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 Бала би Шиелийского района Кызылординской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат

за ноябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		№159	06.06.2023г				
		Дополнительное соглашение					
		№320	21.11.2023г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс. тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовомуровне цен 2001г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство врачебной амбулатории в ауле Бала би Шиелийского района Кызылординской области	400 399 441,96								42 899 940,21	
а отчетный период	66 569 079,82	**59 436 678,41**	-	-	-	-	-	-	**7 132 401,41**	**66 569 079,82**

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

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт
_____ **Сандыбаев Н.Б.**
ТОО "ARTERIA"

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

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

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

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

Наименование стройки **Строительство врачебной амбулатории в ауле Бала би Шиелийского района Кызылординской области**
наименование, адрес

Наименование объекта **Общестроительные работы**

АКТ
о приемке выполненных работ
за ноябрь месяц 2023 г

Составлен(а) в текущих ценах 2022.1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Технологическое оборудование									
		Медицинское оборудование и мебель									
1	**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**
		НР - 61%; СП - 8%			**10544,88**	**--**	**10545**	**--**		**1358**	
2	**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**	
3	**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**	
4	**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**	
5	**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**	
6	**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**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
7	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	
8	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 1	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 1	Тенге				517395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					297440			
		РАЗДЕЛ 2.Наружные сети электроснабжения									
		Площадка под КТПН									
9	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	3,64	3085,43	229,53	11231	835	9017	1537	13790
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	1379	256		1021	
10	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	2	2875,61	1678,21	5751	3357	1241	2233	8623
		НР - 118%; СП - 8%			576,39	369,82	1153	740		639	
11	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	1,358	47929,00	--	65088	--	65088	--	70295
		СП - 8%			--	--	--	--		5207	
12	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	
13	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	
14	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	
15	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		отмостка									
16	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка щебеночное. Устройство	м3 основания	0,7168	7660,43	2553,08	5491	1830	2765	1542	7595
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	896	762		563	
		Заземлящее устройство КТПН-10/0,4кВ									
17	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	
18	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	
19	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									
20	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	
21	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	
22	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	
23	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)									
24	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	
25	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	2,76	13658,50	1472,54	37697	4064	30469	4444	45512
		НР - 93%; СП - 8%			1146,51	584,88	3164	1614		3371	
26	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	6170,86	459,05	136314	10140	109437	18659	167371

