Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Наименование строительства и его адрес: «Строительство дома культуры в с.Алмалы г.Атырау (Многофункциональный культурный центр)»

Утверждена
Приказ И.О. Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан
от 26 сентября 2024 года № 336

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурному методу)
за август месяц 2025 года

БИИН/ИИН		КОПФ		договор		дополнительное согл.		источник финансиров.	
заказчика	подряд.	заказчика	подряд.	номер	дата	номер	дата	Наим. Прогр./ подпрогр./спец.	код
020740003270	021040004147			дог №43	04.05.2024г.	№1	13.06.2024г.		
						№2	20.03.2025г.		
						№3	28.05.2025г.		

Наименование объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы по смете	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Строительство дома культуры в с.Алмалы г.Атырау (Многофункциональный культурный центр)»	946 527 708,00	945 727 708,00	522 453 310,71				62 694 397,29	585 147 708,00

Итого к оплате: 585 147 708,00 (Пятьсот восемьдесят пять миллионов сто сорок семь тысяча семьсот восемь) тенге 00 тиын

Заказчик:
ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель отдела _____ А.Ондасынов

Технадзор:

ТОО "Мерей-Тайынша" _____ Каюпов П.Т.

Подрядчик:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Наименование объекта: «Строительство дома культуры в с.Алмалы г.Атырау (Многофункциональный культурный центр)»
Договор: №43 от 04.05.2024 г.

РЕЕСТР

актов выполненных работ на август 2025 года

№	Наименование объектов	Общая стоимость строительства в текущих ценах	Выполнение 2024г	Выполнение 2025г			Остаток
				март	май	август	
1	Дом культура	679 460 102,00	800 000,00	290 580 000,00	40 987 033,00	347 093 069,00	0,00
2	Сцена	31 007 343,00			9 561 232,00	21 446 111,00	0,00
3	Наружные сети электроснабжения	29 938 371,00				29 938 371,00	0,00
4	Наружные сети связи	11 330 332,00				11 330 332,00	0,00
5	Выгреб емк. 10м3	5 224 667,00				5 224 667,00	0,00
6	Модульная котельная	36 130 790,00				36 130 790,00	0,00
7	Наружные сети водопровод и канализации	11 619 401,00				11 619 401,00	0,00
8	Наружные сети газопровода	12 769 248,00				12 769 248,00	0,00
9	Резервуар чистой воды на 100м3/2шт/	29 111 878,00			19 451 735,00	9 660 143,00	0,00
10	Тепловые сети	18 888 339,00				18 888 339,00	0,00
11	Благоустройство и озеленение территории	81 047 237,00				81 047 237,00	0,00
	ИТОГО	**946 527 708,00**	**800 000,00**	**290 580 000,00**	**70 000 000,00**	**585 147 708,00**	**0,00**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель отдела _____ А.Ондасынов

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Стройка: «Строительство дома культуры в с.Алмалы г.Атырау (Многофункциональный культурный центр)»
Объект: «Строительство дома культуры в с.Алмалы г.Атырау (Многофункциональный культурный центр)»

АКТ
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за август 2025 года

№ п/п	№ смете	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		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Лифтовая шахта (Лок смета №2-1-1 РАЗДЕЛ 3)										
			Тумба под буфер										
1	67	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство**	м^3	0,18		50011,83	983,46	9002	177	7345	1417	11253
			НР - 91%; СП - 8%				8223,12	427,51	1480	77		834	
2	68	214-210-0502 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм**	т	0,00828		321309,00	–	2660	–	2660	–	2873
			СП - 8%				–	–	–	–		213	
3	69	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	0,0072		365878,00	–	2634	–	2634	–	2845
			СП - 8%				–	–	–	–		211	
4	70	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка=МН123-3**	т стальных элементов	0,013		1236751,23	10891,13	16078	142	14459	1782	19289
			НР - 118%; СП - 8%				113629,82	2544,06	1477	33		1429	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					30374	319	27098	3199	36260
									2957	110	–	2687	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					30374				
		Материалы		Тенге					21804				
		Всего заработная плата		Тенге						3067			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5294				
			Накладные расходы	Тенге					3199				
			Сметная прибыль	Тенге					2687				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					36260				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						3067			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					36260				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					3067			
			РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕКРЫТИЕ, ПОКРЫТИЕ (РАЗДЕЛ 7)									
			Люк входа на чердак-2шт									
5	136	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,07712	180384,27	7925,13	13911	611	212	9219	24980
			НР - 69%; СП - 8%			169710,55	3531,97	13088	272		1850	
6	137	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	0,07712	469058,00	–	36174	–	36174	–	39068
			СП - 8%			–	–	–	–		2894	
7	138	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00784	1552957,95	2226,27	12175	17	8634	3214	16620
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	3524	8		1231	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	139	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,066	213662,15	1834,39	14102	121	11016	2722	18170
			НР - 90%; СП - 8%			44930,70	889,19	2965	59		1346	
9	140	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,066	13107,05	98,89	865	6	750	100	1043
			НР - 90%; СП - 8%			1644,36	47,28	109	3		77	
10	141	1206-0101-1206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы дверные. Смена замков накладных	шт.	2	2268,08	–	4536	–	202	3120	8269
			НР - 72%; СП - 8%			2166,80	–	4334	–		613	
11	142	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	0,00068	365878,00	–	249	–	249	–	269
			СП - 8%			–	–	–	–		20	
12	143	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	5,071504	5490,43	23,61	27845	120	17535	9406	40231
			НР - 92%; СП - 8%			2009,24	6,67	10190	34		2980	
13	144	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	$м^3$	0,128	19649,00	–	2515	–	2515	–	2716
			СП - 8%			–	–	–	–		201	
			Металлическая стремянка Мст-1									
14	145	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,02661	134862,02	40002,87	3589	1065	684	1555	5555

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	1840	414		411	
15	146	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,02661	1074856,00	–	28602	–	28602	–	30890
			СП - 8%			–	–	–	–		2288	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				144563	1940	106573	29336	187811
								36050	790	–	13911	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				127063				
		Материалы		Тенге				38137				
		Всего заработная плата		Тенге					21226			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				67540				
			Накладные расходы	Тенге				18562				
			Сметная прибыль	Тенге				11650				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				157275				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					21226			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				17500				
		Материалы		Тенге				897				
		Всего заработная плата		Тенге					15614			
			Накладные расходы	Тенге				10774				
			Сметная прибыль	Тенге				2261				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				30535				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					15614			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				187810				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
			Сметная заработная плата	Тенге					36840			
			РАЗДЕЛ 3. ЛЕСТНИЦА (РАЗДЕЛ 8)									
			Косоуры									
16	147	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,90856	134862,02	40002,87	122530	36345	23372	53090	189669
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	62813	14129		14050	
17	148	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	0,0352	469058,00	–	16511	–	16511	–	17832
			СП - 8%			–	–	–	–		1321	
18	149	222-503-0101 РСНБ РК 2022	**Косоуры,балки**	т	0,87336	1049474,00	–	916569	–	916569	–	989894
			СП - 8%			–	–	–	–		73325	
19	150	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,00207	1528659,00	–	3164	–	3164	–	3417
			СП - 8%			–	–	–	–		253	
20	151	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Пояса в опалубке. Устройство**	$м^3$	0,45	71926,46	7795,05	32367	3508	20579	8269	43887
			НР - 91%; СП - 8%			18399,15	1794,92	8280	808		3251	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	152	1115-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное без отделки косоуров и балок	$м^2$ горизонтальной проекции (поэтажно)	18	3306,22	150,33	59512	2706	22805	28984	95575
			НР - 80%; СП - 8%			1888,95	123,81	34001	2229		7080	
22	153	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,04132	1552957,95	2226,27	64168	92	45503	16941	87598
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	18573	43		6489	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Лестничный марш ЛМ-1,2									
23	158	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	12,6	6488,40	219,88	81754	2771	55120	23696	113886
			НР - 94%; СП - 8%			1893,90	106,79	23863	1346		8436	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Лестничная площадка ПЛ-1,2									
24	163	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	6,84	6488,40	219,88	44381	1504	29923	12864	61824
			НР - 94%; СП - 8%			1893,90	106,79	12954	730		4580	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Ограждение									
25	166	1107-0519-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ограждения металлические с поручнями из твердолиственных пород. Установка	м ограждения	12	8224,33	148,73	98692	1785	43327	64187	175909
			НР - 118%; СП - 8%			4464,98	68,00	53580	816		13030	
26	167	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,16428	1074856,00	–	176577	–	176577	–	190703
			СП - 8%			–	–	–	–		14126	
27	168	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,76412	1563,77	1,75	7450	8	954	5194	13655
			НР - 80%; СП - 8%			1361,82	0,91	6488	4		1012	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1623675	48719	1354404	213225	1983849
								220552	20105	–	146953	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1501145				
		Материалы		Тенге				218211				
		Всего заработная плата		Тенге					163715			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1112821				
			Накладные расходы	Тенге				160135				
			Сметная прибыль	Тенге				132903				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1794183				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
			Сметная заработная плата	Тенге					163715			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				122530				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы		Тенге				23372				
		Всего заработная плата		Тенге					76942			
			Накладные расходы	Тенге				53090				
			Сметная прибыль	Тенге				14050				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				189670				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
			Сметная заработная плата	Тенге					76942			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1983853				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
			Сметная заработная плата	Тенге					240657			
			РАЗДЕЛ 4. Лестница Лм-1(эвакуационная) (РАЗДЕЛ 9)									
28	169	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,9467	134862,02	40002,87	127674	37871	24353	55318	197632
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	65450	14722		14639	
29	170	222-503-0101 РСНБ РК 2022	Косоуры,балки	т	0,41036	1049474,00	--	430662	--	430662	--	465115
			СП - 8%			--	--	--	--		34453	
30	171	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,5301	1041212,00	--	551946	--	551946	--	596102
			СП - 8%			--	--	--	--		44156	
31	172	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	0,00624	469058,00	--	2927	--	2927	--	3161
			СП - 8%			--	--	--	--		234	
32	173	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0283	1552957,95	2226,27	43949	63	31165	11603	59996
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	12721	30		4444	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	174	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,3	48014,82	1537,78	62419	1999	50020	10259	78492
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	10400	874		5814	
34	175	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,29699	134862,02	40002,87	40053	11880	7641	17354	62000
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	20532	4618		4593	
35	176	214-203-0101 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У	т	0,03504	493086,00	--	17278	--	17278	--	18660
			СП - 8%			--	--	--	--		1382	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	177	214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,16642	516986,00	–	86037	–	86037	–	92920
			СП - 8%			–	–	–	–		6883	
37	178	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00678	1041212,00	–	7059	–	7059	–	7624
			СП - 8%			–	–	–	–		565	
38	179	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	0,08078	469058,00	–	37891	–	37891	–	40922
			СП - 8%			–	–	–	–		3031	
39	180	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,22503	134862,02	40002,87	30348	9001	5790	13149	46977
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	15557	3499		3480	
40	181	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,22503	1074856,00	–	241875	–	241875	–	261225
			СП - 8%			–	–	–	–		19350	
			Опорная подушка ОП-1									
41	182	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	0,03	99062,30	3055,04	2972	91	1894	919	4202
			НР - 91%; СП - 8%			32887,30	779,84	987	23		311	
42	183	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0012	428134,00	–	514	–	514	–	555
			СП - 8%			–	–	–	–		41	
43	184	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00338	1552957,95	2226,27	5249	8	3722	1386	7166
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	1519	4		531	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1688853	60913	1500774	109988	1942749
								127166	23770	–	143907	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1490778				
		Материалы		Тенге				86801				
		Всего заработная плата		Тенге					26558			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1376189				
			Накладные расходы	Тенге				24167				
			Сметная прибыль	Тенге				121195				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1636140				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
			Сметная заработная плата	Тенге					26558			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				198075				
		Материалы		Тенге				37782				
		Всего заработная плата		Тенге					124378			
			Накладные расходы	Тенге				85821				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	Тенге				22712				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				306608				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
			Сметная заработная плата	Тенге					124378			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1942748				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
			Сметная заработная плата	Тенге					150936			
			РАЗДЕЛ 5. Фронтон №1 (РАЗДЕЛ 10)									
			МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА Р-1									
44	194	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,12852	108707,23	3971,40	13971	511	1080	8621	24400
			НР - 69%; СП - 8%			96327,79	892,70	12380	115		1807	
45	195	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,0938	1045837,00	–	98100	–	98100	–	105948
			СП - 8%			–	–	–	–		7848	
46	196	214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	6,3	2410,00	–	15183	–	15183	–	16398
			СП - 8%			–	–	–	–		1215	
47	197	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	0,0168	365878,00	–	6147	–	6147	–	6639
			СП - 8%			–	–	–	–		492	
48	198	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00112	1528659,00	–	1712	–	1712	–	1849
			СП - 8%			–	–	–	–		137	
49	199	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	8,54	1563,77	1,75	13355	15	1710	9310	24478
			НР - 80%; СП - 8%			1361,82	0,91	11630	8		1813	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				148468	526	123932	17931	179712
								24010	123	–	13312	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				134497				
		Материалы		Тенге				1710				
		Всего заработная плата		Тенге					11638			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				121142				
			Накладные расходы	Тенге				9310				
			Сметная прибыль	Тенге				11505				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				155312				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					11638			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13971				
		Материалы		Тенге				1081				
		Всего заработная плата		Тенге					12495			
			Накладные расходы	Тенге				8621				
			Сметная прибыль	Тенге				1807				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				24399				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					12495			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				179711				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
			Сметная заработная плата	Тенге					24133			
			РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ (РАЗДЕЛ 11)									
50	223	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	ПОДШИВКА КАРНИЗА САЙДИНГОМ	$м^2$ покрытия	25,66	2136,21	23,61	54815	606	2652	47590	110598
			НР - 92%; СП - 8%			2009,24	6,67	51557	171		8192	
51	224	231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	25,66	3070,00	–	78776	–	78776	–	85078
			СП - 8%			–	–	–	–		6302	
52	225	215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	1,709	161836,00	–	276578	–	276578	–	298704
			СП - 8%			–	–	–	–		22126	
53	226	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой=РУБЕРОЙД ПО ПЕРИМЕТРУ	$м^2$ изолируемой поверхности	42,76	1925,96	39,54	82354	1691	64808	14888	105021
			НР - 92%; СП - 8%			370,79	7,66	15855	328		7779	
54	227	224-105-0104 РСНБ РК 2022	Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	42,76	1425,00	–	60933	–	60933	–	65808
			СП - 8%			–	–	–	–		4875	
55	228	224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	20	1209,00	–	24180	–	24180	–	26114
			СП - 8%			–	–	–	–		1934	
56	229	224-105-0109 РСНБ РК 2022	Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	42,76	2062,00	–	88171	–	88171	–	95225
			СП - 8%			–	–	–	–		7054	
57	230	222-506-0701 РСНБ РК 2022	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,234	917429,00	–	214678	–	214678	–	231852
			СП - 8%			–	–	–	–		17174	
58	231	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм=СКРУТКА	т	0,016137	397358,00	–	6412	–	6412	–	6925
			СП - 8%			–	–	–	–		513	
59	232	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	0,104273	338194,00	–	35265	–	35265	–	38086
			СП - 8%			–	–	–	–		2821	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	233	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0166092	1528659,00	--	25390	--	25390	--	27421
			СП - 8%			--	--	--	--		2031	
			СЛУХОВОЕ ОКНО - 5ШТ									
61	242	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	10	389,00	--	3890	--	3890	--	4201
			СП - 8%			--	--	--	--		311	
62	243	261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	5	1090,00	--	5450	--	5450	--	5886
			СП - 8%			--	--	--	--		436	
63	244	1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	15,8	1446,81	4,13	22860	65	4420	14727	40594
			НР - 80%; СП - 8%			1162,99	2,10	18375	33		3007	
			Лестница к слуховому окну									
64	245	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0818	134862,02	40002,87	11032	3272	2105	4780	17077
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	5655	1272		1265	
65	246	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0818	1074856,00	--	87923	--	87923	--	94957
			СП - 8%			--	--	--	--		7034	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1078707	5634	981631	81985	1253547
								91442	1804	--	92854	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1067675				
			Материалы	Тенге				71879				
			Всего заработная плата	Тенге					86319			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				907646				
			Накладные расходы	Тенге				77205				
			Сметная прибыль	Тенге				91589				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1236469				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
			Сметная заработная плата	Тенге					86319			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				11032				
			Материалы	Тенге				2104				
			Всего заработная плата	Тенге					6927			
			Накладные расходы	Тенге				4780				
			Сметная прибыль	Тенге				1265				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				17077				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					6927			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1253546				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
			Сметная заработная плата	Тенге					93246			

