1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9513	
219	С1214-205-0104 214-205-0104 РСНБ РК 2022	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более**	т	0,06823	475195,00	--	32423	--	32423	--	35017
		СП - 8%			--	--	--	--		2594	
220	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	0,01566	959622,00	--	15028	--	15028	--	16230
		СП - 8%			--	--	--	--		1202	
221	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	9,62481	112,56	3,09	1083	30	459	502	1712
		НР - 84%; СП - 8%			61,72	0,37	594	4		127	
222	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	9,62481	94,27	2,25	907	22	538	295	1298
		НР - 84%; СП - 8%			36,09	0,37	347	4		96	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				236042	2765	199987	28419	285619
							33290	542	--	21156	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				206716				
	Материалы		Тенге				19033				
	Всего заработная плата		Тенге					7122			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				179308				
		Накладные расходы	Тенге				5982				
		Сметная прибыль	Тенге				17015				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				229713				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					7122			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				29326				
	Материалы		Тенге				1646				
	Всего заработная плата		Тенге					26710			
		Накладные расходы	Тенге				22437				
		Сметная прибыль	Тенге				4141				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				55904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					26710			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				285617				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					33832			
		РАЗДЕЛ 21.Фундаменты под скользящих опор для труб ППУ ОЦ - СО1,СО2,СО3 - (12+15+4) шт									
172	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство**	$м^3$	4	24733,70	1611,12	98935	6445	85252	7245	114675
		НР - 84%; СП - 8%			1809,38	346,96	7238	1388		8494	
173	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	$м^3$	39,76	31575,52	857,12	1255443	34080	968150	223761	1597540
		НР - 84%; СП - 8%			6368,54	331,20	253213	13169		118336	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0,419424	1066725,38	1908,98	447410	801	431851	12683	496900
		НР - 84%; СП - 8%			35186,40	812,07	14758	341		36807	
175	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012(С1,С2)**	т	2,92392	331233,00	--	968499	--	968499	--	1045979
		СП - 8%			--	--	--	--		77480	
176	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	5,13224	329247,00	--	1689775	--	1689775	--	1824957
		СП - 8%			--	--	--	--		135182	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				4460062	41326	4143527	243689	5080051
							275209	14898	--	376299	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4460062				
	Материалы		Тенге				1485255				
	Всего заработная плата		Тенге					290107			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2658274				
		Накладные расходы	Тенге				243689				
		Сметная прибыль	Тенге				376299				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5080050				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					290107			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				5080050				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					290107			

РАЗДЕЛ 22.Фундаменты под скользящих опор для труб ППУ ОЦ - СО4 (39) шт

177	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство**	$м^3$	1,28	24733,70	1611,12	31659	2062	27281	2319	36696
		НР - 84%; СП - 8%			1809,38	346,96	2316	444		2718	
178	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство**	$м^3$	11,52	31494,32	857,12	362815	9874	279575	64832	461859
		НР - 84%; СП - 8%			6368,54	331,20	73366	3815		34212	
179	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012(С1,С2)**	т	0,78144	331233,00	--	258839	--	258839	--	279546
		СП - 8%			--	--	--	--		20707	
180	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**	$м^2$	67,2	1184,12	27,97	79573	1879	50845	22769	110530
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	26849	257		8188	
181	Е11-090305-0302 1109-0305-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т. Монтаж**	т конструкций	4,392	88360,37	3528,50	388079	15497	21779	296914	739792
		НР - 84%; СП - 8%			79873,13	607,00	350803	2666		54799	
182	С1241-102-0230 241-102-0230 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х7,0 мм**	м	80	17552,00	--	1404160	--	1404160	--	1516493
		СП - 8%			--	--	--	--		112333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	С1214-205-0104 214-205-0104 РСНБ РК 2022	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более**	т	1,1508	475195,00	--	546854	--	546854	--	590602
		СП - 8%			--	--	--	--		43748	
184	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	0,3132	959622,00	--	300554	--	300554	--	324598
		СП - 8%			--	--	--	--		24044	
185	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	127,368	112,56	3,09	14337	393	6083	6644	22659
		НР - 84%; СП - 8%			61,72	0,37	7861	47		1679	
186	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	127,368	94,27	2,25	12007	286	7124	3901	17181
		НР - 84%; СП - 8%			36,09	0,37	4597	47		1272	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				3398877	29991	2903094	397379	4099956
							465792	7276	--	303700	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3010798				
	Материалы		Тенге				370906				
	Всего заработная плата		Тенге					119599			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2510407				
		Накладные расходы	Тенге				100465				
		Сметная прибыль	Тенге				248901				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3360164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					119599			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				388079				
	Материалы		Тенге				21779				
	Всего заработная плата		Тенге					353469			
		Накладные расходы	Тенге				296914				
		Сметная прибыль	Тенге				54799				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				739792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								216
		Сметная заработная плата	Тенге					353469			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				4099956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								292
		Сметная заработная плата	Тенге					473068			