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			757,66	140,92	16737	3113		12398	
27	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	8058,36	4720,84	10154	5948	1683	4973	16337
		НР - 108%; СП - 8%			2002,05	1652,27	2523	2082		1210	
28	С1226-102-0205 226-102-0205 РСНБ РК 2022	Плита дорожная предварительно напряженная ГОСТ 13015-2012 марки ПДН 14	шт.	3	294831,00	--	884493	--	884493	--	955252
		СП - 8%			--	--	--	--		70759	
29	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	
		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	--	
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	Ц13-080101-2601 1308-0101-2601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	1	74159,65	10739,07	74160	10740	1435	47583	131483
		НР - 72%; СП - 8%			61984,56	4103,51	61985	4104		9739	
36	цена прайс ТОО"Alageum electric"	Высоковольтная ячейка с вакумным выключателем с микропроцессорной защитой Миком Р123 КРУ-10кВ К-07	кт	1	4825071,43	--	4825071	--		--	4825071
					--	--	--	--	4825071	--	
37	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
38	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	
39	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	
40	С1243-903-1503 243-903-1503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	2	17745,00	--	35490	--	35490	--	38329
		СП - 8%			--	--	--	--		2839	
41	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	
42	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									
43	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	
44	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	
45	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	
46	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	
47	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	
48	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9829960	266182	1666040	378715	10427174
							420305	105468	7477433	218497	
	Стоимость оборудования		Тенге				7477433				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**7477433**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**669027**				
	Материалы		Тенге				**127822**				
	Всего заработная плата		Тенге					**398178**			
		Накладные расходы	Тенге				**278323**				
		Сметная прибыль	Тенге				**75786**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1023136**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**221**
		Сметная заработная плата	Тенге					**398178**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1680574**				
	Материалы		Тенге				**154613**				
	Всего заработная плата		Тенге					**124860**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1383495**				
		Накладные расходы	Тенге				**98504**				
		Сметная прибыль	Тенге				**142326**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1921404**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**124860**			
	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 2	Тенге				**10427172**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**312**
		Сметная заработная плата	Тенге					**525773**			
		РАЗДЕЛ 3.Котельная									
		Общестроительные работы									
		Фундамент ФМ1-4шт									
49	**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**	
50	**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**	
51	**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**	
52	**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**	**12341,72**	**918,11**	**71088**	**5288**	**57072**	**9730**	**87284**
		НР - 94%; СП - 8%			**1515,32**	**281,83**	**8728**	**1623**		**6466**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
53	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,6	39767,48	1611,12	23860	966	21808	1177	27040
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1086	208		2003	
54	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	53763,65	2810,30	107527	5621	81597	19616	137314
		НР - 91%; СП - 8%			10154,40	623,53	20309	1247		10171	
55	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	
56	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	
57	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	
58	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	
59	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2 поверхности	1	1129,87	16,94	1130	17	501	576	1843
		НР - 93%; СП - 8%			611,83	7,66	612	8		136	
60	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									
61	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	
62	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные бетонные (В15). Устройство	м3	1,5	46055,73	1965,32	69084	2948	59224	6885	82046
		НР - 91%; СП - 8%			4607,99	435,90	6912	654		6077	
63	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Бетонная тумба Бм-2(В15). Устройство	м3	0,084	50431,23	1685,51	4236	141	3436	629	5254
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	659	32		389	
64	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									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
65	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	22,77	301,09	43,09	6856	981	3564	2520	10126
		НР - 94%; СП - 8%			101,49	16,22	2311	369		750	
66	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	
67	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	
68	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	
69	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,9601	46412,53	9,98	137386	30	122021	14415	163945
		НР - 94%; СП - 8%			5180,51	--	15335	--		12144	
70	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	22,77	2026,84	125,63	46151	2861	32271	11425	62182
		НР - 94%; СП - 8%			483,94	49,84	11019	1135		4606	
		Фундаменты под оборудование Фом-1-1шт									
71	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	
72	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	
73	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	
74	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	
75	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
76	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	
77	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	24879,00	--	3883	--	3883	--	4194
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
78	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	48009,03	1340,23	108020	3015	91065	13751	131513
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	13940	1171		9742	
79	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	
80	Е11-060301-0201 1106-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство	м2	2,25	1465,46	8,08	3297	18	1646	1492	5173
		НР - 91%; СП - 8%			725,76	3,14	1633	7		383	
81	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									
82	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,3888	7660,43	2553,08	10639	3546	5358	2987	14716
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	1735	1477		1090	
83	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	м3	0,868	37894,92	1737,84	32893	1508	30036	1535	37182
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	1349	338		2754	
		Приямок П-1									
84	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	
85	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	
86	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
87	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гпс. Устройство	м3 основания	0,1	8520,63	2553,08	852	255	472	215	1152
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	125	106		85	
88	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	
89	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приямок П-1(В15). Устройство	м3	0,5	84731,32	7233,08	42366	3616	23868	14819	61759
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	14882	1402		4575	
90	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	
91	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									
92	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0044	1101973,97	13739,48	4849	60	4473	313	5575
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	316	21		413	
		Анкерный фундамент Ф2-1-2шт									
93	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	46801,35	1340,23	183461	5254	153920	23958	224013
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	24287	2041		16594	
94	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									
95	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гпс. Устройство	м3 основания	0,78	8520,63	2553,08	6646	1991	3680	1678	8990
		НР - 93%; СП - 8%			1249,40	1063,32	975	829		666	
96	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	2,34	38194,80	1737,84	89376	4067	81674	4138	100995
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	3635	912		7481	
97	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
98	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Порог бетонный (В15). Устройство	м3	0,129	40814,16	1737,84	5265	224	4841	228	5933
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	200	50		439	
		Тепломеханическая часть									
99	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									
100	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	
101	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	
102	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	
103	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	
104	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	
105	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	51,809	301,09	43,09	15599	2232	8109	5733	23038
		НР - 94%; СП - 8%			101,49	16,22	5258	840		1707	
106	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	51,809	3085,43	229,53	159853	11891	128335	21881	196272
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	19627	3650		14539	
107	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,1809	39767,48	1611,12	206031	8347	188310	10166	233493
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	9374	1798		17296	
108	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	55549,99	4173,39	1666500	125202	1179352	372670	2202304
		НР - 91%; СП - 8%			12064,85	1586,07	361946	47582		163134	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
109	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	
110	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	
111	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	
112	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	
113	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	10472488,54	--	83780	--	81579	1673	92289
		НР - 76%; СП - 8%			275184,00	--	2201	--		6836	
		Отмостка									
114	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	2184,60	4,04	45663	84	40095	5957	55749
		НР - 108%; СП - 8%			262,36	1,50	5484	31		4130	
115	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	
116	перечень прайс листов ТОО "ENERGOMODUL"	Подземное топливохранилище V-3м3	кт	2	4863925,00	--	9727850	--		--	9727850
					--	--	--	--	9727850	--	
		Основание колодца К-1									
117	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундамент К-1. Устройство	м3	0,43	83315,39	7233,08	35826	3110	19918	12744	52456
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	12798	1206		3886	
118	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									
119	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	81826,39	7233,08	62188	5497	34071	22524	91489
		НР - 91%; СП - 8%			29763,68	2804,57	22620	2131		6777	
120	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
121	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крышка колодца М1. Установка	т металлических изделий	0,0605	1101973,97	13739,48	66669	831	61496	4306	76653
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	4342	288		5678	
		Сливной колодец для топлива									
122	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	72356,99	7341,03	151950	15416	87924	49664	217744
		НР - 91%; СП - 8%			23147,47	2841,28	48610	5967		16129	
123	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
		НР - 91%; СП - 8%			27035,68	464,88	3431	59		546	
124	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	
125	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	
126	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	
127	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	
128	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 202 Кзтр и Кэм=1,08	Крышки металлические. Установка	т металлических изделий	0,0607	1101973,97	13739,48	66890	834	61700	4320	76907
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	4356	289		5697	
129	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	
130	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	
131	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									
132	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	1101973,97	13739,48	13003	162	11994	840	14950