РАЗДЕЛ 7. ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК (РАЗДЕЛ 13)

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	266	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	464,5	649,70	20,04	301786	9309	223192	66187	397413
			НР - 92%; СП - 8%			149,16	5,72	69285	2657		29440	
67	267	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	275,2	2232,48	83,21	614378	22899	321739	253889	937727
			НР - 92%; СП - 8%			980,16	22,62	269740	6225		69460	
68	268	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	48,18752	60560,00	--	2918236	--	2918236	--	3151695
			СП - 8%			--	--	--	--		233459	
69	269	1110-0114-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам	$м^2$ покрытия	275,2	1710,35	100,69	470688	27710	274412	163218	684620
			НР - 90%; СП - 8%			612,52	46,47	168566	12789		50714	
70	270	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	8,81	161836,00	--	1425775	--	1425775	--	1539837
			СП - 8%			--	--	--	--		114062	
71	271	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	170	457,83	4,59	77831	780	66455	9872	94719
			НР - 90%; СП - 8%			62,33	2,19	10596	372		7016	
72	272	1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки. Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	275,2	1199,23	37,67	330028	10367	14494	279089	657846
			НР - 90%; СП - 8%			1108,89	17,92	305167	4932		48730	
73	273	232-101-0101 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	$м^2$	275,2	734,00	--	201997	--	201997	--	218157
			СП - 8%			--	--	--	--		16160	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6340719	71065	5446300	772255	7682014
								823354	26975	--	569041	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6340719				
		Материалы		Тенге				900294				
		Всего заработная плата		Тенге					850329			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4546008				
			Накладные расходы	Тенге				772255				
			Сметная прибыль	Тенге				569041				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7682015				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
			Сметная заработная плата	Тенге					850329			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				7682015				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
			Сметная заработная плата	Тенге					850329			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 8. КРЫЛЬЦЫ, НАВЕСЫ (РАЗДЕЛ 14)									
			Крыльцо Кр-1									
74	277	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	$м^2$ покрытия	14,5	7280,68	116,65	105570	1692	72068	30733	147207
			НР - 94%; СП - 8%			2193,78	61,01	31810	885		10904	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	278	1115-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	1,62	42730,42	175,76	69223	285	3085	52796	131781
			НР - 80%; СП - 8%			40650,27	87,48	65853	142		9762	
76	279	231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	$м^2$	1,62	16067,00	–	26029	–	26029	–	28111
			СП - 8%			–	–	–	–		2082	
77	280	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	5,4	24165,38	137,84	130493	744	124388	6724	148194
			НР - 118%; СП - 8%			992,76	62,44	5361	337		10977	
78	281	241-109-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х2,0 мм	м	11	6285,00	–	69135	–	69135	–	74666
			СП - 8%			–	–	–	–		5531	
79	282	241-109-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 51х2,0 мм	м	5,4	9043,00	–	48832	–	48832	–	52739
			СП - 8%			–	–	–	–		3907	
80	283	241-109-0207 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 16х1,5 мм	м	10,8	2087,00	–	22540	–	22540	–	24343
			СП - 8%			–	–	–	–		1803	
81	284	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Держатели, фланцы, крышки,заглушки	шт.	45	508,00	–	22860	–	22860	–	24689
			СП - 8%			–	–	–	–		1829	
			Крыльцо Кр-2									
82	287	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	22,4	24165,38	137,84	541305	3088	515979	27891	614732
			НР - 118%; СП - 8%			992,76	62,44	22238	1399		45536	
			Крыльцо Кр-3									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	293	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	3	6488,40	219,88	19465	659	13124	5642	27116
			НР - 94%; СП - 8%			1893,90	106,79	5682	320		2009	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Навес лестница Лм-1									
84	294	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,03765	42914,43	16878,60	1616	635	167	716	2519
			НР - 69%; СП - 8%			21609,72	5959,49	814	224		187	
85	295	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,03765	5305,45	662,16	200	25	14	111	336
			НР - 69%; СП - 8%			4266,35	2,47	161	–		25	
86	296	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,03765	443167,00	–	16685	–	16685	–	18020
			СП - 8%			–	–	–	–		1335	
87	297	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,12984	156812,52	31402,76	20361	4078	517	11841	34778
			НР - 69%; СП - 8%			121429,80	10741,96	15766	1395		2576	
88	298	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,12984	23132,22	2490,87	3003	323	312	1634	5008
			НР - 69%; СП - 8%			18234,72	7,41	2368	1		371	
89	299	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,12984	443167,00	–	57541	–	57541	–	62144
			СП - 8%			–	–	–	–		4603	
90	300	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,08692	156812,52	31402,76	13630	2730	345	7927	23282
			НР - 69%; СП - 8%			121429,80	10741,96	10555	934		1725	
91	301	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,08692	23132,22	2490,87	2011	217	209	1094	3353
			НР - 69%; СП - 8%			18234,72	7,41	1585	1		248	
92	302	214-205-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм	т	0,08692	475756,00	–	41353	–	41353	–	44661
			СП - 8%			–	–	–	–		3308	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	303	1115-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами	$м^2$ поверхности козырька	9,5	2622,55	78,52	24914	746	5269	15367	43503
			НР - 80%; СП - 8%			1989,33	32,62	18899	310		3222	
94	304	217-206-0210 РСНБ РК 2022	Панель монолитная поликарбонатная цветная толщиной 3 мм	$м^2$	9,69	14171,00	--	137317	--	137317	--	148302
			СП - 8%			--	--	--	--		10985	
95	305	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,08692	134862,02	40002,87	11722	3477	2236	5079	18145
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	6009	1352		1344	
96	306	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,08692	1074856,00	--	93426	--	93426	--	100900
			СП - 8%			--	--	--	--		7474	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1479231	18699	1273431	167555	1778529
								187101	7300	--	131743	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1426688				
		Материалы		Тенге				733915				
		Всего заработная плата		Тенге					153236			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				535718				
			Накладные расходы	Тенге				139153				
			Сметная прибыль	Тенге				125267				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1691108				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
			Сметная заработная плата	Тенге					153236			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				52543				
		Материалы		Тенге				3801				
		Всего заработная плата		Тенге					41165			
			Накладные расходы	Тенге				28402				
			Сметная прибыль	Тенге				6476				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				87421				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
			Сметная заработная плата	Тенге					41165			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1778529				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
			Сметная заработная плата	Тенге					194401			
			РАЗДЕЛ 9. Водосточная система (Лок смета 2-1-2 Раздел 1)									
97	1	1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	66	594,15	19,49	39214	1286	--	35300	80475
			НР - 92%; СП - 8%			574,66	6,70	37928	442		5961	
98	2	224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	66	2957,00	--	195162	--	195162	--	210775
			СП - 8%			--	--	--	--		15613	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	3	224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	27	1726,00	–	46602	–	46602	–	50330
			СП - 8%			–	–	–	–		3728	
100	4	224-106-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	6	1175,00	–	7050	–	7050	–	7614
			СП - 8%			–	–	–	–		564	
101	5	224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	34	886,00	–	30124	–	30124	–	32534
			СП - 8%			–	–	–	–		2410	
102	6	224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	3281,00	–	26248	–	26248	–	28348
			СП - 8%			–	–	–	–		2100	
103	7	1208-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек	м труб	84	1794,59	717,27	150746	60251	–	86855	256610
			НР - 72%; СП - 8%			1077,32	358,78	90495	30138		19008	
104	8	224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	84	3347,00	–	281148	–	281148	–	303640
			СП - 8%			–	–	–	–		22492	
105	9	224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	18	904,00	–	16272	–	16272	–	17574
			СП - 8%			–	–	–	–		1302	
106	10	224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	3299,00	–	26392	–	26392	–	28503
			СП - 8%			–	–	–	–		2111	
107	11	224-106-0111 РСНБ РК 2022	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	3667,00	–	29336	–	29336	–	31683
			СП - 8%			–	–	–	–		2347	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				848294	61537	658334	122155	1048086
								128423	30580	–	77636	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				848294				
		Всего заработная плата		Тенге					159003			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				658334				
			Накладные расходы	Тенге				122155				
			Сметная прибыль	Тенге				77636				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1048085				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
			Сметная заработная плата	Тенге					159003			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1048085				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
			Сметная заработная плата	Тенге					159003			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 10. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА Р-1 (РАЗДЕЛ 2)									
108	12	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,03264	108707,23	3971,40	3548	129	275	2190	6197
			НР - 69%; СП - 8%			96327,79	892,70	3144	29		459	
109	13	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,02832	1045837,00	–	29618	–	29618	–	31987
			СП - 8%			–	–	–	–		2369	
110	14	214-401-0109 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 25 мм	$м^2$	0,54	2087,00	–	1127	–	1127	–	1217
			СП - 8%			–	–	–	–		90	
111	15	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	0,00315	365878,00	–	1153	–	1153	–	1245
			СП - 8%			–	–	–	–		92	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				35446	129	32173	2190	40646
								3144	29	–	3010	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				31898				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31898				
			Сметная прибыль	Тенге				2551				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34449				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3548				
		Материалы		Тенге				274				
		Всего заработная плата		Тенге					3173			
			Накладные расходы	Тенге				2190				
			Сметная прибыль	Тенге				459				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6197				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3173			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				40646				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3173			
			РАЗДЕЛ 11. ДВЕРИ (РАЗДЕЛ 3)									
112	16	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 $м^2$. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	10,8	5482,66	82,57	59213	892	14879	30270	96642
			НР - 69%; СП - 8%			4022,44	39,56	43442	427		7159	
113	17	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	10,8	70933,00	–	766076	–	766076	–	827362
			СП - 8%			–	–	–	–		61286	
114	18	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 $м^2$. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	8	6052,78	78,07	48422	624	13208	24072	78294