РАЗДЕЛ 23.Деформационные швы

Деформационный шов 154х94

195	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Устройство фундаментных плит железобетонных плоских**	$м^3$	0,6	28213,56	2470,87	16928	1482	13726	1727	20147
		НР - 84%; СП - 8%			2866,94	558,82	1720	335		1492	
196	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	0,0294	376202,00	--	11060	--	11060	--	11945
		СП - 8%			--	--	--	--		885	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	6,12	918,89	33,55	5624	205	2498	2554	8832
		НР - 84%; СП - 8%			477,24	19,59	2921	120		654	
198	Е11-130501-0303 1113-0501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой**	$м^2$	20,88	3794,27	124,82	79224	2607	48843	24247	111749
		НР - 84%; СП - 8%			1330,19	52,28	27774	1092		8278	
199	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд**	м	41,76	212,76	4,24	8885	177	4057	3974	13887
		НР - 84%; СП - 8%			111,37	1,91	4651	80		1029	
200	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**	$м^2$	20,88	1184,12	27,97	24724	584	15798	7075	34343
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	8342	80		2544	
201	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	10,0224	2616,60	124,06	26225	1243	376	20840	50830
		НР - 84%; СП - 8%			2455,13	20,29	24606	203		3765	
202	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,09843	621783,00	--	61202	--	61202	--	66098
		СП - 8%			--	--	--	--		4896	
		Деформационный шов 126х50									
203	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Устройство фундаментных плит железобетонных плоских**	$м^3$	1,26	28213,56	2470,87	35549	3113	28824	3626	42309
		НР - 84%; СП - 8%			2866,94	558,82	3612	704		3134	
204	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	0,05866	376202,00	--	22068	--	22068	--	23833
		СП - 8%			--	--	--	--		1765	
205	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	12,32	918,89	33,55	11321	413	5028	5142	17780
		НР - 84%; СП - 8%			477,24	19,59	5880	241		1317	
206	Е11-130501-0303 1113-0501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой**	$м^2$	38,64	3794,27	124,82	146611	4823	90389	44871	206801
		НР - 84%; СП - 8%			1330,19	52,28	51399	2020		15318	
207	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд**	м	77,28	212,76	4,24	16442	328	7507	7354	25699
		НР - 84%; СП - 8%			111,37	1,91	8607	148		1903	
208	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**	$м^2$	38,64	1184,12	27,97	45754	1081	29235	13092	63554
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	15438	148		4708	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	18,5472	2616,60 2455,13	124,06 20,29	48531 45536	2301 376	694	38566 6968	94065
210	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80** *СП - 8%*	т	0,1821526	621783,00 --	-- --	113259 --	-- --	113259	-- 9061	122320
		Деформационный шов 98х50									
211	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство фундаментных плит железобетонных плоских** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	9,38	28213,56 2866,94	2470,87 558,82	264643 26892	23177 5242	214574	26992 23331	314966
212	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** *СП - 8%*	т	0,458012	376202,00 --	-- --	172305 --	-- --	172305	-- 13784	186089
213	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	99,16	918,89 477,24	33,55 19,59	91117 47323	3327 1943	40467	41383 10600	143101
214	Е11-130501-0303 1113-0501-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	332,32	3794,27 1330,19	124,82 52,28	1260912 442049	41480 17374	777383	385913 131745	1778570
215	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд** *НР - 84%; СП - 8%*	м	664,64	212,76 111,37	4,24 1,91	141409 74021	2818 1269	64570	63247 16370	221026
216	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** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	332,32	1184,12 399,54	27,97 3,83	393507 132775	9295 1273	251437	112600 40490	546597
217	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	159,5136	2616,60 2455,13	124,06 20,29	417383 391627	19790 3237	5966	331685 59926	808994
218	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80** *СП - 8%*	т	1,5665806	621783,00 --	-- --	974073 --	-- --	974073	-- 77926	1051999
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				4388756 1315173	118244 35885	2955339 --	1134888 441889	5965534
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4388756				
	Материалы		Тенге				1601373				
	Всего заработная плата		Тенге					1351058			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1353967				
		Накладные расходы	Тенге				1134888				
		Сметная прибыль	Тенге				441889				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5965533				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1351058			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				5965533				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								785
		Сметная заработная плата	Тенге					1351058			
		РАЗДЕЛ 32. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК9									
567	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	171,4195	279,08	279,08	47840	47840	--	9884	62342
		НР - 84%; СП - 8%			--	68,64	--	11766		4618	
568	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**	м^3 грунта	94,160325	53,62	53,62	5049	5049	--	1219	6770
		НР - 84%; СП - 8%			--	15,42	--	1452		502	
571	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство**	м^2 покрытия	16	6332,23	473,10	101316	7570	81623	12077	122464
		НР - 84%; СП - 8%			757,66	140,92	12123	2255		9071	
572	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**	м^3	19,7	46046,05	4175,94	907107	82266	587163	225895	1223643
		НР - 84%; СП - 8%			12064,85	1586,07	237678	31246		90640	
573	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	1,74198	331233,00	--	577001	--	577001	--	623161
		СП - 8%			--	--	--	--		46160	
574	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	0,14208	349794,00	--	49699	--	49699	--	53675
		СП - 8%			--	--	--	--		3976	
575	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	0,632	329247,00	--	208084	--	208084	--	224731
		СП - 8%			--	--	--	--		16647	
576	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	0,14429	376202,00	--	54282	--	54282	--	58625
		СП - 8%			--	--	--	--		4343	
577	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	0,01436	349794,00	--	5023	--	5023	--	5425
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
578	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство выравнивающего слоя из бетона**	м^3	0,45	24733,70	1611,12	11130	725	9591	815	12901
		НР - 84%; СП - 8%			1809,38	346,96	814	156		956	
579	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м^3 сборных железобетонных конструкций	0,536	19376,15	10040,74	10386	5381	436	5548	17208
		НР - 84%; СП - 8%			8524,22	3797,36	4569	2035		1275	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
580	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	0,376	76662,00	--	28825	--	28825	--	31131
		СП - 8%			--	--	--	--		2306	
581	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	6870,00	--	54960	--	54960	--	59357
		СП - 8%			--	--	--	--		4397	
582	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м^2	14,44	2047,74	86,40	29569	1248	9827	16407	49654
		НР - 84%; СП - 8%			1280,77	71,87	18494	1038		3678	
583	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	14,44	1184,12	27,97	17099	404	10926	4893	23751
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	5769	55		1759	
584	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	53,96	1184,12	27,97	63895	1510	40826	18283	88753
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	21559	207		6574	
585	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Защитный слой. Устройство	м^3	0,722	28129,96	1740,40	20310	1256	17932	1179	23208
		НР - 84%; СП - 8%			1553,59	389,64	1122	281		1719	
		Плита ПТО150.180.20									
589	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м^3	2,08	34784,67	2470,87	72352	5139	61250	5985	84604
		НР - 84%; СП - 8%			2866,94	558,82	5963	1162		6267	
590	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка (С22) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2156	331233,00	--	71414	--	71414	--	77127
		СП - 8%			--	--	--	--		5713	
591	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля П8) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01264	356318,00	--	4504	--	4504	--	4864
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
592	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,097632	356318,00	--	34788	--	34788	--	37571
		СП - 8%			--	--	--	--		2783	
593	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	0,0234	349794,00	--	8185	--	8185	--	8840
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
594	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01004	354275,00	--	3557	--	3557	--	3842
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
595	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,036	356318,00	--	12827	--	12827	--	13853
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
		Балка Б7-1шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
601	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Балки фундаментные. Устройство**	$м^3$	0,41	67123,44	5638,75	27521	2312	17839	6595	36845
		НР - 84%; СП - 8%			17974,44	1175,22	7370	482		2729	
602	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	0,015984	376202,00	--	6013	--	6013	--	6494
		СП - 8%			--	--	--	--		481	
603	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	0,1826	329247,00	--	60121	--	60121	--	64931
		СП - 8%			--	--	--	--		4810	
604	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,0504	356318,00	--	17958	--	17958	--	19395
		СП - 8%			--	--	--	--		1437	
605	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00118	376202,00	--	444	--	444	--	480
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**				2511259	160700	2035098	308780	3045645
							315461	52135	--	225605	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2511259				
	Материалы		Тенге				837413				
	Всего заработная плата		Тенге					367596			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1197685				
		Накладные расходы	Тенге				308780				
		Сметная прибыль	Тенге				225605				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3045644				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					367596			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				3045644				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					367596			
		РАЗДЕЛ 34. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК11									
652	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**	$м^3$ грунта	238,3605	279,08	279,08	66522	66522	--	13744	86687
		НР - 84%; СП - 8%			--	68,64	--	16361		6421	
653	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**	$м^3$ грунта	127,492435	53,62	53,62	6836	6836	--	1651	9167
		НР - 84%; СП - 8%			--	15,42	--	1966		680	
656	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство**	$м^2$ покрытия	25	6332,23	473,10	158306	11828	127536	18870	191350
		НР - 84%; СП - 8%			757,66	140,92	18942	3523		14174	
657	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**	$м^3$	20,39	46046,05	4175,94	938879	85147	607730	233807	1266501