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			71769,56	4765,26	847	56		1107	
133	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	
134	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									
		Землянные работы									
135	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	
136	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	
137	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	
138	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	
139	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									
140	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,648	40124,48	1611,12	66125	2655	60488	3234	74908
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	2982	572		5549	
141	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	1616,23	1,60	26635	26	16677	7846	37240
		НР - 79%; СП - 8%			602,65	--	9932	--		2759	
142	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
143	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	75184,00	--	1505184	--	1505184	--	1625599
		СП - 8%			--	--	--	--		120415	
144	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	13,82	73897,00	--	1021257	--	1021257	--	1102958
		СП - 8%			--	--	--	--		81701	
145	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	
146	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	41247,19	3190,49	58983	4562	41473	12957	77696
		НР - 93%; СП - 8%			9054,23	688,95	12948	985		5755	
		Перекрытие									
147	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	1077,26	142,17	13315	1757	7533	4126	18836
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	4025	459		1395	
148	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	2634,57	1,60	32563	20	24531	6329	42004
		НР - 79%; СП - 8%			648,22	--	8012	--		3111	
		УГОЛ ПОВОРОТА УП-1, УП-2- 2 шт									
149	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	
150	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	75184,00	--	61651	--	61651	--	66583
		СП - 8%			--	--	--	--		4932	
151	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,92	73897,00	--	67985	--	67985	--	73424
		СП - 8%			--	--	--	--		5439	
152	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	44686,48	1890,46	17875	756	15081	2019	21485
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	2038	180		1591	
		Опора неподвижная Н1-Н2									
153	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	14483,57	3569,23	1883	464	801	923	3030
		НР - 118%; СП - 8%			4752,00	1264,41	618	164		224	
154	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,13	73897,00	--	9607	--	9607	--	10376
		СП - 8%			--	--	--	--		769	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
155	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	
156	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	
157	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	
158	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	44686,48	1890,46	26812	1134	22620	3028	32227
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	3058	270		2387	
159	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	
160	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	
161	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									
162	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	
163	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,68	3085,43	229,53	5184	385	4163	710	6365
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	636	118		471	
164	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,16	50202,75	1685,51	108438	3640	87846	16179	134586
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	16952	827		9969	
165	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	
166	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
167	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	
168	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	
169	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									
170	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
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	1126	--		155	
171	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,48	3085,43	229,53	1481	110	1189	203	1818
		НР - 94%; СП - 8%			378,83	70,46	182	34		135	
172	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,28	50202,75	1685,51	14057	472	11388	2097	17447
		НР - 91%; СП - 8%			7848,04	383,08	2197	107		1292	
173	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	
174	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	
175	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	
176	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	
177	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	
178	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Панель металлическая ПМ1-2000х1150-6шт									
179	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	
180	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	
181	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	
182	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	
183	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	
184	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	
185	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	
186	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									
187	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	
188	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	
189	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	
190	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	
191	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
192	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	
193	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	
194	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									
195	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
		НР - 69%; СП - 8%			174152,16	18971,80	16329	1779		2753	
196	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	
197	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	
198	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	
199	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	
200	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	
201	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	
202	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									
203	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	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
204	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	
205	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	
206	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	
207	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	
208	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	
209	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	
210	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	
211	С1223-502-0903 223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручка РУ	шт	1	3218,00	--	3218	--	3218	--	3475
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
212	С1261-404-0202 261-404-0202 РСНБ РК 2022	Шарнир	шт.	4	462,00	--	1848	--	1848	--	1996
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				20335532	833347	7794275	1860781	23193796
							1980062	247398	9727850	997478	
	Стоимость оборудования		Тенге				9727850				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				9727850				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				861949				
	Материалы		Тенге				105714				
	Всего заработная плата		Тенге					497724			
		Накладные расходы	Тенге				303612				
		Сметная прибыль	Тенге				93245				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1258806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								278
		Сметная заработная плата	Тенге					497724			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9536415				
	Материалы		Тенге				3686984				
	Всего заработная плата		Тенге					1553036			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3986747				
		Накладные расходы	Тенге				1429941				
		Сметная прибыль	Тенге				877309				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11843665				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								985

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1553036			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				185089				
	Материалы		Тенге				8901				
	Всего заработная плата		Тенге					158403			
		Накладные расходы	Тенге				109297				
		Сметная прибыль	Тенге				23551				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				317937				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					158403			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				24229				
	Материалы		Тенге				5932				
	Всего заработная плата		Тенге					18297			
		Накладные расходы	Тенге				17931				
		Сметная прибыль	Тенге				3373				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				45533				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					18297			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				23193791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1366
		Сметная заработная плата	Тенге					2227460			
		РАЗДЕЛ 4.Выгреб									
		Земляные работы									
213	**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**	
214	**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**	
215	**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**	
216	**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**	
217	**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**	
218	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подготовкабетонная. Устройство**	**м3**	**0,9**	**40372,34**	**1611,12**	**36335**	**1450**	**33257**	**1766**	**41149**
		НР - 91%; СП - 8%			**1809,38**	**346,96**	**1628**	**312**		**3048**	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
219	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Замок из бетона В12,5	м3	0,13	39714,60	1737,84	5163	226	4735	230	5824
		НР - 91%; СП - 8%			1553,59	389,64	202	51		431	
220	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	50230,69	10077,76	84388	16931	38920	35216	129172
		НР - 99%; СП - 8%			16986,23	4187,42	28537	7035		9568	
221	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	
222	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	
223	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	22551,00	--	45102	--	45102	--	48710
		СП - 8%			--	--	--	--		3608	
224	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	29593,00	--	29593	--	29593	--	31960
		СП - 8%			--	--	--	--		2367	
225	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	31444,00	--	31444	--	31444	--	33960
		СП - 8%			--	--	--	--		2516	
226	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	34276,00	--	34276	--	34276	--	37018
		СП - 8%			--	--	--	--		2742	
227	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	
228	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	
229	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	
		ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ									
230	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									
231	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,324	11571,45	2444,37	3749	792	1471	1705	5891
		НР - 94%; СП - 8%			4586,03	1013,58	1486	328		436	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
232	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	
233	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	
234	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	24879,00	--	3627	--	3627	--	3917
		СП - 8%			--	--	--	--		290	
235	Е11-410201-0101 1141-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность бетонная. Покрытие эпоксидной смолой	м2	20,6	3031,30	652,36	62445	13438	41367	10688	78984
		НР - 79%; СП - 8%			370,86	285,89	7640	5889		5851	
236	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутриннее. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	20,6	1584,66	96,74	32644	1993	7966	19500	56316
		НР - 80%; СП - 8%			1101,20	82,05	22685	1690		4172	
		Стены наружное									
237	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 4	Тенге				709594	113143	441087	160099	939268
							155364	38135	--	69575	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				702264				
	Материалы		Тенге				254100				
	Всего заработная плата		Тенге					189501			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				183653				
		Накладные расходы	Тенге				156181				
		Сметная прибыль	Тенге				68675				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				927120				
		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 4	Тенге				939268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
		Сметная заработная плата	Тенге					193499			
		РАЗДЕЛ 5.Благоустройство									
		МАФы и ограждение									
238	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