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			4323,76	37,14	34590	297		5800	
115	19	223-207-0101 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	$м^2$	8	55871,00	–	446968	–	446968	–	482725
			СП - 8%			–	–	–	–		35757	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				1320679	1516	1241131	54342	1485023
								78032	724	–	110002	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1213044				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1213044				
			Сметная прибыль	Тенге				97043				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1310087				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				107635				
		Материалы		Тенге				28087				
		Всего заработная плата		Тенге					78756			
			Накладные расходы	Тенге				54342				
			Сметная прибыль	Тенге				12959				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				174936				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					78756			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1485023				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					78756			
			РАЗДЕЛ 12. ОКНА (РАЗДЕЛ 4)									
116	33	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	68,82	3547,41	8,27	244133	570	215908	25155	290831
			НР - 90%; СП - 8%			401,85	4,28	27655	295		21543	
117	34	223-501-0116 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 350 мм**	м	68,82	2017,00	–	138810	–	138810	–	149915
			СП - 8%			–	–	–	–		11105	
118	35	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	м	57,06	2301,16	6,33	131304	361	84592	37174	181956
			НР - 80%; СП - 8%			812,32	2,04	46351	116		13478	
119	36	214-401-0207 РСНБ РК 2022	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	$м^2$	68,8	2644,00	–	181907	–	181907	–	196460
			СП - 8%			–	–	–	–		14553	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				696154	931	621217	62329	819162
								74006	411	–	60679	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				696154				
		Материалы		Тенге				300500				
		Всего заработная плата		Тенге					74417			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				320717				
			Накладные расходы	Тенге				62329				
			Сметная прибыль	Тенге				60679				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				819162				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	Тенге					74417			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				819162				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
			Сметная заработная плата	Тенге					74417			
			РАЗДЕЛ 13. ВИТРАЖИ (РАЗДЕЛ 5)									
120	37	1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	$м^2$	13	9063,19	766,40	117821	9963	198	78195	211697
			НР - 69%; СП - 8%			8281,50	435,86	107660	5666		15681	
121	38	223-301-0107 РСНБ РК 2022	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом**	$м^2$	11,0435	116637,00	--	1288081	--	1288081	--	1391127
			СП - 8%			--	--	--	--		103046	
122	39	223-301-0207 РСНБ РК 2022	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом**	$м^2$	1,9565	128355,00	--	251127	--	251127	--	271217
			СП - 8%			--	--	--	--		20090	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				1657029	9963	1539406	78195	1874041
								107660	5666	--	138817	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1539208				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1539208				
			Сметная прибыль	Тенге				123136				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1662344				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				117821				
		Материалы		Тенге				199				
		Всего заработная плата		Тенге					113326			
			Накладные расходы	Тенге				78195				
			Сметная прибыль	Тенге				15681				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				211697				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	Тенге					113326			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1874041				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
			Сметная заработная плата	Тенге					113326			
			РАЗДЕЛ 14. ПОЛЫ (РАЗДЕЛ 6)									
			УЗЕЛ-740									
123	45	1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса цементные. Устройство**	**м плинтусов**	108,56	308,44	1,90	33484	206	6425	25339	63529
			НР - 94%; СП - 8%			247,36	0,95	26853	103		4706	
			УЗЕЛ-651									
124	49	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее**	**$м^2$ покрытия**	262,53	5028,74	68,45	1320195	17970	1180561	121982	1557551
			НР - 94%; СП - 8%			463,43	30,87	121664	8104		115374	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	50	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	214,02	479,19	1,43	102556	306	55606	43988	158268
			НР - 94%; СП - 8%			217,94	0,71	46644	152		11724	
			УЗЕЛ-531									
126	54	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство на клее	$м^2$ покрытия	62,09	5028,74	68,45	312234	4250	279210	28849	368370
			НР - 94%; СП - 8%			463,43	30,87	28774	1917		27287	
127	55	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	67,13	479,19	1,43	32168	96	17442	13797	49643
			НР - 94%; СП - 8%			217,94	0,71	14630	48		3677	
			ЛЕСТНИЦА Л-1									
128	80	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	$м^2$ покрытия	29,44	6056,56	116,65	178305	3434	110286	62398	259959
			НР - 94%; СП - 8%			2193,78	61,01	64585	1796		19256	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129	81	1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	30,56	4181,08	19,35	127774	591	112088	14421	153570
			НР - 94%; СП - 8%			493,95	8,05	15095	246		11376	
			ЗРИТЕЛЬНЫЙ ЗАЛ									
130	85	1111-0101-3605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из готовых ковров на комнату. Устройство на клее	$м^2$ покрытия	189,5	4764,26	35,21	902827	6672	711159	177255	1166488
			НР - 94%; СП - 8%			976,23	18,86	184996	3574		86406	
131	86	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	55,66	479,19	1,43	26672	80	14461	11440	41161
			НР - 94%; СП - 8%			217,94	0,71	12131	40		3049	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				3036215	33605	2487238	499469	3818539
								515372	15980	–	282855	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3036215				
		Материалы		Тенге				2487239				
		Всего заработная плата		Тенге					531352			
			Накладные расходы	Тенге				499469				
			Сметная прибыль	Тенге				282855				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3818539				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
			Сметная заработная плата	Тенге					531352			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				3818539				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
			Сметная заработная плата	Тенге					531352			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 15. СЦЕНА (РАЗДЕЛ 7)									
132	87	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	2,7998	213662,15	1834,39	598211	5136	467278	115458	770762
			НР - 90%; СП - 8%			44930,70	889,19	125797	2490		57094	
133	88	1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия дощатые толщиной 44 мм.Устройство	$м^2$ покрытия	62,72	1494,22	78,87	93717	4947	13737	72965	180017
			НР - 94%; СП - 8%			1196,32	41,29	75033	2590		13335	
134	89	215-203-0502 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,любой ширины,толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,35	137592,00	--	460933	--	460933	--	497808
			СП - 8%			--	--	--	--		36875	
135	90	1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	12,51	538,35	3,80	6735	48	4782	1813	9232
			НР - 94%; СП - 8%			152,28	1,90	1905	24		684	
136	91	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	2,7998	12877,22	71,22	36054	200	24541	10267	50026
			НР - 90%; СП - 8%			4040,50	33,87	11313	95		3706	
137	92	1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	62,72	1318,23	5,88	82679	369	18279	51376	144779
			НР - 80%; СП - 8%			1020,90	3,01	64031	189		10724	
138	93	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	16,8	3763,51	119,35	63227	2005	40965	19386	89222
			НР - 94%; СП - 8%			1205,77	21,80	20257	366		6609	
139	94	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	7	46558,71	11,48	325911	80	279043	43981	399483
			НР - 94%; СП - 8%			6684,04	--	46788	--		29591	
140	95	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	5,6	23781,09	2870,51	133174	16075	83964	38033	184904
			НР - 94%; СП - 8%			5917,02	1308,16	33135	7326		13697	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1800641	28860	1393522	353279	2326233
								378259	13080	--	172315	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1800641				
		Материалы		Тенге				932591				
		Всего заработная плата		Тенге					391339			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				460933				
			Накладные расходы	Тенге				353279				
			Сметная прибыль	Тенге				172315				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2326235				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
			Сметная заработная плата	Тенге					391339			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				2326235				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
			Сметная заработная плата	Тенге					391339			
			РАЗДЕЛ 16. Ограждение для МГН (РАЗДЕЛ 8)									
141	96	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	м ограждения	8,5	24165,38	137,84	205406	1172	195796	10584	233269
			НР - 118%; СП - 8%			992,76	62,44	8438	531		17279	
142	97	241-109-0226 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 51х2,0 мм**	м	11,9	9043,00	–	107612	–	107612	–	116221
			СП - 8%			–	–	–	–		8609	
143	98	223-502-0201 РСНБ РК 2022	**Держатели, фланцы, крышки,заглушки**	шт.	27	508,00	–	13716	–	13716	–	14813
			СП - 8%			–	–	–	–		1097	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				326734	1172	317124	10584	364303
								8438	531	–	26985	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				326734				
		Материалы		Тенге				195796				
		Всего заработная плата		Тенге					8969			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				121328				
			Накладные расходы	Тенге				10584				
			Сметная прибыль	Тенге				26985				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				364303				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					8969			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				364303				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					8969			
			РАЗДЕЛ 17. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА (РАЗДЕЛ 9)									
			ПОТОЛОК									
144	99	1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	95,953	1213,77	9,80	116465	940	24500	73278	204923
			НР - 80%; СП - 8%			948,64	5,97	91025	573		15180	
145	100	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	147,62	215,27	1,28	31778	189	6787	19920	55834
			НР - 80%; СП - 8%			168,01	0,67	24802	99		4136	
146	101	1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах**	$м^2$ потолка	204,75	4403,81	22,83	901680	4674	434244	418366	1425650

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 90%; СП - 8%			2260,13	10,20	462762	2088		105604	
147	102	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	653,2695	1371,14	6,86	895724	4481	274642	494708	1501664
			НР - 80%; СП - 8%			943,87	2,73	616601	1783		111232	
148	103	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1005,03	1322,86	8,26	1329514	8301	263600	849471	2353308
			НР - 80%; СП - 8%			1052,32	4,20	1057613	4221		174322	
			СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ									
149	104	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	408,3755	2129,99	126,28	869836	51570	237985	498823	1478152
			НР - 80%; СП - 8%			1420,95	105,90	580281	43247		109494	
150	105	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	172,27	215,27	1,28	37085	220	7922	23246	65158
			НР - 80%; СП - 8%			168,01	0,67	28943	115		4827	
151	106	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	374,484292	2582,62	133,47	967151	49982	278801	543732	1631756
			НР - 80%; СП - 8%			1704,66	110,28	638368	41298		120872	
152	107	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	1551,1535	1028,22	6,86	1594927	10641	652120	749114	2531560
			НР - 80%; СП - 8%			600,95	2,73	932166	4235		187519	
153	108	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2386,39	1088,12	7,78	2596679	18566	579368	1606565	4539511
			НР - 80%; СП - 8%			837,56	3,97	1998745	9474		336266	
154	109	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	286,5469	7422,94	30,38	2127020	8705	842837	1024351	3403480
			НР - 80%; СП - 8%			4451,20	17,31	1275478	4960		252110	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				11467859	158269	3602806	6301574	19190996
								7706784	112093	–	1421562	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				11467859				
		Материалы		Тенге				3602804				
		Всего заработная плата		Тенге					7818877			
			Накладные расходы	Тенге				6301574				
			Сметная прибыль	Тенге				1421562				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19190995				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3720
			Сметная заработная плата	Тенге					7818877			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				19190995				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3720
			Сметная заработная плата	Тенге					7818877			
			РАЗДЕЛ 18. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (РАЗДЕЛ 10)									
			Цоколь									
155	110	1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя**	$м^2$ поверхности облицовки	90,58	12920,54	49,98	1170343	4528	610166	445845	1745483
			НР - 80%; СП - 8%			6134,34	18,30	555649	1658		129295	
156	111	231-102-0106 РСНБ РК 2022	**Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка**	$м^2$	90,58	18305,00	--	1658067	--	1658067	--	1790712
			СП - 8%			--	--	--	--		132645	
			Фасад									
157	112	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	982,1	5037,41	53,44	4947240	52483	2381131	2033851	7539581
			НР - 80%; СП - 8%			2559,44	29,21	2513626	28687		558491	
158	113	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,707112	428134,00	--	302739	--	302739	--	326958
			СП - 8%			--	--	--	--		24219	
159	114	1126-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов насухо**	$м^2$	982,1	1763,46	18,20	1731894	17874	394245	1007458	2958498
			НР - 76%; СП - 8%			1343,83	5,93	1319775	5824		219146	
160	115	234-101-0305 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 46 до 55 кг/$м^3$**	$м^3$	100,1742	46445,00	--	4652591	--	4652591	--	5024798
			СП - 8%			--	--	--	--		372207	
161	116	1115-0212-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин по подготовленной поверхности**	$м^2$ отделываемой поверхности	982,1	2040,93	205,71	2004397	202027	1023830	702781	2923751
			НР - 80%; СП - 8%			792,73	101,76	778540	99938		216573	
162	117	1115-0212-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады зданий. ЖИДКИЙ ТРАВЕРТИН**	$м^2$ отделываемой поверхности	982,1	1036,38	13,10	1017829	12865	165838	676343	1829702
			НР - 80%; СП - 8%			854,42	6,42	839126	6305		135530	
163	118	236-107-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь декоративная для фасадных и интерьерных работ=Жидкий травертин**	кг	1767,78	519,00	--	917478	--	917478	--	990876
			СП - 8%			--	--	--	--		73398	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	119	1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	982,1	256,73	2,43	252135	2387	112333	110869	392045
			НР - 80%; СП - 8%			139,92	1,19	137415	1169		29041	
165	120	1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	$м^2$ вертикальной проекции	491,05	1368,08	73,06	671796	35876	185603	435493	1195874
			НР - 93%; СП - 8%			917,05	36,56	450317	17953		88585	
			Наружные обрамления окон и дверей									
166	121	1115-0406-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)	1 м карниза (галтели)	345,6	616,47	--	213052	--	48425	131701	372332
			НР - 80%; СП - 8%			476,35	--	164627	--		27579	
167	122	1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	51,84	256,73	2,43	13309	126	5930	5852	20694
			НР - 80%; СП - 8%			139,92	1,19	7253	62		1533	
			Фасадный карниз									
168	123	1115-0406-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной свыше 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)	1 м карниза (галтели)	78,5	1089,06	0,88	85491	69	27933	45991	142000
			НР - 80%; СП - 8%			732,34	--	57489	--		10518	
169	124	1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	39,25	256,73	2,43	10077	96	4489	4431	15669
			НР - 80%; СП - 8%			139,92	1,19	5492	47		1161	
			Крыльцо Кр-1									
170	125	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	11,38	47618,46	983,46	541898	11192	437127	89584	682001
			НР - 91%; СП - 8%			8223,12	427,51	93579	4865		50519	
171	126	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07515	428134,00	--	32174	--	32174	--	34748
			СП - 8%			--	--	--	--		2574	
172	127	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	19,25	6488,40	219,88	124902	4233	84211	36203	173993
			НР - 94%; СП - 8%			1893,90	106,79	36458	2056		12888	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	128	1107-0519-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка	м	4,5	21524,16	5,59	96859	25	83911	15249	121077
			НР - 118%; СП - 8%			2871,75	--	12923	--		8969	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				20444271	343781	13128221	5741651	28280792
								6972269	168564	--	2094871	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				20444271				
		Материалы		Тенге				5565168				
		Всего заработная плата		Тенге					7140833			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7563049				
			Накладные расходы	Тенге				5741651				
			Сметная прибыль	Тенге				2094871				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28280793				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3327
			Сметная заработная плата	Тенге					7140833			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				28280793				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3327
			Сметная заработная плата	Тенге					7140833			
			РАЗДЕЛ 19. Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод В1 (Лок смета 2-1-3 РАЗДЕЛ 1)									
			Водомерный узел									
174	1	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	36437,02	739,53	36437	740	17115	18416	59242
			НР - 98%; СП - 8%			18581,68	210,66	18582	211		4388	
175	2	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	21324,00	--	42648	--	42648	--	46060
			СП - 8%			--	--	--	--		3412	
176	3	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2229,00	--	13374	--	13374	--	14444
			СП - 8%			--	--	--	--		1070	
177	4	241-210-0903 РСНБ РК 2022 прим	Адаптер	шт.	2	1868,00	--	3736	--	3736	--	4035
			СП - 8%			--	--	--	--		299	
178	5	519-101-0101 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч9066бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	185616,00	--	185616	--		--	185616
						--	--	--	--	185616	--	
179	6	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	1,765	3567,00	--	6296	--	6296	--	6800
			СП - 8%			--	--	--	--		504	
180	7	241-113-0109 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	2	3332,00	--	6664	--	6664	--	7197
			СП - 8%			--	--	--	--		533	
181	8	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм /КОЛЕНО/	т	0,0012	449705,00	--	540	--	540	--	583
			СП - 8%			--	--	--	--		43	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	9	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003888	1528659,00	--	5943	--	5943	--	6418
			СП - 8%			--	--	--	--		475	
183	10	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,24	589,00	--	141	--	141	--	152
			СП - 8%			--	--	--	--		11	
184	11	244-301-0701 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 6 м^3/ч, Tmax 50°	шт.	1	85757,00	--	85757	--	85757	--	92618
			СП - 8%			--	--	--	--		6861	
185	12	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,446	687,00	--	306	--	306	--	331
			СП - 8%			--	--	--	--		25	
186	13	241-101-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	552,00	--	110	--	110	--	119
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
187	14	241-114-0105 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	638,00	--	1276	--	1276	--	1378
			СП - 8%			--	--	--	--		102	
188	15	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1081,00	--	1081	--	1081	--	1167
			СП - 8%			--	--	--	--		86	
189	16	261-301-0257 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51,00	--	51	--	51	--	55
			СП - 8%			--	--	--	--		4	
			Арматура									
190	17	245-405-0608 РСНБ РК 2022	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 50	шт.	1	32170,00	--	32170	--	32170	--	34744
			СП - 8%			--	--	--	--		2574	
191	18	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	26181,80	366,45	26182	367	23693	2205	30658
			НР - 98%; СП - 8%			2122,12	127,74	2122	128		2271	
192	19	242-404-0106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	34741,00	--	34741	--	34741	--	37520
			СП - 8%			--	--	--	--		2779	
193	20	1116-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	6077,56	268,47	30388	1343	11775	17441	51655
			НР - 98%; СП - 8%			3454,01	105,33	17270	527		3826	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	21	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	21324,00	--	85296	--	85296	--	92120
			СП - 8%			--	--	--	--		6824	
195	22	242-304-0401 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	11899,00	--	11899	--	11899	--	12851
			СП - 8%			--	--	--	--		952	
196	23	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	34	1329,00	--	45186	--	45186	--	48801
			СП - 8%			--	--	--	--		3615	
			Трубопроводы									
197	24	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	10	4438,30	89,95	44383	899	27581	15882	65086
			НР - 98%; СП - 8%			1590,31	30,31	15903	303		4821	
198	25	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	50	3446,21	74,07	172311	3704	101577	66960	258413
			НР - 98%; СП - 8%			1340,60	25,93	67030	1297		19142	
199	26	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	20	2549,30	74,07	50986	1482	22692	26784	83992
			НР - 98%; СП - 8%			1340,60	25,93	26812	519		6222	
200	27	241-102-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	м	20	463,00	--	9260	--	9260	--	10001
			СП - 8%			--	--	--	--		741	
201	28	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа,наружный диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	50	2512,83	18,28	125642	915	332	121915	267362
			НР - 98%; СП - 8%			2487,89	0,17	124395	9		19805	
202	29	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	49,5	142,00	--	7029	--	7029	--	7591
			СП - 8%			--	--	--	--		562	
203	30	1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка /Гильза/	м трубопровода	2	29679,73	362,54	59359	725	49359	9292	74143
			НР - 98%; СП - 8%			4637,32	103,53	9275	207		5492	
			Фасонные части									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	31	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	31	40,00	--	1240	--	1240	--	1339
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
205	32	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	26	24,00	--	624	--	624	--	674
			СП - 8%			--	--	--	--		50	
206	33	241-212-0201 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 20 мм	шт.	2	146,00	--	292	--	292	--	315
			СП - 8%			--	--	--	--		23	
207	34	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм/д65/	шт.	5	405,00	--	2025	--	2025	--	2187
			СП - 8%			--	--	--	--		162	
208	35	241-112-0106 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	3	186,00	--	558	--	558	--	603
			СП - 8%			--	--	--	--		45	
209	36	241-113-0106 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм=/65х65/	шт.	6	931,00	--	5586	--	5586	--	6033
			СП - 8%			--	--	--	--		447	
210	37	241-113-0101 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	2	428,00	--	856	--	856	--	924
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
211	38	241-102-0146 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм=ПЕРЕХОД	м	1,2	2162,00	--	2594	--	2594	--	2802
			СП - 8%			--	--	--	--		208	
212	39	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм=ПЕРЕХОД	м	0,3	1711,00	--	513	--	513	--	554
			СП - 8%			--	--	--	--		41	
213	40	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм=ПЕРЕХОД	м	0,9	347,00	--	312	--	312	--	337
			СП - 8%			--	--	--	--		25	
214	41	241-221-0107 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	10	242,00	--	2420	--	2420	--	2614
			СП - 8%			--	--	--	--		194	
215	42	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	45	70,00	--	3150	--	3150	--	3402
			СП - 8%			--	--	--	--		252	
216	43	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	70	8,00	--	560	--	560	--	605