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			12064,85	1586,07	246002	32340		93815	
658	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,56996	331233,00	--	520023	--	520023	--	561625
		СП - 8%			--	--	--	--		41602	
659	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	0,10656	349794,00	--	37274	--	37274	--	40256
		СП - 8%			--	--	--	--		2982	
660	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	0,79	329247,00	--	260105	--	260105	--	280913
		СП - 8%			--	--	--	--		20808	
661	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	0,15511	376202,00	--	58353	--	58353	--	63021
		СП - 8%			--	--	--	--		4668	
662	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	0,01436	349794,00	--	5023	--	5023	--	5425
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
663	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Устройство выравнивающего слоя из бетона	$м^3$	0,7875	24733,70	1611,12	19478	1269	16784	1426	22577
		НР - 84%; СП - 8%			1809,38	346,96	1425	273		1672	
664	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,864	19376,15	10040,74	16741	8675	701	8943	27738
		НР - 84%; СП - 8%			8524,22	3797,36	7365	3281		2055	
665	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,704	76662,00	--	53970	--	53970	--	58288
		СП - 8%			--	--	--	--		4318	
666	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	6870,00	--	54960	--	54960	--	59357
		СП - 8%			--	--	--	--		4397	
667	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Оштукатуривание цементно-перезитовое по камню и бетону	$м^2$	22,75	2047,74	86,40	46586	1966	15482	25849	78230
		НР - 84%; СП - 8%			1280,77	71,87	29138	1635		5795	
668	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	22,75	1184,12	27,97	26939	636	17213	7708	37419
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	9090	87		2772	
669	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	51,57	1184,12	27,97	61065	1443	39018	17473	84822
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	20604	198		6283	
670	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Защитный слой. Устройство	$м^3$	1,1375	28129,96	1740,40	31998	1979	28252	1857	36563
		НР - 84%; СП - 8%			1553,59	389,64	1767	443		2708	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плита ПТО150.240.20									
674	E11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	$м^3$	2,8	34784,67	2470,87	97397	6919	82451	8057	113891
		НР - 84%; СП - 8%			2866,94	558,82	8027	1565		8436	
675	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка (С21) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,55348	331233,00	--	183331	--	183331	--	197997
		СП - 8%			--	--	--	--		14666	
676	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,01808	356318,00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
677	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,1356	356318,00	--	48317	--	48317	--	52182
		СП - 8%			--	--	--	--		3865	
678	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	0,0234	349794,00	--	8185	--	8185	--	8840
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
679	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	**Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,01004	354275,00	--	3557	--	3557	--	3842
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
680	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,036	356318,00	--	12827	--	12827	--	13853
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
		Балка Б13-1шт									
686	E11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Балки фундаментные. Устройство**	$м^3$	0,87	67123,44	5638,75	58397	4905	37854	13995	78183
		НР - 84%; СП - 8%			17974,44	1175,22	15638	1022		5791	
687	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	0,028968	376202,00	--	10898	--	10898	--	11770
		СП - 8%			--	--	--	--		872	
688	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	0,27705	329247,00	--	91218	--	91218	--	98515
		СП - 8%			--	--	--	--		7297	
689	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,08007	356318,00	--	28530	--	28530	--	30812
		СП - 8%			--	--	--	--		2282	
690	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,002584	376202,00	--	972	--	972	--	1050
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	**Тенге**				2913129	198125	2357006	353380	3527831
							357998	62694	--	261320	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2913129				
	Материалы		Тенге				973021				
	Всего заработная плата		Тенге					420692			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1383985				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				353380				
		Сметная прибыль	Тенге				261320				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3527829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242
		Сметная заработная плата	Тенге					420692			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				3527829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242
		Сметная заработная плата	Тенге					420692			
		РАЗДЕЛ 35. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК12									
691	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	178,68225	279,08	279,08	49867	49867	--	10303	64984
		НР - 84%; СП - 8%			--	68,64	--	12265		4814	
692	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**	м^3 грунта	80,0077825	53,62	53,62	4290	4290	--	1036	5753
		НР - 84%; СП - 8%			--	15,42	--	1234		426	
695	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство**	м^2 покрытия	28,6	6332,23	473,10	181102	13530	145903	21588	218905
		НР - 84%; СП - 8%			757,66	140,92	21669	4030		16215	
696	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**	м^3	26,13	46046,05	4175,94	1203183	109117	778811	299627	1623035
		НР - 84%; СП - 8%			12064,85	1586,07	315255	41444		120225	
697	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	1,90058	331233,00	--	629535	--	629535	--	679898
		СП - 8%			--	--	--	--		50363	
698	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	0,1332	349794,00	--	46593	--	46593	--	50320
		СП - 8%			--	--	--	--		3727	
699	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	0,8374	329247,00	--	275711	--	275711	--	297768
		СП - 8%			--	--	--	--		22057	
700	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	0,20123	376202,00	--	75703	--	75703	--	81759
		СП - 8%			--	--	--	--		6056	
701	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	0,01436	349794,00	--	5023	--	5023	--	5425
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
702	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство выравнивающего слоя из бетона**	м^3	0,945	24733,70	1611,12	23373	1523	20140	1712	27092
		НР - 84%; СП - 8%			1809,38	346,96	1710	328		2007	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
703	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	2,272	19376,15	10040,74	44023	22813	1843	23515	72942
		НР - 84%; СП - 8%			8524,22	3797,36	19367	8628		5403	
704	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	2,112	76662,00	--	161910	--	161910	--	174863
		СП - 8%			--	--	--	--		12953	
705	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	6870,00	--	54960	--	54960	--	59357
		СП - 8%			--	--	--	--		4397	
706	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	$м^2$	26,5	2047,74	86,40	54265	2290	18035	30110	91125
		НР - 84%; СП - 8%			1280,77	71,87	33940	1905		6750	
707	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	22,75	1184,12	27,97	26939	636	17213	7708	37419
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	9090	87		2772	
708	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	51,57	1184,12	27,97	61065	1443	39018	17473	84822
		НР - 84%; СП - 8%			399,54	3,83	20604	198		6283	
709	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Защитный слой. Устройство	$м^3$	1,325	28129,96	1740,40	37272	2306	32907	2163	42590
		НР - 84%; СП - 8%			1553,59	389,64	2059	516		3155	
713	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	2,8	34784,67	2470,87	97397	6919	82451	8057	113891
		НР - 84%; СП - 8%			2866,94	558,82	8027	1565		8436	
714	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка (С21) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,55348	331233,00	--	183331	--	183331	--	197997
		СП - 8%			--	--	--	--		14666	
715	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01808	356318,00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
716	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,1356	356318,00	--	48317	--	48317	--	52182
		СП - 8%			--	--	--	--		3865	
717	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	0,0234	349794,00	--	8185	--	8185	--	8840
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
718	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01004	354275,00	--	3557	--	3557	--	3842
		СП - 8%			--	--	--	--		285	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
719	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм *СП - 8%*	т	0,036	356318,00 --	-- --	12827 --	-- --	12827	-- 1026	13853
		Балка Б3-2шт									
730	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Балки фундаментные. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,562	67123,44 17974,44	5638,75 1175,22	37723 10102	3169 660	24452	9040 3741	50504
731	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 *СП - 8%*	т	0,0222	376202,00 --	-- --	8352 --	-- --	8352	-- 668	9020
732	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 *СП - 8%*	т	0,118	329247,00 --	-- --	38851 --	-- --	38851	-- 3108	41959
733	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 *СП - 8%*	т	0,046	376202,00 --	-- --	17305 --	-- --	17305	-- 1384	18689
734	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,001504	376202,00 --	-- --	566 --	-- --	566	-- 45	611
		Колонна КМ-1 - 1 шт									
735	Е11-060501-0106 1106-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,432	39123,04 8410,07	6754,87 1447,96	16901 3633	2919 626	10349	3577 1638	22117
736	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 *СП - 8%*	т	0,069034	329247,00 --	-- --	22729 --	-- --	22729	-- 1818	24547
737	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 *СП - 8%*	т	0,008708	376202,00 --	-- --	3276 --	-- --	3276	-- 262	3538
		Фм-1 1 шт									
738	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	7	6332,23 757,66	473,10 140,92	44326 5304	3311 986	35711	5284 3969	53578
739	Е11-060101-0107 1106-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 $м^3$. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	5,4	31069,89 5365,49	2219,33 491,40	167777 28974	11985 2654	126818	26567 15548	209891
740	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,10935	331233,00 --	-- --	36220 --	-- --	36220	-- 2898	39118
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				3688896 479734	236118 77126	2973044 --	467760 332532	4489191
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3688896				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				1333654				
	Всего заработная плата		Тенге					556860			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1639393				
		Накладные расходы	Тенге				467760				
		Сметная прибыль	Тенге				332532				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4489188				324
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					556860			
		Сметная заработная плата	Тенге				4489188				324
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					556860			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 36. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК13