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			**1906,00**	**21,00**	**3812**	**42**		**6110**	
239	**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**	
240	**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**	
241	**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**	
242	**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									
243	**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**	**220**	**3662,98**	**--**	**805856**	**--**	**--**	**709153**	**1636210**
		НР - 88%; СП - 8%			**3662,98**	**--**	**805856**	**--**		**121201**	
244	**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.**	**220**	**3744,19**	**1193,28**	**823721**	**262521**	**33231**	**544602**	**1477789**
		НР - 88%; СП - 8%			**2399,86**	**413,17**	**527969**	**90897**		**109466**	
245	**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.**	**220**	**1605,00**	**--**	**353100**	**--**	**353100**	**--**	**381348**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**28248**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**3128606**	**266674**	**1428693**	**1253755**	**4732950**
							1433239	**92262**	**--**	**350589**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3128606**				
	Материалы		Тенге				**1075593**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1525501**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**353100**				
		Накладные расходы	Тенге				**1253755**				
		Сметная прибыль	Тенге				**350589**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4732950**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1056**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1525501**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**4732950**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1056**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1525501**			

РАЗДЕЛ 6.Теплоснабжение

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
246	Е11-240101-0201 1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,342	1474784,43	634317,51	504376	216936	4448	339845	911759
		НР - 99%; СП - 8%			827461,44	176276,17	282992	60286		67538	
247	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	172,71	1810,00	--	312605	--	312605	--	337613
		СП - 8%			--	--	--	--		25008	
248	С1241-101-0203 241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	86,355	784,00	--	67702	--	67702	--	73118
		СП - 8%			--	--	--	--		5416	
249	С1241-101-0205 241-101-0205 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,5 мм	м	86,355	1117,00	--	96459	--	96459	--	104176
		СП - 8%			--	--	--	--		7717	
250	Е11-240105-0101 1124-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Компенсаторы П-образные диаметром труб 50 мм. Установка	компенсатор	2	28395,93	1652,29	56792	3305	42147	12742	75097
		НР - 99%; СП - 8%			5670,00	765,50	11340	1531		5563	
251	Е11-240105-0101 1124-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Компенсаторы П-образные диаметром труб до 50 мм. Установка	компенсатор	2	7551,93	1652,29	15104	3305	459	12742	30074
		НР - 99%; СП - 8%			5670,00	765,50	11340	1531		2228	
252	С1241-101-0203 241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	4,5	784,00	--	3528	--	3528	--	3810
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
253	С1241-101-0205 241-101-0205 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,5 мм	м	4,98	1117,00	--	5563	--	5563	--	6008
		СП - 8%			--	--	--	--		445	
254	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1756,45	26,63	28103	426	18920	8735	39785
		НР - 98%; СП - 8%			547,33	9,77	8757	156		2947	
255	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	5	9436,55	113,38	47183	567	40667	6031	57471
		НР - 98%; СП - 8%			1189,78	41,04	5949	205		4257	
256	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,016	1276022,89	51650,52	20416	826	13571	5962	28489
		НР - 99%; СП - 8%			376215,84	191,38	6019	3		2110	
257	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,005	2041842,90	54481,55	10209	273	8036	1882	13059
		НР - 99%; СП - 8%			379922,40	344,48	1900	2		967	
258	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,16364	976733,00	--	159833	--	159833	--	172620
		СП - 8%			--	--	--	--		12787	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
259	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,007	976733,00	--	6837	--	6837	--	7384
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
260	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2904,40	110,31	11618	442	1214	9835	23169
		НР - 98%; СП - 8%			2490,42	18,43	9962	74		1716	
261	С1242-203-0503 242-203-0503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	36454,00	--	145816	--	145816	--	157481
		СП - 8%			--	--	--	--		11665	
262	С1241-116-0304 241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	8	784,00	--	6272	--	6272	--	6774
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
		Клапан захлопка д-100 мм									
263	Е11-240106-0103 1124-0106-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	13255,30	6717,83	13255	6717	474	7896	22843
		НР - 99%; СП - 8%			6064,25	1911,38	6064	1911		1692	
264	С1242-304-0303 242-304-0303 РСНБ РК 2022	Клапан захлопка DN 100	шт	1	46223,00	--	46223	--	46223	--	49921
		СП - 8%			--	--	--	--		3698	
265	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	92	948,93	23,11	87301	2126	5326	48708	146890
		НР - 61%; СП - 8%			867,93	--	79849	--		10881	
266	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0114	1419873,53	679862,91	16187	7751	282	10498	28820
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	8154	2450		2135	
267	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	12	586,00	--	7032	--	7032	--	7595
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
268	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	6	287,00	--	1722	--	1722	--	1860
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
269	С1241-112-0109 241-112-0109 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	6	186,00	--	1116	--	1116	--	1205
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
		Антикоррозийное покрытие									
270	Е11-260301-0702 1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	130	822,17	20,37	106882	2648	10767	71923	193110
		НР - 76%; СП - 8%			718,98	8,99	93467	1169		14304	
271	С1235-201-0201 235-201-0201 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	78	424,00	--	33072	--	33072	--	35718
