	Сметная прибыль		Тенге				**26660**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**359909**				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								**48**
	Сметная заработная плата		Тенге					**76985**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**133182**				
Материалы			Тенге				**1141**				
Всего заработная плата			Тенге					**28627**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**99540**				
	Накладные расходы		Тенге				**21757**				
	Сметная прибыль		Тенге				**12396**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**167335**				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								**18**
	Сметная заработная плата		Тенге					**28627**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				**527244**				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								**66**
	Сметная заработная плата		Тенге					**105612**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**106153043**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**17392727**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3267739**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1068014**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**41245003**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**23394193**		

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							14756928	
		- Сметная прибыль	Тенге							6130296	
				СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ							
		Временные здания и сооружения к=2,9%		Тенге							2400006,65
		ИТОГО		Тенге							108 553 049,65
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время к=1,35%		Тенге							1149644,56
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		Тенге							7585435
		Итого:		Тенге							117 288 129,21
		Непредвиденные работы и затраты - 2%		Тенге							1726170,02
		Итого:		Тенге							119 014 299,23
		Итого с понижающим коэффициентом		Тенге							113 063 587,81
		НДС 12%		Тенге							13567630,54
		ИТОГО		**Тенге**							**126 631 218,35**

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

_____ Кушмурзаев А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО "Бак-Береке 2030"

_____ Ерназаров К.Ш.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Строитехнопроект KZA и К"

_____ Доспанов Б.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "СК КАЗГОРСТРОЙ"

_____ Базарбаулы Т.