741	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** *НР - 84%; СП - 8%*	м³ грунта	171,926016	279,08 --	279,08 68,64	47981 --	47981 11801	--	9913 4632	62526
742	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** *НР - 84%; СП - 8%*	м³ грунта	82,0290355	53,62 --	53,62 15,42	4398 --	4399 1265	--	1062 437	5897
745	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	м² покрытия	25	6332,23 757,66	473,10 140,92	158306 18942	11828 3523	127536	18870 14174	191350
746	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** *НР - 84%; СП - 8%*	м³	24,99	46046,05 12064,85	4175,94 1586,07	1150691 301501	104357 39636	744833	286555 114980	1552225
747	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	1,79468	331233,00 --	-- --	594457 --	-- --	594457	-- 47557	642014
748	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** *СП - 8%*	т	0,09768	349794,00 --	-- --	34168 --	-- --	34168	-- 2733	36901
749	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** *СП - 8%*	т	0,7742	329247,00 --	-- --	254903 --	-- --	254903	-- 20392	275295
750	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** *СП - 8%*	т	0,1839	376202,00 --	-- --	69184 --	-- --	69184	-- 5535	74719
751	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,01436	349794,00 --	-- --	5023 --	-- --	5023	-- 402	5425
752	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство выравнивающего слоя из бетона**	м³	0,7875	24733,70	1611,12	19478	1269	16784	1426	22577