		СП - 8%			--	--	--	--		2646	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
272	С1235-201-0101 235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	15,6	592,00	--	9235	--	9235	--	9974
		СП - 8%			--	--	--	--		739	
273	С1261-107-0412 261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,078	22383,00	--	1746	--	1746	--	1886
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
		Изоляционные работы									
274	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	3,9	110272,06	1610,56	430061	6282	294933	100021	572489
		НР - 76%; СП - 8%			33037,31	708,09	128846	2762		42407	
275	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	161	710,56	20,98	114400	3378	32098	60989	189421
		НР - 76%; СП - 8%			490,21	8,23	78924	1325		14031	
276	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,18515	552642,00	--	102322	--	102322	--	110508
		СП - 8%			--	--	--	--		8186	
277	Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	8,5	3418,55	190,45	29058	1619	2802	18858	51749
		НР - 76%; СП - 8%			2898,46	20,67	24637	176		3833	
278	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0467075	691811,00	--	32313	--	32313	--	34898
		СП - 8%			--	--	--	--		2585	
		УЗЕЛ А									
279	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0011387	1137402,00	8746,28	1295	10	1185	121	1529
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	100	2		113	
280	Е11-130301-0410 1113-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	0,09	198,22	7,64	18	1	9	6	26
		НР - 69%; СП - 8%			93,93	1,47	8	--		2	
		Деталь теплового ввода ДТС-16									
281	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство монолитной участка В-15	м3	0,18	43257,46	1890,46	7786	340	6529	908	9390
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	917	81		696	
282	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Труба-гильза из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	2	5662,86	115,38	11326	231	8370	2736	15187
		НР - 98%; СП - 8%			1362,48	33,41	2725	67		1125	
283	Е11-220601-0203 1122-0601-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 80 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00081	1507063,27	42155,12	1221	34	945	239	1577
		НР - 99%; СП - 8%			298378,08	248,79	242	--		117	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
284	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	1	4038,20	--	4038	--	989	2988	7589
		НР - 98%; СП - 8%			3049,49	--	3049	--		562	
285	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2022	Сальник	т	0,00962	1012960,00	--	9745	--	9745	--	10525
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
286	Е11-260101-0701 1126-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция шнурами хризотилцементными	м3 изоляции	0,001	2032894,52	3672,00	2033	4	1821	159	2368
		НР - 76%; СП - 8%			208094,84	1626,70	208	2		175	
287	Е11-410103-0102 1141-0103-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция окрасочная разжиженным битумом в три слоя	м2	1,12	1634,72	39,00	1831	44	1045	587	2611
		НР - 79%; СП - 8%			662,91	--	742	--		193	
288	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,0036	194539,88	1587,02	700	5	570	115	880
		НР - 90%; СП - 8%			34821,90	688,95	125	2		65	
		Изоляционные работы									
289	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,28	112,47	3,00	31	1	13	12	46
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	17	--		3	
290	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	0,28	157,73	3,91	44	1	35	5	53
		НР - 69%; СП - 8%			27,10	0,55	8	--		4	
		Строительная часть									
		Землянные работы									
291	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	329,004115	209,77	209,77	69015	69015	--	11595	87059
		НР - 72%; СП - 8%			--	48,95	--	16105		6449	
292	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	10,175385	2860,04	--	29102	--	--	20953	54060
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	29102	--		4004	
293	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	248,011935	53,62	53,62	13298	13298	--	2754	17336
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	3824		1284	
294	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	18,667565	1242,92	--	23202	--	--	16706	43100
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	23202	--		3193	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
295	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	248,011935	235,38	114,19	58376	28320	--	30611	96106
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	30056	12460		7119	
296	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	429,19	6170,86	459,05	2648472	197019	2126273	362522	3251874
		НР - 94%; СП - 8%			757,66	140,92	325180	60481		240880	
		КАНАЛ КЛ КЛ126х50-83м									
297	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,4	40124,48	1611,12	16050	645	14681	785	18182
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	724	139		1347	
298	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	102,92	1616,23	1,60	166342	165	104152	49000	232569
		НР - 79%; СП - 8%			602,65	--	62025	--		17227	
299	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	20,14	16827,74	3711,96	338911	74759	144061	171467	551208
		НР - 118%; СП - 8%			5962,83	1252,22	120091	25220		40830	
300	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	11,86	75184,00	--	891682	--	891682	--	963017
		СП - 8%			--	--	--	--		71335	
301	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	8,28	73897,00	--	611867	--	611867	--	660816
		СП - 8%			--	--	--	--		48949	
302	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	96,28	2213,95	356,88	213159	34360	33738	121357	361278
		НР - 79%; СП - 8%			1506,65	88,87	145061	8556		26761	
303	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	10,23	41247,19	3190,49	421959	32639	296695	92696	555827
		НР - 93%; СП - 8%			9054,23	688,95	92625	7048		41172	
		Перекрытия									
304	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	124,5	1077,26	142,17	134119	17700	75871	41557	189730
		НР - 92%; СП - 8%			325,68	37,13	40548	4623		14054	
305	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	124,5	2634,57	1,60	328003	199	247101	63755	423099
		НР - 79%; СП - 8%			648,22	--	80703	--		31341	
306	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	350	1184,12	27,97	414440	9789	264814	131295	589394