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		45	
217	44	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	125	154,90	1,56	19363	195	313	18478	40868
			НР - 98%; СП - 8%			150,84	–	18855	–		3028	
218	45	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,125	108941,30	–	13618	–	311	13174	28935
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	–	13307	–		2143	
			Пожарный кран									
219	46	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	5	64886,76	195,22	324434	976	312755	10839	362095
			НР - 98%; СП - 8%			2140,63	71,35	10703	357		26822	
220	47	1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы пожарные металлические.Установка на стене или в нише	шт.	5	3310,28	46,77	16551	234	132	15964	35116
			НР - 98%; СП - 8%			3237,06	20,93	16185	105		2601	
221	48	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	5	32126,00	–	160630	–	160630	–	173480
			СП - 8%			–	–	–	–		12850	
222	49	248-305-0205 РСНБ РК 2022	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 10	шт.	10	43139,00	–	431390	–	431390	–	465901
			СП - 8%			–	–	–	–		34511	
223	50	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство=УПОР	$м^3$	0,125	46579,68	1537,78	5822	192	4630	986	7353
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	1000	84		545	
224	51	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	3246,00	–	6492	–	6492	–	7011
			СП - 8%			–	–	–	–		519	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				2123838	11772	1585011	338336	2644300
								341439	3747	185616	182126	
		Стоимость оборудования		Тенге				185616				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				185616				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1032186				
		Материалы		Тенге				4941				
		Всего заработная плата		Тенге					14391			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1012746				
			Накладные расходы	Тенге				14160				
			Сметная прибыль	Тенге				83708				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1130054				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					14391			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				906036				
		Материалы		Тенге				567327				
		Всего заработная плата		Тенге					330795			
		Сдача и испытание		Тенге				72				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				324176				
			Сметная прибыль	Тенге				98418				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1328630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145
			Сметная заработная плата	Тенге					330795			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				2644300				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153
			Сметная заработная плата	Тенге					345186			
			РАЗДЕЛ 20. Насосная станция (РАЗДЕЛ 2)									
225	52	1307-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования	шт.	1	70064,51	2391,97	70065	2392	1932	40461	119368
			НР - 61%; СП - 8%			65741,20	588,72	65741	589		8842	
226	53	511-703-4806 СпрСЦ 04.2023	Установка с двумя горизонтальными насосами (1 рабочий + 1 резервный) для водоснабжения и повышения давления серии MHIE, прибор управления ECe, с частотным преобразователем COR-2 MHIE205EM/Ece Q 2 м^3/ч, H 30 м вод. ст.	шт.	1	3049814,00	--	3049814	--		--	3049814
						--	--	--	--	3049814	--	
227	54	Прайс лист	Насосная станция противопожарного назначения, GFDK20/V-22-10-1372.1.3, Q=12,00 m3/h, H=16,00 m,~3 x 400, P=2 x 0,75kW	шт.	2	2184372,18	--	4368744	--		--	4368744
						--	--	--	--	4368744	--	
228	55	242-304-0401 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	11899,00	--	23798	--	23798	--	25702
			СП - 8%			--	--	--	--		1904	
229	56	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	6	21324,00	--	127944	--	127944	--	138180
			СП - 8%			--	--	--	--		10236	
230	57	245-405-0608 РСНБ РК 2022	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 50	шт.	2	32170,00	--	64340	--	64340	--	69487
			СП - 8%			--	--	--	--		5147	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				7704705	2392	218014	40461	7771295
								65741	589	7418558	26129	
		Стоимость оборудования		Тенге				7418558				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7418558				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				70065				
		Материалы		Тенге				1931				
		Всего заработная плата		Тенге					66330			
			Накладные расходы	Тенге				40461				
			Сметная прибыль	Тенге				8842				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				119368				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					66330			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				216082				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				216082				
			Сметная прибыль	Тенге				17287				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				233369				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				7771295				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					66330			
			РАЗДЕЛ 21. Сеть горячего водоснабжения Т3 (РАЗДЕЛ 3)									
231	58	1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	5	7923,78	70,70	39619	354	2401	36281	81973
			НР - 98%; СП - 8%			7372,78	31,60	36864	158		6072	
232	59	513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51340,00	--	51340	--		--	51340
						--	--	--	--	51340	--	
233	60	513-106-0103 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	2	61186,00	--	122372	--		--	122372
						--	--	--	--	122372	--	
234	61	513-106-0106 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	2	76524,00	--	153048	--		--	153048
						--	--	--	--	153048	--	
			Арматура									
235	62	241-208-2902 РСНБ РК 2022 прим.	Вентиль шаровой полипропиленовый марки PP-R Dn=20 мм	шт.	20	171,00	--	3420	--	3420	--	3694
			СП - 8%			--	--	--	--		274	
236	63	241-208-2901 РСНБ РК 2022 прим.	Кран шаровой полипропиленовый Д15	шт.	5	609,00	--	3045	--	3045	--	3289
			СП - 8%			--	--	--	--		244	
			Трубопроводы									
237	64	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	30	1019,85	2,53	30596	76	207	29710	65130
			НР - 98%; СП - 8%			1010,42	0,12	30313	4		4824	
238	65	241-205-1201 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	29,7	292,00	--	8672	--	8672	--	9366
			СП - 8%			--	--	--	--		694	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	66	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	30	154,90	1,56	4647	47	75	4435	9808
			НР - 98%; СП - 8%			150,84	–	4525	–		727	
240	67	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,03	108941,30	–	3268	–	74	3162	6944
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	–	3194	–		514	
			Фасонные части									
241	68	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	12	40,00	–	480	–	480	–	518
			СП - 8%			–	–	–	–		38	
242	69	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	22	24,00	–	528	–	528	–	570
			СП - 8%			–	–	–	–		42	
243	70	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	30	8,00	–	240	–	240	–	259
			СП - 8%			–	–	–	–		19	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				421275	477	19142	73588	508311
								74896	162	326760	13448	
		Стоимость оборудования		Тенге				326760				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				326760				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				19653				
		Материалы		Тенге				75				
		Всего заработная плата		Тенге					3194			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16385				
			Накладные расходы	Тенге				3162				
			Сметная прибыль	Тенге				1825				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24640				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3194			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				74862				
		Материалы		Тенге				2684				
		Всего заработная плата		Тенге					71864			
			Накладные расходы	Тенге				70426				
			Сметная прибыль	Тенге				11623				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				156911				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
			Сметная заработная плата	Тенге					71864			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				508311				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	Тенге					75058			
			РАЗДЕЛ 22. Сеть хоз-бытовой канализации К1 (РАЗДЕЛ 4)									
			Трубопроводы									
244	71	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	30	1459,24	2,21	43777	67	418	42451	93126
			НР - 98%; СП - 8%			1443,08	0,82	43292	25		6898	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	72	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	70	1421,45	5,39	99502	377	2260	95056	210122
			НР - 98%; СП - 8%			1383,78	1,87	96865	131		15565	
246	73	241-203-0401 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	29,94	436,00	–	13054	–	13054	–	14098
			СП - 8%			–	–	–	–		1044	
247	74	241-203-0409 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	69,86	1576,00	–	110099	–	110099	–	118907
			СП - 8%			–	–	–	–		8808	
248	75	1116-0401-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка	м трубопровода	2	35684,20	484,44	71368	969	59579	10892	88841
			НР - 98%; СП - 8%			5410,20	146,96	10820	294		6581	
			Фасонные части									
249	76	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	10	124,00	–	1240	–	1240	–	1339
			СП - 8%			–	–	–	–		99	
250	77	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	428,00	–	3424	–	3424	–	3698
			СП - 8%			–	–	–	–		274	
251	78	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	20	144,00	–	2880	–	2880	–	3110
			СП - 8%			–	–	–	–		230	
252	79	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	22	483,00	–	10626	–	10626	–	11476
			СП - 8%			–	–	–	–		850	
253	80	241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	359,00	–	1436	–	1436	–	1551
			СП - 8%			–	–	–	–		115	
254	81	241-212-0502 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	933,00	–	1866	–	1866	–	2015
			СП - 8%			–	–	–	–		149	
255	82	241-211-3003 РСНБ РК 2022	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	10	276,00	–	2760	–	2760	–	2981
			СП - 8%			–	–	–	–		221	
256	83	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	397,00	–	3176	–	3176	–	3430