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			1809,38	346,96	1425	273		1672	
753	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,568	19376,15 8524,22	10040,74 3797,36	30382 13366	15744 5954	1272	16229 3729	50340
754	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012** *СП - 8%*	$м^3$	1,408	76662,00 --	-- --	107940 --	-- --	107940	-- 8635	116575
755	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** *СП - 8%*	шт.	8	6870,00 --	-- --	54960 --	-- --	54960	-- 4397	59357
756	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	22,75	2047,74 1280,77	86,40 71,87	46586 29138	1966 1635	15482	25849 5795	78230
757	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	22,75	1184,12 399,54	27,97 3,83	26939 9090	636 87	17213	7708 2772	37419
758	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	64,94	1184,12 399,54	27,97 3,83	76897 25946	1817 249	49134	22004 7912	106813
759	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Защитный слой. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	1,1375	28129,96 1553,59	1740,40 389,64	31998 1767	1979 443	28252	1857 2708	36563
		Плита ПТО150.240.20									
763	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	2,8	34784,67 2866,94	2470,87 558,82	97397 8027	6919 1565	82451	8057 8436	113891
764	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка (С21) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,55348	331233,00 --	-- --	183331 --	-- --	183331	-- 14666	197997
765	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,01808	356318,00 --	-- --	6442 --	-- --	6442	-- 515	6957
766	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,1356	356318,00 --	-- --	48317 --	-- --	48317	-- 3865	52182
767	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** *СП - 8%*	т	0,0234	349794,00 --	-- --	8185 --	-- --	8185	-- 655	8840
768	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	**Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,01004	354275,00	--	3557	--	3557	--	3842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
769	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,036	356318,00	--	12827	--	12827	--	13853
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
		Балка Б13-1шт									
780	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Балки фундаментные. Устройство**	$м^3$	0,87	67123,44	5638,75	58397	4905	37854	13995	78183
		НР - 84%; СП - 8%			17974,44	1175,22	15638	1022		5791	
781	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	0,028968	376202,00	--	10898	--	10898	--	11770
		СП - 8%			--	--	--	--		872	
782	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	0,27705	329247,00	--	91218	--	91218	--	98515
		СП - 8%			--	--	--	--		7297	
783	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,08007	356318,00	--	28530	--	28530	--	30812
		СП - 8%			--	--	--	--		2282	
784	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,002584	376202,00	--	972	--	972	--	1050
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	**Тенге**				3264362	203800	2635723	413525	3972118
							424840	67453	--	294230	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3264362				
	Материалы		Тенге				1120812				
	Всего заработная плата		Тенге					492293			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1514912				
		Накладные расходы	Тенге				413525				
		Сметная прибыль	Тенге				294230				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3972117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								285
		Сметная заработная плата	Тенге					492293			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				3972117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								285
		Сметная заработная плата	Тенге					492293			

РАЗДЕЛ 37. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК14

785	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$**	$м^3$ грунта	112,23	279,08	279,08	31321	31321	--	6471	40816
		НР - 84%; СП - 8%			--	68,64	--	7703		3023	
786	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**	$м^3$ грунта	44,86735	53,62	53,62	2406	2406	--	581	3226
		НР - 84%; СП - 8%			--	15,42	--	692		239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
789	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	22,8	6332,23 757,66	473,10 140,92	144375 17275	10787 3213	116313	17210 12927	174511
790	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 *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	19,09	46046,05 12064,85	4175,94 1586,07	879019 230318	79719 30278	568982	218901 87834	1185753
791	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	1,50036	331233,00 --	-- --	496969 --	-- --	496969	-- 39757	536726
792	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 *СП - 8%*	т	0,09768	349794,00 --	-- --	34168 --	-- --	34168	-- 2733	36901
793	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 *СП - 8%*	т	0,79	329247,00 --	-- --	260105 --	-- --	260105	-- 20808	280913
794	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 *СП - 8%*	т	0,15448	376202,00 --	-- --	58116 --	-- --	58116	-- 4649	62765
795	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 *СП - 8%*	т	0,01436	349794,00 --	-- --	5023 --	-- --	5023	-- 402	5425
796	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство выравнивающего слоя из бетона *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,7875	24733,70 1809,38	1611,12 346,96	19478 1425	1269 273	16784	1426 1672	22577
797	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,568	19376,15 8524,22	10040,74 3797,36	30382 13366	15744 5954	1272	16229 3729	50340
798	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 $тс/м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	$м^3$	1,408	76662,00 --	-- --	107940 --	-- --	107940	-- 8635	116575
799	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	8	6870,00 --	-- --	54960 --	-- --	54960	-- 4397	59357
800	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	22,75	2047,74 1280,77	86,40 71,87	46586 29138	1966 1635	15482	25849 5795	78230
801	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	22,75	1184,12 399,54	27,97 3,83	26939 9090	636 87	17213	7708 2772	37419