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	139837	1340		43659	
		УГОЛ ПОВОРОТА УПК126х50-2 шт									
307	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	
308	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	75184,00	--	61651	--	61651	--	66583
		СП - 8%			--	--	--	--		4932	
309	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,92	73897,00	--	67985	--	67985	--	73424
		СП - 8%			--	--	--	--		5439	
310	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	44686,48	1890,46	17875	756	15081	2019	21485
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	2038	180		1591	
		Балка Б2-5шт									
311	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктций	м3	0,85	14483,57	3569,23	12311	3034	5238	6034	19813
		НР - 118%; СП - 8%			4752,00	1264,41	4039	1075		1468	
312	С1225-203-0702 225-203-0702 РСНБ РК 2022	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б2	шт.	0,85	113838,00	--	96762	--	96762	--	104503
		СП - 8%			--	--	--	--		7741	
		НИША КОМПЕНСАТОРНАЯ НК-126х50-1 шт									
313	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	5,74	16827,74	3711,96	96591	21307	41057	48869	157097
		НР - 118%; СП - 8%			5962,83	1252,22	34227	7188		11637	
314	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	3,24	75184,00	--	243596	--	243596	--	263084
		СП - 8%			--	--	--	--		19488	
315	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,5	69661,00	--	174152	--	174152	--	188084
		СП - 8%			--	--	--	--		13932	
316	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены бетонные /В10. Устройство	м3	1,8	45099,58	1890,46	81179	3402	68604	9085	97485
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	9173	810		7221	
		Опорные подушки ОП-1 -154 шт									
317	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из сборных железобетонных конструкций. Устройство	м3 конструкции	0,308	14483,57	3569,23	4461	1099	1898	2187	7179
		НР - 118%; СП - 8%			4752,00	1264,41	1464	389		532	
318	С1225-205-0101 225-205-0101 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	154	1650,00	--	254100	--	254100	--	274428
		СП - 8%			--	--	--	--		20328	
		Опора неподвижная Н1-Н5									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
319	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство	м3 конструкции	0,325	14483,57	3569,23	4707	1160	2003	2307	7575
		НР - 118%; СП - 8%			4752,00	1264,41	1544	411		561	
320	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,325	73897,00	--	24017	--	24017	--	25938
		СП - 8%			--	--	--	--		1921	
321	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	0,31	148464,40	7701,84	46024	2387	3496	27827	79759
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	40141	188		5908	
322	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,15	464722,00	--	69708	--	69708	--	75285
		СП - 8%			--	--	--	--		5577	
323	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	0,16	465207,00	--	74433	--	74433	--	80388
		СП - 8%			--	--	--	--		5955	
324	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены бетонные/В10. Устройство	м3	1,5	44686,48	1890,46	67030	2835	56551	7571	80569
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	7644	675		5968	
325	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	0,0575	456152,00	--	26229	--	26229	--	28327
		СП - 8%			--	--	--	--		2098	
326	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,99	112,47	3,00	1011	27	429	385	1508
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	555	3		112	
327	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	8,99	165,19	3,91	1485	35	1139	218	1839
		НР - 69%; СП - 8%			34,56	0,55	311	5		136	
328	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	350	1184,12	27,97	414440	9789	264814	131295	589394
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	139837	1340		43659	
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ дм 1000мм ДК-1(1 ШТ)									
329	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	63,6	279,08	279,08	17749	17750	--	3143	22564
		НР - 72%; СП - 8%			--	68,64	--	4366		1671	
330	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	2	2860,04	--	5720	--	--	4118	10626
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	5720	--		787	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
331	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	13,12	1242,92	--	16307	--	--	11741	30292
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	16307	--		2244	
332	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	52,5	36,71	36,71	1927	1927	--	393	2505
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,39	--	545		186	
333	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	18,5	1624,71	1624,71	30057	30057	--	--	32462
		СП - 8%			--	--	--	--		2405	
334	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2,3	301,09	43,09	693	99	361	254	1023
		НР - 94%; СП - 8%			101,49	16,22	233	37		76	
335	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	52,5	235,38	114,19	12357	5995	--	6480	20344
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	6362	2638		1507	
336	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,45	38251,76	1611,12	17213	725	15674	883	19544
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	814	156		1448	
337	Е11-110101-1901 1111-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия	2,1025	500,60	6,19	1053	13	174	817	2020
		НР - 94%; СП - 8%			411,68	1,84	866	4		150	
338	Е11-110101-1902 1111-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=5	Вычитается позиция: Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	м2 покрытия	2,1025	-252,41	--	-531	--	--	-499	-1112
		НР - 94%; СП - 8%			-252,41	--	-531	--		-82	
339	С1212-501-0204 212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,18	24879,00	--	4478	--	4478	--	4836
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
340	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,302	66814,49	14940,69	86992	19453	35770	39325	136422
		НР - 99%; СП - 8%			24400,01	6108,25	31769	7953		10105	
341	С1225-101-0208 225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	1	7409,00	--	7409	--	7409	--	8002
		СП - 8%			--	--	--	--		593	
342	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	5854,00	--	11708	--	11708	--	12645
		СП - 8%			--	--	--	--		937	
343	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-2	шт.	1	6692,00	--	6692	--	6692	--	7227