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		254	
257	84	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	9	812,00	–	7308	–	7308	–	7893
			СП - 8%			–	–	–	–		585	
258	85	241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	6	176,00	–	1056	–	1056	–	1140
			СП - 8%			–	–	–	–		84	
259	86	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром (клипса) 50 мм	шт.	30	62,00	–	1860	–	1860	–	2009
			СП - 8%			–	–	–	–		149	
260	87	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром (клипса) 100 мм	шт.	70	179,00	–	12530	–	12530	–	13532
			СП - 8%			–	–	–	–		1002	
261	88	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство=УПОР	м^3	0,125	46579,68	1537,78	5822	192	4630	986	7353
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	1000	84		545	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				393784	1605	240202	149385	586621
								151977	534	–	43453	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				179137				
		Материалы		Тенге				4630				
		Всего заработная плата		Тенге					1084			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				173315				
			Накладные расходы	Тенге				986				
			Сметная прибыль	Тенге				14409				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				194532				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					1084			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				214647				
		Материалы		Тенге				62258				
		Всего заработная плата		Тенге					151427			
			Накладные расходы	Тенге				148399				
			Сметная прибыль	Тенге				29044				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				392090				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
			Сметная заработная плата	Тенге					151427			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				586622				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
			Сметная заработная плата	Тенге					152511			
			РАЗДЕЛ 23. Канализация напорная, К2Н (РАЗДЕЛ 5)									
262	89	511-101-0102 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м^3/ч, напор 6,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	4	184927,00	–	739708	–		–	739708
						–	–	–	–	739708	–	
			Арматура									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
263	90	245-405-0608 РСНБ РК 2022	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 50	шт.	2	32170,00	–	64340	–	64340	–	69487
			СП - 8%			–	–	–	–		5147	
264	91	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	21324,00	–	42648	–	42648	–	46060
			СП - 8%			–	–	–	–		3412	
265	92	242-304-0401 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	11899,00	–	23798	–	23798	–	25702
			СП - 8%			–	–	–	–		1904	
			Трубопроводы									
266	93	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	10	3446,21	74,07	34462	740	20316	13392	51682
			НР - 98%; СП - 8%			1340,60	25,93	13406	259		3828	
			Фасонные части									
267	94	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2612,00	–	20896	–	20896	–	22568
			СП - 8%			–	–	–	–		1672	
268	95	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	405,00	–	1620	–	1620	–	1750
			СП - 8%			–	–	–	–		130	
269	96	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,9	1563,77	1,75	2971	4	380	2071	5446
			НР - 80%; СП - 8%			1361,82	0,91	2587	2		403	
270	97	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	2,68	708,00	–	1897	–	1897	–	2049
			СП - 8%			–	–	–	–		152	
271	98	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,032	46579,68	1537,78	1491	50	1185	253	1883
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	256	22		139	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				933831	794	177080	15716	966335
								16249	283	739708	16787	
			Стоимость оборудования	Тенге				739708				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				739708				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				159661				
			Материалы	Тенге				1565				
			Всего заработная плата	Тенге					2867			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				155199				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				2324				
			Сметная прибыль	Тенге				12959				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				174944				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2867			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				34462				
		Материалы		Тенге				20315				
		Всего заработная плата		Тенге					13665			
			Накладные расходы	Тенге				13392				
			Сметная прибыль	Тенге				3828				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				51682				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					13665			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				966334				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					16532			
			РАЗДЕЛ 24. Санитарные приборы (РАЗДЕЛ 6)									
272	99	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	13	5235,62	147,38	68063	1916	5852	60085	138400
			НР - 98%; СП - 8%			4638,04	78,20	60295	1017		10252	
273	100	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	13	8653,00	–	112489	–	112489	–	121488
			СП - 8%			–	–	–	–		8999	
274	101	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	13	11364,00	–	147732	–	147732	–	159551
			СП - 8%			–	–	–	–		11819	
275	102	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	13	7891,00	–	102583	–	102583	–	110790
			СП - 8%			–	–	–	–		8207	
276	103	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	4	3110,06	369,89	12440	1480	1541	9988	24222
			НР - 98%; СП - 8%			2354,70	193,25	9419	773		1794	
277	104	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	4	36026,00	–	144104	–	144104	–	155632
			СП - 8%			–	–	–	–		11528	
278	105	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	4	1139,00	–	4556	–	4556	–	4920
			СП - 8%			–	–	–	–		364	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279	106	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	4	1710,24	0,16	6841	1	180	6527	14437
			НР - 98%; СП - 8%			1664,94	--	6660	--		1069	
280	107	242-207-3302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	5045,00	--	20180	--	20180	--	21794
			СП - 8%			--	--	--	--		1614	
281	108	1117-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Биде. Установка	комплект	1	4756,28	58,02	4756	58	2129	2546	7886
			НР - 98%; СП - 8%			2568,56	29,24	2569	29		584	
282	109	244-101-0801 РСНБ РК 2022	Биде с переливом и без перелива размерами L 640 мм, B 360 мм	комплект	1	24358,00	--	24358	--	24358	--	26307
			СП - 8%			--	--	--	--		1949	
283	110	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	12	6602,43	95,30	79229	1143	34238	43537	132588
			НР - 98%; СП - 8%			3654,03	48,12	43848	577		9821	
284	111	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	12	52145,00	--	625740	--	625740	--	675799
			СП - 8%			--	--	--	--		50059	
285	112	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	12	14807,00	--	177684	--	177684	--	191899
			СП - 8%			--	--	--	--		14215	
286	113	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	12	2773,00	--	33276	--	33276	--	35938
			СП - 8%			--	--	--	--		2662	
287	114	1117-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Писсуары настенные. Установка	комплект	3	2570,14	104,30	7710	313	970	6462	15306
			НР - 98%; СП - 8%			2142,35	55,58	6427	167		1134	
288	115	244-101-0901 РСНБ РК 2022	Писсуар настенный размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	3	20963,00	--	62889	--	62889	--	67920
			СП - 8%			--	--	--	--		5031	
289	116	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники/РАКОВИНА/ одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	5235,62	147,38	5236	147	451	4622	10647
			НР - 98%; СП - 8%			4638,04	78,20	4638	78		789	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290	117	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник/РАКОВИНА/ без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	1	8653,00	--	8653	--	8653	--	9345
			СП - 8%			--	--	--	--		692	
291	118	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	1556,00	--	1556	--	1556	--	1680
			СП - 8%			--	--	--	--		124	
292	119	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	34	1139,44	--	38741	--	17816	20506	63987
			НР - 98%; СП - 8%			615,44	--	20925	--		4740	
293	120	241-210-0801 РСНБ РК 2022	Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм	шт.	34	545,00	--	18530	--	18530	--	20012
			СП - 8%			--	--	--	--		1482	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1707346	5058	1547507	154273	2010548
								154781	2641	--	148928	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1484330				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1484330				
			Сметная прибыль	Тенге				118745				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1603075				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				223016				
		Материалы		Тенге				63179				
		Всего заработная плата		Тенге					157422			
			Накладные расходы	Тенге				154273				
			Сметная прибыль	Тенге				30183				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				407472				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
			Сметная заработная плата	Тенге					157422			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				2010547				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
			Сметная заработная плата	Тенге					157422			
			РАЗДЕЛ 25. Отопление (Лок смета 2-1-4 РАЗДЕЛ 1)									
294	6	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые).Установка	кВт	60	1239,80	23,84	74388	1431	--	72084	158190
			НР - 98%; СП - 8%			1215,96	9,96	72958	598		11718	
295	7	245-102-0109 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 200 мм, теплоотдачей от 86 Вт до 105 Вт	секция	18	2539,00	--	45702	--	45702	--	49358
			СП - 8%			--	--	--	--		3656	
296	8	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	357	2231,00	--	796467	--	796467	--	860184
			СП - 8%			--	--	--	--		63717	
297	9	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	43	495,75	0,95	21317	41	537	20344	44994

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			482,30	0,48	20739	21		3333	
298	10	245-510-0206 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	43	8984,00	–	386312	–	386312	–	417217
			СП - 8%			–	–	–	–		30905	
299	11	245-510-0302 РСНБ РК 2022	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°C, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	43	6042,00	–	259806	–	259806	–	280590
			СП - 8%			–	–	–	–		20784	
300	12	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные.Установка	комплект	43	461,73	–	19854	–	6234	13348	35858
			НР - 98%; СП - 8%			316,74	–	13620	–		2656	
301	13	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	4	1050,42	3,24	4202	13	374	3743	8580
			НР - 98%; СП - 8%			953,78	1,05	3815	4		636	
302	14	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	4	1223,57	3,24	4894	13	587	4212	9835
			НР - 98%; СП - 8%			1073,46	1,05	4294	4		729	
303	15	242-312-0901 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	78052,00	–	78052	–	78052	–	84296
			СП - 8%			–	–	–	–		6244	
304	16	242-312-0903 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	93459,00	–	186918	–	186918	–	201871
			СП - 8%			–	–	–	–		14953	
305	17	242-312-0905 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	124291,00	–	124291	–	124291	–	134234
			СП - 8%			–	–	–	–		9943	
306	18	245-506-0105 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 $м^3$/ч, DN 20	шт.	1	24192,00	–	24192	–	24192	–	26127
			СП - 8%			–	–	–	–		1935	
307	19	245-506-0107 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 $м^3$/ч, DN 32	шт.	2	32739,00	–	65478	–	65478	–	70716
			СП - 8%			–	–	–	–		5238	
308	20	245-506-0108 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/2", Kvs 19,2 $м^3$/ч, DN 40	шт.	1	43476,00	–	43476	–	43476	–	46954
			СП - 8%			–	–	–	–		3478	
309	21	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	24	3569,00	–	85656	–	85656	–	92508
			СП - 8%			–	–	–	–		6852	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
310	22	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	6954,00	–	13908	–	13908	–	15021
			СП - 8%			–	–	–	–		1113	
311	23	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	10981,00	–	43924	–	43924	–	47438
			СП - 8%			–	–	–	–		3514	
312	24	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	18301,00	–	73204	–	73204	–	79060
			СП - 8%			–	–	–	–		5856	
313	25	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	4253,77	500,06	17015	2000	348	15320	34922
			НР - 98%; СП - 8%			3666,76	241,48	14667	966		2587	
314	26	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	4	3722,00	–	14888	–	14888	–	16079
			СП - 8%			–	–	–	–		1191	
315	27	242-207-3801 РСНБ РК 2022 прим.	Кран пробно-спускной Ру=1,0Мпа , Т=80°С д15 (дренаж)	шт.	20	320,00	–	6400	–	6400	–	6912
			СП - 8%			–	–	–	–		512	
316	36	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	620	154,90	1,56	96038	967	1550	91648	202703
			НР - 98%; СП - 8%			150,84	–	93521	–		15016	
317	37	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,62	108941,30	–	67544	–	1541	65343	143518
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	–	66003	–		10631	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				2553926	4465	2259845	286042	3067165
								289617	1593	–	227197	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2316218				
		Материалы		Тенге				1540				
		Всего заработная плата		Тенге					66003			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2248674				
			Накладные расходы	Тенге				65343				
			Сметная прибыль	Тенге				190522				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2572083				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
			Сметная заработная плата	Тенге					66003			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				237708				
		Материалы		Тенге				9632				
		Всего заработная плата		Тенге					225207			
		Сдача и испытание		Тенге				3049				
			Накладные расходы	Тенге				220699				
			Сметная прибыль	Тенге				36675				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				495082				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					225207			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				3067165				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
			Сметная заработная плата	Тенге					291210			
			РАЗДЕЛ 26. Отопление эл.щитовой (РАЗДЕЛ 2)									
318	41	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конвекторы. Установка**	кВт	4	2108,14	125,44	8433	502	233	7802	17534
			НР - 98%; СП - 8%			1924,46	65,91	7698	264		1299	
319	42	245-201-0203 РСНБ РК 2022	**Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором**	шт.	2	24629,00	--	49258	--	49258	--	53199
			СП - 8%			--	--	--	--		3941	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				57691	502	49491	7802	70733
								7698	264	--	5240	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				49258				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49258				
			Сметная прибыль	Тенге				3941				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				53199				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				8433				
		Материалы		Тенге				233				
		Всего заработная плата		Тенге					7962			
		Сдача и испытание		Тенге				239				
			Накладные расходы	Тенге				7802				
			Сметная прибыль	Тенге				1299				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				17534				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					7962			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				70733				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	Тенге					7962			
			РАЗДЕЛ 27. Вентиляция (РАЗДЕЛ 3)									
			Приточная установка П1									
320	43	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка**	камера	2	110356,13	5018,35	220712	10037	23257	186823	440138
			НР - 98%; СП - 8%			93708,89	1609,01	187418	3218		32603	
321	44	514-401-0604 РСНБ РК 2022	**Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS055-R-FHCVS расход воздуха 5500 м^3/ч, 500 Па**	комплект	1	2977298,00	--	2977298	--		--	2977298
						--	--	--	--	2977298	--	
322	45	514-401-0404 РСНБ РК 2022	**Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS055-R-FHVS расход воздуха 5500 м^3/ч, 500 Па**	комплект	1	2452522,00	--	2452522	--		--	2452522
						--	--	--	--	2452522	--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	50	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150/100x100/ мм. Установка	решетка	12	2911,97	54,34	34944	652	5338	28668	68701
			НР - 98%; СП - 8%			2412,83	24,97	28954	300		5089	
324	51	1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200x200/250x250/ мм. Установка	решетка	20	3036,13	54,34	60723	1086	11380	47781	117184
			НР - 98%; СП - 8%			2412,83	24,97	48257	499		8680	
325	52	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5	2804,00	73,48	14020	368	2253	11294	27339
			НР - 98%; СП - 8%			2279,89	24,97	11399	125		2025	
326	53	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	1	22505,00	–	22505	–	22505	–	24305
			СП - 8%			–	–	–	–		1800	
327	54	246-303-0202 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	4	47779,00	–	191116	–	191116	–	206405
			СП - 8%			–	–	–	–		15289	
328	55	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	10379,48	141,46	20759	283	2021	18135	42005
			НР - 98%; СП - 8%			9227,44	24,97	18455	50		3112	
329	56	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	14850,23	353,20	29700	706	5264	23472	57426
			НР - 98%; СП - 8%			11865,02	110,60	23730	221		4254	
330	57	246-306-0503 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм x 150 мм	шт.	1	18342,00	–	18342	–	18342	–	19809
			СП - 8%			–	–	–	–		1467	
331	58	246-306-0515 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм x 300 мм	шт.	1	26884,00	–	26884	–	26884	–	29035
			СП - 8%			–	–	–	–		2151	
332	59	246-306-0531 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 500 мм x 500 мм	шт.	1	40701,00	–	40701	–	40701	–	43957
			СП - 8%			–	–	–	–		3256	
333	60	246-306-0537 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 600 мм x 500 мм	шт.	1	43173,00	–	43173	–	43173	–	46627
			СП - 8%			–	–	–	–		3454	
334	61	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА	шт.	13	806,00	–	10478	–	10478	–	11316
			СП - 8%			–	–	–	–		838	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
335	62	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0205	180384,27	7925,13	3698	162	57	2451	6640
			НР - 69%; СП - 8%			169710,55	3531,97	3479	72		492	
336	63	Прайс-лист	Люк утепленный ЛУс 600х400	шт	1	191250,00	–	191250	–		–	191250
						–	–	–	–	191250	–	
337	64	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	2	775,08	12,08	1550	24	26	1479	3271
			НР - 98%; СП - 8%			750,00	4,49	1500	9		242	
338	65	246-304-0657 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1	17191,00	–	17191	–	17191	–	18566
			СП - 8%			–	–	–	–		1375	
339	66	246-304-0761 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 600 мм х 600 мм	шт.	1	29617,00	–	29617	–	29617	–	31986
			СП - 8%			–	–	–	–		2369	
340	67	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$ изолируемой поверхности	244	5984,60	212,28	1460242	51796	1032771	305207	1906686
			НР - 76%; СП - 8%			1539,65	106,21	375675	25915		141237	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
341	69	1120-2601-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка наружного блока	1 блок	1	23037,99	7386,94	23038	7387	152	18486	44846
			НР - 98%; СП - 8%			15499,05	3364,24	15499	3364		3322	
342	70	521-301-3016003 СпрСЦ 04.2023 прим.	Компрессорно Конденс-й Блок охлажд. мощн.=14,0квт.эл.дв.N=5.7квт AUFIT-AL-H48	шт.	1	801518,00	–	801518	–		–	801518
						–	–	–	–	801518	–	
343	71	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	10	737,14	30,73	7371	307	–	7046	15571
			НР - 98%; СП - 8%			706,41	12,61	7064	126		1153	
344	72	Прайс-лист	Труба медная конденсатоотвод Д15,88х0,8	м	10	1703,04	–	17030	–	17030	–	18392
			СП - 8%			–	–	–	–		1362	
345	73	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	10	1127,12	123,42	11271	1235	4621	4584	17124
			НР - 76%; СП - 8%			541,45	61,75	5415	618		1268	
346	74	234-303-0205 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 15 мм	м	11	229,00	–	2519	–	2519	–	2721
			СП - 8%			–	–	–	–		202	
347	75	261-107-0891 РСНБ РК 2022	Фреон	т	0,0004	854190,00	–	342	–	342	–	369