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
802	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	64,94	1184,12 399,54	27,97 3,83	76897 25946	1817 249	49134	22004 7912	106813
803	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Защитный слой. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	1,1375	28129,96 1553,59	1740,40 389,64	31998 1767	1979 443	28252	1857 2708	36563
		Плита ПТО150.240.20									
807	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	2,8	34784,67 2866,94	2470,87 558,82	97397 8027	6919 1565	82451	8057 8436	113891
808	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка (С21) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,55348	331233,00 --	-- --	183331 --	-- --	183331	-- 14666	197997
809	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,01808	356318,00 --	-- --	6442 --	-- --	6442	-- 515	6957
810	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,1356	356318,00 --	-- --	48317 --	-- --	48317	-- 3865	52182
811	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** *СП - 8%*	т	0,0234	349794,00 --	-- --	8185 --	-- --	8185	-- 655	8840
812	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	**Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,01004	354275,00 --	-- --	3557 --	-- --	3557	-- 285	3842
813	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,036	356318,00 --	-- --	12827 --	-- --	12827	-- 1026	13853
		Балка Б13-1шт									
819	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Балки фундаментные. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,87	67123,44 17974,44	5638,75 1475,22	58397 15638	4905 1022	37854	13995 5791	78183
820	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** *СП - 8%*	т	0,028968	376202,00 --	-- --	10898 --	-- --	10898	-- 872	11770
821	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** *СП - 8%*	т	0,27705	329247,00 --	-- --	91218 --	-- --	91218	-- 7297	98515
822	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,08007	356318,00 --	-- --	28530 --	-- --	28530	-- 2282	30812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
823	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,002584	376202,00 --	-- --	972 --	-- --	972 --	-- 78	1050
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	**Тенге**				**2856753**	**159468**	**2345295**	**340288**	**3452802**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**351990**	**53114**	--	**255760**	
		Материалы	Тенге				**2856753**				
		Всего заработная плата	Тенге				**933738**	**405104**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1411558**				
		Накладные расходы	Тенге				**340288**				
		Сметная прибыль	Тенге				**255760**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3452801**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**405104**			**233**
		Сметная заработная плата	Тенге				**3452801**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге								**233**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**405104**			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 39. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК16

863	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 *НР - 84%; СП - 8%*	м^3 грунта	111,507	279,08 --	279,08 68,64	31119 --	31120 7654	--	6429 3004	40552
864	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 *НР - 84%; СП - 8%*	м^3 грунта	52,8165	53,62 --	53,62 15,42	2832 --	2832 814	--	684 282	3797
867	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	м^2 покрытия	19	6332,23 757,66	473,10 140,92	120312 14396	8988 2677	96928	14341 10772	145426
868	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 *НР - 84%; СП - 8%*	м^3	18,43	46046,05 12064,85	4175,94 1586,07	848629 222355	76962 29231	549312	211333 84797	1144759
869	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	1,29238	331233,00 --	-- --	428079 --	-- --	428079	-- 34246	462325
870	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 *СП - 8%*	т	0,11544	349794,00 --	-- --	40380 --	-- --	40380	-- 3230	43610
871	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 *СП - 8%*	т	0,6952	329247,00 --	-- --	228893 --	-- --	228893	-- 18311	247204
872	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 *СП - 8%*	т	0,141392	376202,00 --	-- --	53192 --	-- --	53192	-- 4255	57447

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
873	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 *СП - 8%*	т	0,01436	349794,00 --	-- --	5023 --	-- --	5023	-- 402	5425
874	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Устройство выравнивающего слоя из бетона *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,5625	24733,70 1809,38	1611,12 346,96	13913 1018	906 195	11989	1019 1195	16126
875	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,88	19376,15 8524,22	10040,74 3797,36	17051 7501	8836 3342	714	9108 2093	28252
876	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	$м^3$	0,72	76662,00 --	-- --	55197 --	-- --	55197	-- 4416	59613
877	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	8	6870,00 --	-- --	54960 --	-- --	54960	-- 4397	59357
878	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	17,29	2047,74 1280,77	86,40 71,87	35405 22145	1494 1243	11766	19645 4404	59454
879	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	17,29	1184,12 399,54	27,97 3,83	20473 6908	483 66	13082	5858 2107	28438
880	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	46,76	1184,12 399,54	27,97 3,83	55369 18682	1308 179	35379	15844 5697	76910
881	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Защитный слой. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,8645	28129,96 1553,59	1740,40 389,64	24318 1343	1505 337	21470	1411 2058	27787
		Плита ПТО150.180									
885	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	2,08	34784,67 2866,94	2470,87 558,82	72352 5963	5139 1162	61250	5985 6267	84604
886	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка (С22) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,2156	331233,00 --	-- --	71414 --	-- --	71414	-- 5713	77127
887	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля П8) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм *СП - 8%*	т	0,01264	356318,00 --	-- --	4504 --	-- --	4504	-- 360	4864
888	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,097632	356318,00	--	34788	--	34788	--	37571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2783	
889	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	0,0234	349794,00	--	8185	--	8185	--	8840
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
890	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01004	354275,00	--	3557	--	3557	--	3842
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
891	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,036	356318,00	--	12827	--	12827	--	13853
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
		Балка Б12-1шт									
897	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Балки фундаментные. Устройство	$м^3$	0,85	67123,44	5638,75	57055	4793	36984	13673	76386
		НР - 84%; СП - 8%			17974,44	1175,22	15278	999		5658	
898	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	0,01634	376202,00	--	6147	--	6147	--	6639
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
899	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	0,1766	329247,00	--	58145	--	58145	--	62797
		СП - 8%			--	--	--	--		4652	
900	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	0,07439	376202,00	--	27986	--	27986	--	30225
		СП - 8%			--	--	--	--		2239	
901	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00196	376202,00	--	737	--	737	--	796
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	**Тенге**				2392842	144366	1932888	305330	2914026
							315589	47899	--	215855	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2392842				
	Материалы		Тенге				838874				
	Всего заработная плата		Тенге					363488			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1094014				
		Накладные расходы	Тенге				305330				
		Сметная прибыль	Тенге				215855				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2914027				212
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					363488			
		Сметная заработная плата	Тенге				2914027				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге								212
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					363488			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 40. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК17