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
344	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	16008,00	--	32016	--	32016	--	34577
		СП - 8%			--	--	--	--		2561	
345	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	20869,00	--	41738	--	41738	--	45077
		СП - 8%			--	--	--	--		3339	
346	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	18512,00	--	18512	--	18512	--	19993
		СП - 8%			--	--	--	--		1481	
347	Е11-460303-0104 1146-0303-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3 заделки	0,05	201508,93	1829,84	10075	91	5572	3741	14921
		НР - 84%; СП - 8%			88240,40	822,92	4412	41		1105	
348	С1244-202-0104 244-202-0104 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром, тип Л (А15)	комплект	1	43868,00	--	43868	--	43868	--	47377
		СП - 8%			--	--	--	--		3509	
349	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	12,1	1184,12	27,97	14328	338	9156	4539	20376
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	4834	46		1509	
350	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности. Оклейка гидроизолом в 1 слой	м2	12,1	3462,62	115,70	41898	1400	18319	15740	62249
		НР - 69%; СП - 8%			1833,00	52,28	22179	633		4611	
351	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности. Оклейка гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	м2	12,1	1480,80	115,70	17918	1400	7080	6949	26856
		НР - 69%; СП - 8%			780,00	52,28	9438	633		1989	
352	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,1	2085,28	86,40	25232	1046	8689	13094	41392
		НР - 80%; СП - 8%			1280,77	71,87	15497	870		3066	
		Теплофикационная камера УТ1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
353	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	52	279,08	279,08	14512	14512	--	2570	18448
		НР - 72%; СП - 8%			--	68,64	--	3569		1367	
354	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	2	2860,04	--	5720	--	--	4118	10626
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	5720	--		787	
355	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	4,25	1242,92	--	5282	--	--	3803	9812

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	5282	--		727	
356	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	12,75	53,62	53,62	684	684	--	142	892
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	197		66	
357	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,75	235,38	114,19	3001	1456	--	1574	4941
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	1545	641		366	
358	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,7	37370,48	1611,12	26159	1128	23764	1374	29735
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1267	243		2203	
359	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,37	954,12	33,55	7032	247	3268	3442	11312
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	3517	144		838	
360	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	32	3544,13	10,13	113412	324	103090	9375	132610
		НР - 93%; СП - 8%			312,43	2,59	9998	83		9823	
361	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские/В15 сс. Устройство	м3	0,85	41700,36	2468,32	35445	2098	30910	2650	41142
		НР - 91%; СП - 8%			2866,94	558,82	2437	475		3048	
362	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	0,00192	408502,00	--	784	--	784	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
363	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0914	391464,00	--	35780	--	35780	--	38642
		СП - 8%			--	--	--	--		2862	
364	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,3	38251,76	1611,12	11476	483	10450	589	13030
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	543	104		965	
365	Е11-070102-0104 1107-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	4	11833,47	1695,58	47334	6782	29785	15315	67660
		НР - 118%; СП - 8%			2691,76	552,85	10767	2211		5012	
366	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,4	69661,00	--	27864	--	27864	--	30093
		СП - 8%			--	--	--	--		2229	
367	Е11-460303-0101 1146-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,13	154399,15	1029,89	20072	134	9584	8748	31125
		НР - 84%; СП - 8%			79648,83	459,30	10354	60		2306	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
368	Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктуций	м3	0,38	14483,57	3569,23	5504	1356	2342	2698	8858
		НР - 118%; СП - 8%			4752,00	1264,41	1806	480		656	
369	С1222-104-0101 222-104-0101 РСНБ РК 2022	Балка для проема Б-3	м3	0,38	113838,00	--	43258	--	43258	--	46719
		СП - 8%			--	--	--	--		3461	
370	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	2	821,99	353,61	1644	707	445	761	2598
		НР - 118%; СП - 8%			246,14	76,36	492	153		192	
371	С1222-102-0103 222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,1	134850,00	--	13485	--	13485	--	14564
		СП - 8%			--	--	--	--		1079	
372	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,4	2085,28	86,40	23772	985	8186	12336	38997
		НР - 80%; СП - 8%			1280,77	71,87	14601	819		2889	
373	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	7,37	1184,12	27,97	8727	206	5576	2765	12411
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	2945	28		919	
374	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	3,5	41247,19	3190,49	144365	11166	101509	31714	190165
		НР - 93%; СП - 8%			9054,23	688,95	31690	2411		14086	
375	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Люки. Установка	шт.	2	2593,05	296,50	5186	593	312	4504	10465
		НР - 99%; СП - 8%			2140,59	133,96	4281	268		775	
376	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559,00	--	51118	--	51118	--	55207
		СП - 8%			--	--	--	--		4089	
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТИП4									
377	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	49,1111	279,08	279,08	13706	13706	--	2427	17424
		НР - 72%; СП - 8%			--	68,64	--	3371		1291	
378	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	1,5189	2860,04	--	4344	--	--	3128	8070
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	4344	--		598	
379	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	7,2	53,62	53,62	386	386	--	80	503
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	111		37	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
380	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	1,8	1242,92	--	2237	--	--	1611	4156
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	2237	--		308	
381	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7,2	235,38	114,19	1695	822	--	889	2790
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	873	362		207	
382	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,22	37370,48	1611,12	45592	1965	41420	2394	51825
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	2207	423		3839	
383	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,58	954,12	33,55	11049	389	5134	5408	17774
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	5526	227		1317	
384	Е11-410102-0101 1141-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция оклеечная рулонным материалом в два слоя	м2	43	2945,07	88,18	126638	3792	67677	44354	184671
		НР - 79%; СП - 8%			1283,00	22,67	55169	975		13679	
385	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские/В15 сс. Устройство	м3	1,61	41700,36	2468,32	67138	3974	58548	5019	77930
		НР - 91%; СП - 8%			2866,94	558,82	4616	900		5773	
386	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	0,00192	408502,00	--	784	--	784	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
387	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,15255	391464,00	--	59718	--	59718	--	64495
		СП - 8%			--	--	--	--		4777	
388	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,54	38251,76	1611,12	20656	870	18809	1060	23453
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	977	187		1737	
389	Е11-070102-0104 1107-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	6	11833,47	1695,58	71001	10173	44677	22972	101491
		НР - 118%; СП - 8%			2691,76	552,85	16151	3317		7518	
390	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,66	69661,00	--	45976	--	45976	--	49654
		СП - 8%			--	--	--	--		3678	
391	Е11-460303-0101 1146-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,09	154399,15	1029,89	13896	92	6636	6056	21548
		НР - 84%; СП - 8%			79648,83	459,30	7168	41		1596	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
392	**Е11-070601-0204 1107-0601-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктуций**	**м3**	**0,2**	**14483,57**	**3569,23**	**2897**	**714**	**1233**	**1420**	**4662**
		НР - 118%; СП - 8%			**4752,00**	**1264,41**	**950**	**253**		**345**	
393	**С1222-104-0101 222-104-0101 РСНБ РК 2022**	**Балка лотков канала Б-5**	**м3**	**0,2**	**113838,00**	**--**	**22768**	**--**	**22768**	**--**	**24589**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1821**	
394	**Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**15,8**	**2085,28**	**86,40**	**32947**	**1366**	**11345**	**17097**	**54048**
		НР - 80%; СП - 8%			**1280,77**	**71,87**	**20236**	**1136**		**4004**	
395	**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**	**11,52**	**1184,12**	**27,97**	**13641**	**322**	**8716**	**4321**	**19399**
		НР - 93%; СП - 8%			**399,54**	**3,83**	**4603**	**44**		**1437**	
396	**Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	**м3 кладки**	**4,45**	**41247,19**	**3190,49**	**183550**	**14198**	**129061**	**40322**	**241782**
		НР - 93%; СП - 8%			**9054,23**	**688,95**	**40291**	**3066**		**17910**	
397	**Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Люки. Установка**	**шт.**	**2**	**2593,05**	**296,50**	**5186**	**593**	**312**	**4504**	**10465**
		НР - 99%; СП - 8%			**2140,59**	**133,96**	**4281**	**268**		**775**	
398	**С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	**25559,00**	**--**	**51118**	**--**	**51118**	**--**	**55207**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4089**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**12731381**	**963987**	**9265778**	**2476465**	**16424476**
							2501617	**272463**	**--**	**1216630**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**87301**				
	Материалы		Тенге				**5326**				
	Всего заработная плата		Тенге					**79849**			
		Накладные расходы	Тенге				**48708**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10881**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**146890**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
		Сметная заработная плата	Тенге					**79849**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12495788**				
	Материалы		Тенге				**5022394**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2622958**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4164397**				
		Накладные расходы	Тенге				**2369605**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1189234**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**16054627**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1659**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2622958**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**46024**				
	Материалы		Тенге				**3496**				
	Всего заработная плата		Тенге					**40329**			
		Накладные расходы	Тенге				**27827**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5908**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**79759**				