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		27	
			В1									
348	76	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	15059,19	266,06	15059	266	2252	12349	29601
			НР - 98%; СП - 8%			12540,53	60,65	12541	61		2193	
349	77	246-401-0106 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,195 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 1000 м^3/ч	комплект	1	55556,00	–	55556	–	55556	–	60000
			СП - 8%			–	–	–	–		4444	
350	78	1120-1001-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 2-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	1	26673,27	74,38	26673	74	24186	2389	31387
			НР - 98%; СП - 8%			2412,70	24,97	2413	25		2325	
351	79	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150/100х100/ мм. Установка	решетка	12	2911,97	54,34	34944	652	5338	28668	68701
			НР - 98%; СП - 8%			2412,83	24,97	28954	300		5089	
352	83	1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	10857,48	71,88	10857	72	9944	849	12642
			НР - 98%; СП - 8%			841,28	24,97	841	25		937	
353	85	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м^3 изоляции	0,3	53416,06	1899,07	16025	570	3747	9112	27148
			НР - 76%; СП - 8%			39025,37	938,58	11708	282		2011	
354	86	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м^3	0,432	28552,00	–	12334	–	12334	–	13321
			СП - 8%			–	–	–	–		987	
			ВЕ1-ВЕ6									
355	89	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2911,97	54,34	5824	109	889	4778	11450
			НР - 98%; СП - 8%			2412,83	24,97	4826	50		848	
356	90	1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	15	3036,13	54,34	45542	816	8534	35836	87888
			НР - 98%; СП - 8%			2412,83	24,97	36192	375		6510	
357	92	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м^3 изоляции	0,4	53416,06	1899,07	21366	759	4997	12149	36196
			НР - 76%; СП - 8%			39025,37	938,58	15610	375		2681	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
358	93	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,576	28552,00	–	16446	–	16446	–	17762
			СП - 8%			–	–	–	–		1316	
			Трубопроводы теплоснабжения ПВ1									
359	94	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	30	4438,30	89,95	133149	2698	82742	47646	195259
			НР - 98%; СП - 8%			1590,31	30,31	47709	909		14464	
360	95	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	4253,77	500,06	8508	1000	174	7660	17462
			НР - 98%; СП - 8%			3666,76	241,48	7334	483		1293	
361	96	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	2	3722,00	–	7444	–	7444	–	8040
			СП - 8%			–	–	–	–		596	
362	97	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	25438,00	–	50876	–	50876	–	54946
			СП - 8%			–	–	–	–		4070	
363	98	242-207-3801 РСНБ РК 2022 прим.	Кран пробно-спускной Ру=1,0Мпа , Т=80°С д15 (дренаж)	шт.	1	320,00	–	320	–	320	–	346
			СП - 8%			–	–	–	–		26	
364	99	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	6,5	229,28	4,31	1490	28	1235	160	1782
			НР - 69%; СП - 8%			34,98	0,71	227	5		132	
365	100	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	6,5	145,29	3,32	944	21	405	359	1408
			НР - 69%; СП - 8%			79,67	0,48	518	3		104	
366	101	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,3	121410,98	1869,90	36423	561	23070	9931	50062
			НР - 76%; СП - 8%			42641,64	913,89	12792	274		3708	
367	102	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	6,9	1112,73	23,97	7678	165	3149	3372	11934
			НР - 76%; СП - 8%			632,45	10,62	4364	73		884	
368	103	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,007935	552642,00	–	4385	–	4385	–	4736
			СП - 8%			–	–	–	–		351	
369	104	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	30	160,30	1,56	4809	47	237	4435	9983

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			150,84	–	4525	–		740	
370	105	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,03	112038,31	–	3361	–	167	3162	7045
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	–	3194	–		522	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				9250527	81881	1825465	838281	10382106
								920593	37757	6422588	293298	
		Стоимость оборудования		Тенге				6422588				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				6422588				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				17030				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17030				
			Сметная прибыль	Тенге				1362				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				18392				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2109029				
		Материалы		Тенге				1074164				
		Всего заработная плата		Тенге					457048			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				550229				
			Накладные расходы	Тенге				348036				
			Сметная прибыль	Тенге				196565				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2653630				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								193
			Сметная заработная плата	Тенге					457048			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3698				
		Материалы		Тенге				56				
		Всего заработная плата		Тенге					3551			
			Накладные расходы	Тенге				2451				
			Сметная прибыль	Тенге				492				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6641				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
			Сметная заработная плата	Тенге					3551			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				698182				
		Материалы		Тенге				183988				
		Всего заработная плата		Тенге					497751			
		Сдача и испытание		Тенге				21363				
			Накладные расходы	Тенге				487794				
			Сметная прибыль	Тенге				94879				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1280855				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
			Сметная заработная плата	Тенге					497751			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				10382106				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								426
			Сметная заработная плата	Тенге					958350			
			РАЗДЕЛ 28. Система К1 (РАЗДЕЛ 4)									
371	106	Прайс-лист	Настенный кондиционер Qx=2,7кВт, Qm=2,93кВт, Nэл.=0,8кВт	м	1	145714,29	–	145714	–	145714	–	157371
			СП - 8%			–	–	–	–		11657	
372	107	Прайс-лист	Настенный кондиционер Qx=3,6кВт, Qm=3,6кВт, Nэл.=1,1кВт	м	4	209464,29	–	837857	–	837857	–	904886
			СП - 8%			–	–	–	–		67029	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				983571	–	983571	–	1062257
								–	–	–	78686	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость монтажных работ	Тенге				983571				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				983571				
			Сметная прибыль	Тенге				78686				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1062257				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				1062257				
			РАЗДЕЛ 29. Электрооборудование (Лок смета 2-1-5 РАЗДЕЛ 1)									
			ВРУ 1									
373	1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	34276,44	1086,31	34276	1086	18712	10781	48661
			НР - 72%; СП - 8%			14478,31	494,86	14478	495		3605	
374	2	515-301-0305 РСНБ РК 2022 прим.	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ1-18-80 УХЛ4 (с АВР)	шт.	1	1603932,00	--	1603932	--		--	1603932
						--	--	--	--	1603932	--	
375	3	247-302-0112 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 100/5А 5ВА	шт.	3	3997,00	--	11991	--	11991	--	12950
			СП - 8%			--	--	--	--		959	
376	4	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	2357,52	126,29	2358	126	41	1620	4296
			НР - 72%; СП - 8%			2191,15	58,87	2191	59		318	
377	5	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	50504,00	--	50504	--	50504	--	54544
			СП - 8%			--	--	--	--		4040	
378	6	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2	2624,69	--	5249	--	61	3736	9703
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	5188	--		719	
379	7	247-204-2035 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-125 - характеристика "С" 3Р 100А 15 кА "С"	шт.	2	24934,00	--	49868	--	49868	--	53857
			СП - 8%			--	--	--	--		3989	
			ЩР-1									
380	8	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
381	9	247-201-0113 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	10915,00	--	10915	--	10915	--	11788
			СП - 8%			--	--	--	--		873	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	10	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	12	2624,69	--	31496	--	367	22413	58222
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	31129	--		4313	
383	11	247-204-2529 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 100 А	шт.	1	2510,00	--	2510	--	2510	--	2711
			СП - 8%			--	--	--	--		201	
384	12	247-204-1831 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	2	9155,00	--	18310	--	18310	--	19775
			СП - 8%			--	--	--	--		1465	
385	13	247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	1	9155,00	--	9155	--	9155	--	9887
			СП - 8%			--	--	--	--		732	
386	14	247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	8	9155,00	--	73240	--	73240	--	79099
			СП - 8%			--	--	--	--		5859	
387	15	247-204-1826 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	1	9155,00	--	9155	--	9155	--	9887
			СП - 8%			--	--	--	--		732	
388	16	247-204-1802 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 16А 10 кА "С"	шт.	1	3027,00	--	3027	--	3027	--	3269
			СП - 8%			--	--	--	--		242	
			ЩС-1									
389	17	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
390	18	247-201-0204 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9875,00	--	9875	--	9875	--	10665
			СП - 8%			--	--	--	--		790	
391	19	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	9	2624,69	--	23622	--	275	16810	43667
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	23347	--		3235	
392	20	247-204-2525 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2007,00	--	2007	--	2007	--	2168
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
393	21	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1913,00	--	1913	--	1913	--	2066
			СП - 8%			--	--	--	--		153	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394	22	247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	3	3900,00	--	11700	--	11700	--	12636
			СП - 8%			--	--	--	--		936	
395	23	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	6	3880,00	--	23280	--	23280	--	25142
			СП - 8%			--	--	--	--		1862	
			ЩС-2									
396	24	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
397	25	247-201-0202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8219,00	--	8219	--	8219	--	8877
			СП - 8%			--	--	--	--		658	
398	26	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	4	2624,69	--	10499	--	123	7471	19408
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	10376	--		1438	
399	27	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2007,00	--	2007	--	2007	--	2168
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
400	28	247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	1	3900,00	--	3900	--	3900	--	4212
			СП - 8%			--	--	--	--		312	
401	29	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	3880,00	--	7760	--	7760	--	8381
			СП - 8%			--	--	--	--		621	
			ЩСН-1									
402	30	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
403	31	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6762,00	--	6762	--	6762	--	7303
			СП - 8%			--	--	--	--		541	
404	32	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	2624,69	--	15748	--	183	11207	29111
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	15565	--		2156	
405	33	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2007,00	--	2007	--	2007	--	2168