902	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	111,507	279,08	279,08	31119	31120	--	6429	40552
		НР - 84%; СП - 8%			--	68,64	--	7654		3004	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
903	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 *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	61,93935	53,62 --	53,62 15,42	3321 --	3321 955	--	802 330	4453
906	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	16	6332,23 757,66	473,10 140,92	101316 12123	7570 2255	81623	12077 9071	122464
907	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 *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	17,75	46046,05 12064,85	4175,94 1586,07	817317 214151	74123 28153	529043	203535 81668	1102520
908	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	1,13299	331233,00 --	-- --	375284 --	-- --	375284	-- 30023	405307
909	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 *СП - 8%*	т	0,11544	349794,00 --	-- --	40380 --	-- --	40380	-- 3230	43610
910	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 *СП - 8%*	т	0,632	329247,00 --	-- --	208084 --	-- --	208084	-- 16647	224731
911	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 *СП - 8%*	т	0,13355	376202,00 --	-- --	50242 --	-- --	50242	-- 4019	54261
912	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 *СП - 8%*	т	0,01436	349794,00 --	-- --	5023 --	-- --	5023	-- 402	5425
913	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Устройство выравнивающего слоя из бетона *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,45	24733,70 1809,38	1611,12 346,96	11130 814	725 156	9591	815 956	12901
914	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,52	19376,15 8524,22	10040,74 3797,36	10076 4433	5222 1975	421	5382 1237	16695
915	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 $тс/м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	$м^3$	0,36	76662,00 --	-- --	27598 --	-- --	27598	-- 2208	29806
916	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	8	6870,00 --	-- --	54960 --	-- --	54960	-- 4397	59357
917	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	14,44	2047,74 1280,77	86,40 71,87	29569 18494	1248 1038	9827	16407 3678	49654

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
918	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	14,44	1184,12 399,54	27,97 3,83	17099 5769	404 55	10926	4893 1759	23751
919	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	44,08	1184,12 399,54	27,97 3,83	52196 17612	1233 169	33351	14936 5371	72502
920	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Защитный слой. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,722	28129,96 1553,59	1740,40 389,64	20310 1122	1256 281	17932	1179 1719	23208
		Плита ПТО150.180									
924	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	2,08	34784,67 2866,94	2470,87 558,82	72352 5963	5139 1162	61250	5985 6267	84604
925	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка (С22) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,2156	331233,00 --	-- --	71414 --	-- --	71414	-- 5713	77127
926	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля П8) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм *СП - 8%*	т	0,01264	356318,00 --	-- --	4504 --	-- --	4504	-- 360	4864
927	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм *СП - 8%*	т	0,097632	356318,00 --	-- --	34788 --	-- --	34788	-- 2783	37571
928	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 *СП - 8%*	т	0,0234	349794,00 --	-- --	8185 --	-- --	8185	-- 655	8840
929	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,01004	354275,00 --	-- --	3557 --	-- --	3557	-- 285	3842
930	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм *СП - 8%*	т	0,036	356318,00 --	-- --	12827 --	-- --	12827	-- 1026	13853
		Балка Б7-1шт									
936	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Балки фундаментные. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,41	67123,44 17974,44	5638,75 1175,22	27521 7370	2312 482	17839	6595 2729	36845
937	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 *СП - 8%*	т	0,015984	376202,00 --	-- --	6013 --	-- --	6013	-- 481	6494
938	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 *СП - 8%*	т	0,1826	329247,00 --	-- --	60121 --	-- --	60121	-- 4810	64931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
939	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм** *СП - 8%*	т	0,0504	356318,00 --	-- --	17958 --	-- --	17958	-- 1437	19395
940	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,00118	376202,00 --	-- --	444 --	-- --	444	-- 36	480
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				2174708 287851	133673 44335	1753185 --	279035 196301	2650043
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2174708				
		Материалы	Тенге				771803				
		Всего заработная плата	Тенге					332186			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				981382				
		Накладные расходы	Тенге				279035				
		Сметная прибыль	Тенге				196301				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2650044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								193
		Сметная заработная плата	Тенге					332186			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				2650044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								193
		Сметная заработная плата	Тенге					332186			