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					40329			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				102268				
	Материалы		Тенге				70161				
	Всего заработная плата		Тенге					30944			
		Накладные расходы	Тенге				30325				
		Сметная прибыль	Тенге				10607				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				143200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					30944			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				16424476				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1741
		Сметная заработная плата	Тенге					2774080			
		РАЗДЕЛ 7.Наружная телефонизация									
399	Ц13-100202-0101 1310-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Станция, пульт и установка оперативной телефонной связи с усилительным устройством, емкость 10 номеров. Монтаж оборудования**	номер	1	12804,34	1319,68	12804	1319	260	7100	21496
		НР - 61%; СП - 8%			11225,40	413,23	11225	413		1592	
400	прайс лист ТОО "RUBA"	**Радиомост Ubiguiti LiteBeam 5ac-Gen2**	шт	1	31534,64	--	31535	--		--	31535
					--	--	--	--	31535	--	
401	прайс лист ТОО "RUBA"	**Медиаконвертер TP-Link MC210CS**	шт	1	24306,07	--	24306	--		--	24306
					--	--	--	--	24306	--	
402	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	
403	прайс лист ТОО"Альянс"	**Оптическая распределительная коробка ОРК-4**	шт	1	13660,71	--	13661	--	13661	--	14754
		СП - 8%			--	--	--	--		1093	
404	прайс лист ТОО"IT SKLAD"	**Патч-корд UTP Cablexpert PP12-50m кат 5е ,10м,литой многожильный (серый)**	шт	2	8187,32	--	16375	--		--	16375
					--	--	--	--	16375	--	
405	518-102-0527 518-102-0527 РСНБ РК 2022	**Сетевой SFP медиаконвертер Wi-Tek WI-MC111G**	шт.	2	10861,00	--	21722	--		--	21722
					--	--	--	--	21722	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				125640	2325	14396	9781	138741
							14982	1052	93937	3319	
	Стоимость оборудования		Тенге				93938				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				93938				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				31703				
	Материалы		Тенге				735				
	Всего заработная плата		Тенге					16034			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13661				
		Накладные расходы	Тенге				9781				
		Сметная прибыль	Тенге				3319				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					16034			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				138741				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					16034			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								56373793

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6803009**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2445658**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**756778**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**20610460**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**17299221**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6321033**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2894413**	
		СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ									
		Временные здания и сооружения к=2,9%	Тенге								1133162,59
		ИТОГО	Тенге								57 506 955,59
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время к=1,35%	Тенге								542804,42
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге								3928321
		Итого:	Тенге								61 978 081,01
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге								815010,78
		Итого:	Тенге								62 793 091,79
		Итого с понижающим коэффициентом	Тенге								59 436 678,41
		НДС 12%	Тенге								7132401,41
		ИТОГО	**Тенге**								**66 569 079,82**

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

_____ Кушмурзаев А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО "Бак-Береке 2030"

_____ Ерназаров К.Ш.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "ARTERIA"

_____ Сандыбаев Н.Б.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "СК КАЗГОРСТРОЙ"

_____ Базарбайулы Т.