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
406	34	247-204-0657 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	2152,00	–	2152	–	2152	–	2324
			СП - 8%			–	–	–	–		172	
407	35	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	542,00	–	2168	–	2168	–	2341
			СП - 8%			–	–	–	–		173	
408	36	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	45520,38	10103,07	45520	10103	3902	26082	77330
			НР - 72%; СП - 8%			31514,86	4709,79	31515	4710		5728	
409	37	515-301-0108 РСНБ РК 2022	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2274 (Я5414-2274)) УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А	шт.	1	446609,00	–	446609	–		–	446609
						–	–	–	–	446609	–	
410	38	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	5	3021,09	505,15	15105	2525	459	9575	26654
			НР - 72%; СП - 8%			2424,22	235,49	12121	1177		1974	
411	39	247-209-0103 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный КП-101 с кабельным вводом	шт.	5	867,00	–	4335	–	4335	–	4682
			СП - 8%			–	–	–	–		347	
			ЩВ-1									
412	40	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
413	41	247-201-0204 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9875,00	–	9875	–	9875	–	10665
			СП - 8%			–	–	–	–		790	
414	42	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	8	2624,69	–	20998	–	245	14942	38815
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	–	20753	–		2875	
415	43	247-204-2525 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2007,00	–	2007	–	2007	–	2168
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
416	44	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	1913,00	–	5739	–	5739	–	6198
			СП - 8%			–	–	–	–		459	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
417	45	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	614,00	--	614	--	614	--	663
			СП - 8%			--	--	--	--		49	
418	46	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	3	3880,00	--	11640	--	11640	--	12571
			СП - 8%			--	--	--	--		931	
419	47	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Контактор на ток до 25 А.Установка на конструкции	шт.	2	5210,89	35,50	10422	71	5577	3437	14968
			НР - 72%; СП - 8%			2387,12	--	4774	--		1109	
420	48	247-208-0155 РСНБ РК 2022	Контактор малогабаритный типа КМИ 34012, 40 А, 400 В/АС-3, 1НО, 1НЗ	шт.	1	9809,00	--	9809	--	9809	--	10594
			СП - 8%			--	--	--	--		785	
421	49	247-208-0202 РСНБ РК 2022	Контактор с электротепловым реле типа КМИ 10960, 9 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54	шт.	1	10366,00	--	10366	--	10366	--	11195
			СП - 8%			--	--	--	--		829	
			ЩВ-КПЖ									
422	50	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
423	51	247-201-0202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8219,00	--	8219	--	8219	--	8877
			СП - 8%			--	--	--	--		658	
424	52	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	3	2624,69	--	7874	--	92	5603	14556
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	7782	--		1078	
425	53	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2007,00	--	2007	--	2007	--	2168
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
426	54	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2	614,00	--	1228	--	1228	--	1326
			СП - 8%			--	--	--	--		98	
427	55	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Контактор на ток до 25 А.Установка на конструкции	шт.	1	5210,89	35,50	5211	36	2788	1719	7484
			НР - 72%; СП - 8%			2387,12	--	2387	--		554	
428	56	247-208-0125 РСНБ РК 2022	Контактор малогабаритный типа КМИ 11810, 18 А, 400 В/АС-3, 1НО	шт.	1	4095,00	--	4095	--	4095	--	4423
			СП - 8%			--	--	--	--		328	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ЩО-1									
429	57	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
430	58	247-201-1005 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41	шт.	1	5025,00	--	5025	--	5025	--	5427
			СП - 8%			--	--	--	--		402	
431	59	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	8	2624,69	--	20998	--	245	14942	38815
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	20753	--		2875	
432	60	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2007,00	--	2007	--	2007	--	2168
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
433	61	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	542,00	--	2710	--	2710	--	2927
			СП - 8%			--	--	--	--		217	
434	62	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	3	3880,00	--	11640	--	11640	--	12571
			СП - 8%			--	--	--	--		931	
			ЩАО-1									
435	63	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
436	64	247-201-1003 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый,встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	2617,00	--	2617	--	2617	--	2826
			СП - 8%			--	--	--	--		209	
437	65	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	4	2624,69	--	10499	--	123	7471	19408
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	--	10376	--		1438	
438	66	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2007,00	--	2007	--	2007	--	2168
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
439	67	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	542,00	--	1626	--	1626	--	1756
			СП - 8%			--	--	--	--		130	
			ЩО-2									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
440	68	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	8898,05	184,51	8898	185	3176	4046	13979
			НР - 72%; СП - 8%			5537,22	81,58	5537	82		1035	
441	69	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	1	3594,00	–	3594	–	3594	–	3882
			СП - 8%			–	–	–	–		288	
442	70	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5	2624,69	–	13123	–	152	9339	24259
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	–	12971	–		1797	
443	71	247-204-2523 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2007,00	–	2007	–	2007	–	2168
			СП - 8%			–	–	–	–		161	
444	72	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	542,00	–	1084	–	1084	–	1171
			СП - 8%			–	–	–	–		87	
445	73	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	3880,00	–	7760	–	7760	–	8381
			СП - 8%			–	–	–	–		621	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				2838057	15612	496365	203562	3120902
								275539	7179	2050541	79284	
		Стоимость оборудования		Тенге				2050541				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2050541				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				238722				
		Материалы		Тенге				14631				
		Всего заработная плата		Тенге					217174			
			Накладные расходы	Тенге				156367				
			Сметная прибыль	Тенге				31607				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				426696				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
			Сметная заработная плата	Тенге					217174			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				548794				
		Материалы		Тенге				47296				
		Всего заработная плата		Тенге					65544			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				434436				
			Накладные расходы	Тенге				47195				
			Сметная прибыль	Тенге				47677				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				643666				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
			Сметная заработная плата	Тенге					65544			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				3120903				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
			Сметная заработная плата	Тенге					282718			
			РАЗДЕЛ 30. Электроосвещение (РАЗДЕЛ 2)									
			Светильники									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
446	74	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	166	1007,20	6,43	167195	1067	17922	107067	296202
			НР - 72%; СП - 8%			892,81	3,00	148206	498		21940	
447	75	Прайс лист	Светодиодный светильник с призматическим рассеивателем со степ.защиты IP20 Philips RC048C LED32S/840 PSU W60L60 NOC CFW	шт	129	36610,71	–	4722782	–	4722782	–	5100605
			СП - 8%			–	–	–	–		377823	
448	76	Прайс лист	Светодиодный светильник с призматическим рассеивателем со степ.защиты IP20 Philips RC048C LED32S/840 PSU W30L120 CFW	шт	3	36610,71	–	109832	–	109832	–	118619
			СП - 8%			–	–	–	–		8787	
449	77	Прайс лист	Светодиодный светильник с призматическим рассеивателем со степ.защиты IP65 Philips WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 IP65	шт	14	34607,14	–	484500	–	484500	–	523260
			СП - 8%			–	–	–	–		38760	
450	78	Прайс лист	Светодиодный светильник настенно-потолочный со степенью защиты IP65 Philips WT045C LED20/NW PSU CFW L1665	шт	16	6830,36	–	109286	–	109286	–	118029
			СП - 8%			–	–	–	–		8743	
451	79	Прайс лист	Светодиодный светильник настенно-потолочный со степенью защиты IP65 с датчиком движения Philips WL140V LED20S/840 PSU MDU WH	шт	4	61655,36	–	246621	–	246621	–	266351
			СП - 8%			–	–	–	–		19730	
452	80	247-102-1609 РСНБ РК 2022	Светильник EFS-70	шт.	9	30124,00	–	271116	–	271116	–	292805
			СП - 8%			–	–	–	–		21689	
453	81	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Указатели световые настенные. Установка	шт.	9	1282,87	26,71	11546	240	149	8111	21229
			НР - 72%; СП - 8%			1239,66	12,00	11157	108		1573	
454	82	248-304-0108 РСНБ РК 2022	ПИКТОГРАММА ПЭУ 010	шт.	9	4138,00	–	37242	–	37242	–	40221
			СП - 8%			–	–	–	–		2979	
455	83	1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж	шт.	3	3277,87	131,43	9834	394	570	6516	17658
			НР - 72%; СП - 8%			2956,76	59,98	8870	180		1308	
456	84	247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	15190,00	–	45570	–	45570	–	49216
			СП - 8%			–	–	–	–		3646	
457	85	247-101-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Светильник РВО-42	шт.	3	9579,00	–	28737	–	28737	–	31036

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		2299	
458	86	247-106-0102 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа 10 Вт	шт.	3	3796,00	–	11388	–	11388	–	12299
			СП - 8%			–	–	–	–		911	
			Электроустановочные изделия									
459	87	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	155	518,01	0,54	80292	84	7220	52582	143504
			НР - 72%; СП - 8%			470,89	0,27	72988	42		10630	
460	88	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для открытой проводки.Установка	шт.	5	428,68	0,47	2143	2	76	1488	3921
			НР - 72%; СП - 8%			413,04	0,22	2065	1		291	
461	89	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	61	383,00	–	23363	–	23363	–	25232
			СП - 8%			–	–	–	–		1869	
462	90	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	12	430,00	–	5160	–	5160	–	5573
			СП - 8%			–	–	–	–		413	
463	91	247-212-0202 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	5	343,00	–	1715	–	1715	–	1852
			СП - 8%			–	–	–	–		137	
464	92	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	64	490,00	–	31360	–	31360	–	33869
			СП - 8%			–	–	–	–		2509	
465	93	247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	18	677,00	–	12186	–	12186	–	13161
			СП - 8%			–	–	–	–		975	
			Кабельные изделия и провода									
466	94	1308-0502-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	3395	407,10	75,14	1382105	255100	223052	706975	2256216
			НР - 72%; СП - 8%			266,26	22,96	903953	77949		167136	
467	95	243-112-1009 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х70 (ок)-0,66	км	0,003	2007230,00	–	6022	–	6022	–	6504
			СП - 8%			–	–	–	–		482	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
468	96	243-107-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,09	2222091,00	--	199988	--	199988	--	215987
			СП - 8%			--	--	--	--		15999	
469	97	243-107-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,19	1542892,00	--	293149	--	293149	--	316601
			СП - 8%			--	--	--	--		23452	
470	98	243-108-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,09	1980145,00	--	178213	--	178213	--	192470
			СП - 8%			--	--	--	--		14257	
471	99	243-108-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,035	1333260,00	--	46664	--	46664	--	50397
			СП - 8%			--	--	--	--		3733	
472	100	243-107-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,187	1006815,00	--	188274	--	188274	--	203336
			СП - 8%			--	--	--	--		15062	
473	101	243-107-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,158	919447,00	--	145273	--	145273	--	156895
			СП - 8%			--	--	--	--		11622	
474	102	243-108-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,077	820061,00	--	63145	--	63145	--	68197
			СП - 8%			--	--	--	--		5052	
475	103	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,938	588168,00	--	551702	--	551702	--	595838
			СП - 8%			--	--	--	--		44136	
476	104	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	98,42	406276,00	--	39985684	--	39985684	--	43184539
			СП - 8%			--	--	--	--		3198855	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
477	105	243-202-1103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,11	756911,00	--	83260	--	83260	--	89921
			СП - 8%			--	--	--	--		6661	
			Материалы									
478	106	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа У-195	шт.	105	281,00	--	29505	--	29505	--	31865
			СП - 8%			--	--	--	--		2360	
479	107	247-202-0601 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001,размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	210	170,00	--	35700	--	35700	--	38556
			СП - 8%			--	--	--	--		2856	
480	108	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	3302	591,14	4,32	1951944	14264	53922	1356693	3573325
			НР - 72%; СП - 8%			570,49	0,16	1883758	528		264688	
481	109	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	90	695,21	4,41	62569	396	1436	43754	114828
			НР - 72%; СП - 8%			674,86	0,35	60737	31		8506	
482	110	1121-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	3	816,93	6,60	2451	20	378	1481	4247
			НР - 72%; СП - 8%			684,45	1,18	2053	4		315	
483	111	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	2642	55,00	--	145310	--	145310	--	156935
			СП - 8%			--	--	--	--		11625	
484	112	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	660	79,00	--	52140	--	52140	--	56311
			СП - 8%			--	--	--	--		4171	
485	113	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	90	65,00	--	5850	--	5850	--	6318
			СП - 8%			--	--	--	--		468	
486	114	241-207-0306 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50/63/ мм	м	3	143,00	--	429	--	429	--	463
			СП - 8%			--	--	--	--		34	
			Заземление									
487	115	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	75	841,61	33,01	63121	2476	32470	20890	90732
			НР - 72%; СП - 8%			375,66	11,19	28175	839		6721	
488	116	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	30	1144,50	40,58	34335	1218	20438	9446	47284
			НР - 72%; СП - 8%			422,62	14,72	12679	442		3503	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				51918701	275261	48508799	2315003	58572407
								3134641	80622	--	4338706	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1479561				
		Материалы		Тенге				275962				
		Всего заработная плата		Тенге					1024037			
			Накладные расходы	Тенге				737311				
			Сметная прибыль	Тенге				177360				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2394232				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								477
			Сметная заработная плата	Тенге					1024037			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				44766119				
		Материалы		Тенге				81670				
		Всего заработная плата		Тенге					2191226			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42478145				
			Накладные расходы	Тенге				1577692				
			Сметная прибыль	Тенге				3707503				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				50051314				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1058
			Сметная заработная плата	Тенге					2191226			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				5673021				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5673021				
			Сметная прибыль	Тенге				453843				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6126864				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				58572410				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1535
			Сметная заработная плата	Тенге					3215263			
			РАЗДЕЛ 31. Пожарная сигнализация(Лок смета 2-1-6)									
489	1	1310-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования	шт.	2	98225,02	2,54	196450	5	1490	118923	340603
			НР - 61%; СП - 8%			97477,60	–	194955	–		25230	
490	2	248-303-0221 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-20 П SMD	шт.	1	37999,00	–	37999	–	37999	–	41039
			СП - 8%			–	–	–	–		3040	
491	3	248-404-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М	шт.	1	124695,00	–	124695	–	124695	–	134671
			СП - 8%			–	–	–	–		9976	
492	4	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	32153,21	3511,06	32153	3511	2560	16561	52611
			НР - 61%; СП - 8%			26082,36	1066,66	26082	1067		3897	
493	5	248-306-0304 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР 24/5 2х17-Р БР	шт.	1	27441,00	–	27441	–	27441	–	29636
			СП - 8%			–	–	–	–		2195	
494	6	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	75	4944,57	2,54	370843	191	7019	221816	640072
			НР - 61%; СП - 8%			4848,44	–	363633	–		47413	
495	7	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	75	2695,00	–	202125	–	202125	–	218295

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		16170	
496	8	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	2477,96	0,95	4956	2	106	2958	8547
			НР - 61%; СП - 8%			2424,22	–	4848	–		633	
497	9	248-302-0103 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/4-А3	шт.	2	1251,00	–	2502	–	2502	–	2702
			СП - 8%			–	–	–	–		200	
498	10	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	7	2595,81	–	18171	–	1201	10351	30804
			НР - 61%; СП - 8%			2424,22	–	16970	–		2282	
499	11	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	7	2277,00	–	15939	–	15939	–	17214
			СП - 8%			–	–	–	–		1275	
500	12	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	14	1377,87	6,66	19290	93	209	11603	33364
			НР - 61%; СП - 8%			1356,26	2,42	18988	34		2471	
501	13	248-304-0213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	14	3196,00	–	44744	–	44744	–	48324
			СП - 8%			–	–	–	–		3580	
502	14	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	829	514,50	223,90	426521	185613	39942	194732	670952
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	200966	69495		49699	
503	15	243-304-0127 РСНБ РК 2022	Кабель для интерфейса RS 485 2х2х22	км	0,003	2620144,00	–	7860	–	7860	–	8489
			СП - 8%			–	–	–	–		629	
504	16	243-108-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,12	561509,00	–	67381	–	67381	–	72771
			СП - 8%			–	–	–	–		5390	
505	17	243-305-0303 СпрСЦ 04.2023	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	км	0,006	145814,00	–	875	–	875	–	945
			СП - 8%			–	–	–	–		70	
506	18	243-305-0301 СпрСЦ 04.2023	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	км	0,7	105729,00	–	74010	–	74010	–	79931
			СП - 8%			–	–	–	–		5921	
507	19	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	126	591,14	4,32	74484	544	2058	51770	136354
			НР - 72%; СП - 8%			570,49	0,16	71882	20		10100	
508	20	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	126	55,00	–	6930	–	6930	–	7484