РАЗДЕЛ 45. ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТК22

1145	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** *НР - 84%; СП - 8%*	м³ грунта	139,707	279,08 --	279,08 68,64	38989 --	38989 9589	--	8056 3764	50808
1146	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** *НР - 84%; СП - 8%*	м³ грунта	71,78485	53,62 --	53,62 15,42	3849 --	3849 1107	--	930 383	5161
1149	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	м² покрытия	1,9	6332,23 757,66	473,10 140,92	12031 1440	899 268	9692	1434 1077	14542
1150	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** *НР - 84%; СП - 8%*	м³	21,23	46046,05 12064,85	4175,94 1586,07	977558 256137	88655 33672	632766	243440 97680	1318677
1151	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	2,0118	331233,00 --	-- --	666375 --	-- --	666375	-- 53310	719685
1152	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** *СП - 8%*	т	0,09768	349794,00 --	-- --	34168 --	-- --	34168	-- 2733	36901
1153	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** *СП - 8%*	т	0,6952	329247,00 --	-- --	228893 --	-- --	228893	-- 18311	247204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1154	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 *СП - 8%*	т	0,16739	376202,00 --	-- --	62972 --	-- --	62972	-- 5038	68010
1155	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 *СП - 8%*	т	0,01436	349794,00 --	-- --	5023 --	-- --	5023	-- 402	5425
1156	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Устройство выравнивающего слоя из бетона *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,5625	24733,70 1809,38	1611,12 346,96	13913 1018	906 195	11989	1019 1195	16126
1157	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,912	19376,15 8524,22	10040,74 3797,36	17671 7774	9157 3463	740	9439 2169	29279
1158	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	$м^3$	0,752	76662,00 --	-- --	57650 --	-- --	57650	-- 4612	62262
1159	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	8	6870,00 --	-- --	54960 --	-- --	54960	-- 4397	59357
1160	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$	17,29	2047,74 1280,77	86,40 71,87	35405 22145	1494 1243	11766	19645 4404	59454
1161	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности перекрытия). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	17,29	1184,12 399,54	27,97 3,83	20473 6908	483 66	13082	5858 2107	28438
1162	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены, фундаменты (Поверхности наружные боковые). Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 84%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	55,11	1184,12 399,54	27,97 3,83	65257 22019	1541 211	41697	18673 6715	90645
1163	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Защитный слой. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	0,8645	28129,96 1553,59	1740,40 389,64	24318 1343	1505 337	21470	1411 2058	27787
		Плита ПТО150.180.20									
1167	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	$м^3$	2,08	34784,67 2866,94	2470,87 558,82	72352 5963	5139 1162	61250	5985 6267	84604
1168	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка (С22) арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,2156	331233,00 --	-- --	71414 --	-- --	71414	-- 5713	77127
1169	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля П8) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01264	356318,00	--	4504	--	4504	--	4864

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
1170	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст3) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,097632	356318,00	--	34788	--	34788	--	37571
		СП - 8%			--	--	--	--		2783	
1171	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	0,0234	349794,00	--	8185	--	8185	--	8840
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
1172	С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка (С4-2) арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01004	354275,00	--	3557	--	3557	--	3842
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
1173	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (стержень Ст2) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,036	356318,00	--	12827	--	12827	--	13853
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
		Балка Б3-3шт									
1174	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Балки фундаментные. Устройство	$м^3$	0,843	67123,44	5638,75	56585	4754	36679	13560	75757
		НР - 84%; СП - 8%			17974,44	1175,22	15152	991		5612	
1175	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	0,0333	376202,00	--	12528	--	12528	--	13530
		СП - 8%			--	--	--	--		1002	
1176	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	0,177	329247,00	--	58277	--	58277	--	62939
		СП - 8%			--	--	--	--		4662	
1177	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	0,069	376202,00	--	25958	--	25958	--	28035
		СП - 8%			--	--	--	--		2077	
1178	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,002256	376202,00	--	849	--	849	--	917
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
		Балка Б12-1шт									
1179	Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Балки фундаментные. Устройство	$м^3$	0,85	67123,44	5638,75	57055	4793	36984	13673	76386
		НР - 84%; СП - 8%			17974,44	1175,22	15278	999		5658	
1180	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	0,01634	376202,00	--	6147	--	6147	--	6639
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
1181	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	0,1766	329247,00	--	58145	--	58145	--	62797
		СП - 8%			--	--	--	--		4652	
1182	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	0,07439	376202,00	--	27986	--	27986	--	30225
		СП - 8%			--	--	--	--		2239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1183	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная (петля) гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00196	376202,00	--	737	--	737	--	796
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	**Тенге**				2831399	162164	2314058	343123	3428483
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				355177	53303	--	253965	
		Материалы	Тенге				2831399				
		Всего заработная плата	Тенге				878117				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					408480			
		Накладные расходы	Тенге				1435943				
		Сметная прибыль	Тенге				343123				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				253965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3428487				238
		Сметная заработная плата	Тенге					408480			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				3428487				238
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					408480			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 46.Вскрытие и автомобильных дорог									
		Разборка									
1184	Е11-270302-0401 1127-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 5 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм**	$м^2$ покрытия	410	127,51	123,40	52279	50594	8	6166	63119
		НР - 84%; СП - 8%			4,09	13,82	1677	5666		4674	
1185	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия и основания из ГПС. Разборка**	$м^3$ конструкции	38,47	495,44	338,62	19060	13027	--	7633	28829
		НР - 84%; СП - 8%			156,82	79,40	6033	3055		2135	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	**Тенге**				71339	63621	8	13799	91948
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7710	8721	--	6809	
		Материалы	Тенге				71339				
		Всего заработная плата	Тенге				8				
		Накладные расходы	Тенге				13799	16431			
		Сметная прибыль	Тенге				6809				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				91947				9
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					16431			
		Сметная заработная плата	Тенге				91947				9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					16431			
		Сметная заработная плата	Тенге								305462150
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					21437853				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					11233971			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3231016			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						227693356		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1748305				
		- Перевозка грузов	Тенге							20721846	
		- Накладные расходы	Тенге							22626830	
		- Сметная прибыль	Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				305 462 150,00				
		Временные здания и сооружения	Тенге		**1,04%**	3 176 806,36	308 638 956,36				
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					10 634 464,14				
		Итого в текущих ценах на 2024 год-100%	Тенге	**К=1,163**			371 314 988,04				
		Итого с понижающим коэффициентом	Тенге				349 036 088,76				
		Налог на добавленную стоимость (НДС)			**12%**		41 884 330,65				
		ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге				**390 920 419,41**				

ГЕНПОДРЯДЧИК:
ТОО "Механизатор-К"

_____ **Те Ю.А.**

СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО "Асанас-Дар"

_____ **Карабаева Р.А.**