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		554	
509	21	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	700	413,87	2,69	289709	1883	15624	196084	524657
			НР - 72%; СП - 8%			388,86	0,20	272202	140		38864	
510	22	243-907-0104 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	700	94,00	–	65800	–	65800	–	71064
			СП - 8%			–	–	–	–		5264	
511	23	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	13	1249,25	–	16240	–	179	9797	28120
			НР - 61%; СП - 8%			1235,43	–	16061	–		2083	
512	24	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, типа У-195	шт.	8	36334,00	–	290672	–	290672	–	313926
			СП - 8%			–	–	–	–		23254	
513	25	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	5	281,00	–	1405	–	1405	–	1517
			СП - 8%			–	–	–	–		112	
514	26	1310-0701-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	10	8464,03	2,07	84640	21	1506	50699	146166
			НР - 61%; СП - 8%			8311,25	–	83113	–		10827	
515	27	248-303-0101 РСНБ РК 2022	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели Маяк-ШС	шт.	10	21973,00	–	219730	–	219730	–	237308
			СП - 8%			–	–	–	–		17578	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				2723565	191863	1262002	885294	3897566
								1269700	70756	–	288707	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1458973				
		Материалы		Тенге				69837				
		Всего заработная плата		Тенге					1268554			
			Накладные расходы	Тенге				833524				
			Сметная прибыль	Тенге				183399				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2475896				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								552
			Сметная заработная плата	Тенге					1268554			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1264592				
		Материалы		Тенге				2058				
		Всего заработная плата		Тенге					71902			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1190108				
			Накладные расходы	Тенге				51770				
			Сметная прибыль	Тенге				105308				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1421670				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
			Сметная заработная плата	Тенге					71902			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				3897566				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								587
			Сметная заработная плата	Тенге					1340456			
			РАЗДЕЛ 32. Телефонизация (Лок смета 2-1-7 РАЗДЕЛ 1)									
516	1	1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	11	2000,53	–	22006	–	2806	11712	36415

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%; СП - 8%			1745,44	–	19200	–		2697	
517	2	Прайс лист	Мини АТС 3/8 KX-TES824RU	шт	1	244381,07	–	244381	–	244381	–	263931
			СП - 8%			–	–	–	–		19550	
518	3	Прайс лист	Системные телефоны LCD, 12 индицируемых кнопок KX-T2365RUB	шт	3	69132,32	–	207397	–	207397	–	223989
			СП - 8%			–	–	–	–		16592	
519	4	248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	7	7221,00	–	50547	–	50547	–	54591
			СП - 8%			–	–	–	–		4044	
520	5	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	10	1884,93	27,60	18849	276	1447	12382	33729
			НР - 72%; СП - 8%			1712,62	7,06	17126	71		2499	
521	6	247-214-0201 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	10	400,00	–	4000	–	4000	–	4320
			СП - 8%			–	–	–	–		320	
522	7	247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	10	40,00	–	400	–	400	–	432
			СП - 8%			–	–	–	–		32	
523	8	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	345	514,50	223,90	177503	77245	16623	81041	279226
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	83635	28921		20683	
524	9	243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,345	52663,00	–	18169	–	18169	–	19622
			СП - 8%			–	–	–	–		1453	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				743252	77521	545770	105135	916255
								119961	28992	–	67870	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				670136				
		Материалы		Тенге				20875				
		Всего заработная плата		Тенге					148953			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				451778				
			Накладные расходы	Тенге				105135				
			Сметная прибыль	Тенге				62021				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				837292				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
			Сметная заработная плата	Тенге					148953			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				73116				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73116				
			Сметная прибыль	Тенге				5849				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				78965				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				916257				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
			Сметная заработная плата	Тенге					148953			

РАЗДЕЛ 33. Локальная компьютерная сеть (РАЗДЕЛ 2)

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
525	10	1310-0412-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Шкаф коммутации выходных и промежуточных линий без дистанционного управления, количество линий до 20. Монтаж на стене	шт.	1	32550,79	--	32551	--	3585	17669	54238
			НР - 61%; СП - 8%			28965,56	--	28966	--		4018	
526	11	Прайс лист	Напольный шкаф стандартный сетевой 19" 22U 600x600x2055 в комплекте: цвет черный,передняя дверь стеклянная(тонированная), 3 полки,1 органайзер, блок электрических розеток на 6 портов, блок вентилятора,фальш-панель 2U, ножки и ролики, набор крепежа,ключ	комплект	1	316430,71	--	316431	--		--	316431
						--	--	--	--	316431	--	
527	12	Прайс лист	Беспроводной оптический модем ONT GPON	шт	1	9930,25	--	9930	--		--	9930
						--	--	--	--	9930	--	
528	13	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	32153,21	3511,06	32153	3511	2560	16561	52611
			НР - 61%; СП - 8%			26082,36	1066,66	26082	1067		3897	
529	14	521-101-0401027 СпрСЦ 04.2023	Источник бесперебойного питания UPS SVC V2000-L, 2000VA, 1200W, 2x12v/9 Ah, AVR 175-275V, 2 розет.	шт.	1	71339,00	--	71339	--		--	71339
						--	--	--	--	71339	--	
530	15	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	2804,08	775,24	5608	1551	--	3625	9972
			НР - 75%; СП - 8%			2028,84	387,88	4058	776		739	
531	16	518-102-0513 РСНБ РК 2022	Сетевой коммутатор с 16 PoE портами TP-Link TL-SG1016D	шт.	2	74745,00	--	149490	--		--	149490
						--	--	--	--	149490	--	
532	17	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	16	1884,93	27,60	30159	442	2315	19811	53967
			НР - 72%; СП - 8%			1712,62	7,06	27402	113		3998	
533	18	247-214-0116 РСНБ РК 2022 прим	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /RJ-45/	шт.	16	490,00	--	7840	--	7840	--	8467
			СП - 8%			--	--	--	--		627	
534	19	247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	16	40,00	--	640	--	640	--	691
			СП - 8%			--	--	--	--		51	
535	20	243-304-0201 РСНБ РК 2022 прим	Патч-корд RJ45-RJ45, 3м	км	0,017	442923,00	--	7530	--	7530	--	8132
			СП - 8%			--	--	--	--		602	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
536	21	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	435	514,50	223,90	223808	97396	20959	102182	352068
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	105453	36466		26078	
537	22	243-304-0131 СпрСЦ 04.2023	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC	км	0,435	287898,00	–	125236	–	125236	–	135255
			СП - 8%			–	–	–	–		10019	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				1012715	102900	170665	159848	1222591
								191961	38422	547190	50029	
		Стоимость оборудования		Тенге				547190				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				547190				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				324279				
		Материалы		Тенге				29418				
		Всего заработная плата		Тенге					230383			
			Накладные расходы	Тенге				159848				
			Сметная прибыль	Тенге				38730				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				522857				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
			Сметная заработная плата	Тенге					230383			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				141246				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				141246				
			Сметная прибыль	Тенге				11299				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				152545				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				1222592				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								101
			Сметная заработная плата	Тенге					230383			
			РАЗДЕЛ 34. Видеонаблюдение (РАЗДЕЛ 3)									
538	23	1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	1	5875,88	79,80	5876	80	–	3550	10181
			НР - 61%; СП - 8%			5796,08	24,24	5796	24		754	
539	24	248-403-0106 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16S-C, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 8 Tb)	шт.	1	94589,00	–	94589	–	94589	–	102156
			СП - 8%			–	–	–	–		7567	
540	25	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	6	8863,66	12,29	53182	74	–	32396	92424
			НР - 61%; СП - 8%			8851,37	–	53108	–		6846	
541	26	248-402-0101 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC322LR3-UVSPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	6	33916,00	–	203496	–	203496	–	219776
			СП - 8%			–	–	–	–		16280	
542	27	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	6	7605,94	6,85	45636	41	–	27813	79325
			НР - 61%; СП - 8%			7599,09	–	45595	–		5876	
543	28	248-402-0405 СпрСЦ 04.2023	IP видеокамера модели RVI RVI-1NCE4030, объектив 2,8мм, 4 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	6	18871,00	–	113226	–	113226	–	122284

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		9058	
544	29	248-404-0202 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	109972,00	–	109972	–	109972	–	118770
			СП - 8%			–	–	–	–		8798	
545	30	248-404-0305 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	2	83492,00	–	166984	–	166984	–	180343
			СП - 8%			–	–	–	–		13359	
546	31	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	460	514,50	223,90	236670	102994	22163	108054	372301
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	111513	38562		27577	
547	32	243-304-0131 СпрСЦ 04.2023	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat 5e 4x2x0,52 PVC	км	0,46	287898,00	–	132433	–	132433	–	143028
			СП - 8%			–	–	–	–		10595	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				1162064	103189	842863	171813	1440588
								216012	38586	–	106710	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				341364				
		Материалы		Тенге				22163				
		Всего заработная плата		Тенге					254598			
			Накладные расходы	Тенге				171813				
			Сметная прибыль	Тенге				41053				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				554230				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
			Сметная заработная плата	Тенге					254598			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				820700				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				820700				
			Сметная прибыль	Тенге				65657				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				886357				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				1440587				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
			Сметная заработная плата	Тенге					254598			
			РАЗДЕЛ 35. Телевидение (РАЗДЕЛ 4)									
548	33	248-101-0201 РСНБ РК 2022	Мачта антенная марки M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм	шт.	1	22388,00	–	22388	–	22388	–	24179
			СП - 8%			–	–	–	–		1791	
549	34	1310-0410-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования	устройство	1	44932,66	6064,56	44933	6064	4930	21827	72100
			НР - 61%; СП - 8%			33939,08	1842,41	33939	1842		5341	
550	35	248-101-0103 РСНБ РК 2022	Антенна эфирная марки DELTA 375	шт.	1	30276,00	–	30276	–	30276	–	32698
			СП - 8%			–	–	–	–		2422	
551	36	1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	3	2051,49	–	6154	–	67	3713	10656
			НР - 61%; СП - 8%			2028,84	–	6087	–		789	
552	37	247-214-0201 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телевизионная	шт.	3	400,00	–	1200	–	1200	–	1296

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		96	
553	38	247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	3	40,00	–	120	–	120	–	130
			СП - 8%			–	–	–	–		10	
554	39	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	80	514,50	223,90	41160	17912	3854	18792	64748
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	19394	6706		4796	
555	40	243-302-0103 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	25	228949,00	–	5723725	–	5723725	–	6181623
			СП - 8%			–	–	–	–		457898	
556	41	243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	55	127894,00	–	7034170	–	7034170	–	7596904
			СП - 8%			–	–	–	–		562734	
557	42	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	25	1240,56	76,68	31014	1917	12075	12489	46983
			НР - 72%; СП - 8%			680,89	12,95	17022	324		3480	
558	43	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	25	225,00	–	5625	–	5625	–	6075
			СП - 8%			–	–	–	–		450	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				12940765	25893	12838430	56821	14037392
								76442	8872	–	1039807	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				123261				
		Материалы		Тенге				20926				
		Всего заработная плата		Тенге					85314			
			Накладные расходы	Тенге				56821				
			Сметная прибыль	Тенге				14406				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				194488				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					85314			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				12817504				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12817504				
			Сметная прибыль	Тенге				1025401				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13842905				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				14037393				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					85314			
			РАЗДЕЛ 36. Оборудование (Лок смета 2-1-8 РАЗДЕЛ 1)									
559	1	522-101-1252001 СпрСЦ 04.2023	Вешалка напольная на 24 крючка, каркас из трубы 40 х 20	шт.	5	55888,00	–	279440	–		–	279440
						–	–	–	–	279440	–	
560	2	522-101-1206001 СпрСЦ 04.2023	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	12	41657,00	–	499884	–		–	499884
						–	–	–	–	499884	–	
561	3	522-101-1219001 СпрСЦ 04.2023	Стул полумягкий	шт.	31	10512,00	–	325872	–		–	325872

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–	325872	–	
562	4	522-101-1302001 СпрСЦ 04.2023	сейф несгораемый	шт.	2	562491,00	–	1124982	–		–	1124982
						–	–	–	–	1124982	–	
563	5	521-402-0301012 СпрСЦ 04.2023	Диван, модель Бруно "3". Длина: 2250 мм, ширина: 870 мм, высота: 590 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка - гобелен/кзам PU, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух	шт.	3	131634,00	–	394902	–		–	394902
						–	–	–	–	394902	–	
564	6	522-101-1210001 СпрСЦ 04.2023	Гримстол двухместный с ящиками, 1600 х 500 х 1550 мм поворотные боковые зеркала, Э, 1ф, 220В, 0,06 кВт	шт.	4	20408,00	–	81632	–		–	81632
						–	–	–	–	81632	–	
565	7	522-101-1229007 СпрСЦ 04.2023	Шкаф для одежды 4-х секционный 1200х400х1450 мм	шт.	2	131116,00	–	262232	–		–	262232
						–	–	–	–	262232	–	
566	8	522-101-1207001 СпрСЦ 04.2023	Стол руководителя угловой с тумбой, компьютерной приставкой 2200х1500х750	комплект	1	141721,00	–	141721	–		–	141721
						–	–	–	–	141721	–	
567	9	521-301-3004017 СпрСЦ 04.2023	Стол для заседаний. Габариты 1800 х 800 х 750мм	шт.	1	51055,00	–	51055	–		–	51055
						–	–	–	–	51055	–	
568	10	522-101-1225002 СпрСЦ 04.2023	Кресло для конференц залов Тракт мод.СМ82/6	комплект	198	226071,00	–	44762058	–		–	44762058
						–	–	–	–	44762058	–	
569	11	521-101-0401001 СпрСЦ 04.2023	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	13	446339,00	–	5802407	–		–	5802407
						–	–	–	–	5802407	–	
570	12	522-101-0225001 СпрСЦ 04.2023	Многофункциональное устройство МФУ HP LaserJet 135a, A4,print 600x600dpi,20ppm,scan 600x600dpi, LCD, USB	шт.	3	85791,00	–	257373	–		–	257373
						–	–	–	–	257373	–	
571	13	Прайс лист	Факс 447х334х386мм	шт	1	32785,71	–	32786	–		–	32786
						–	–	–	–	32786	–	
572	14	522-101-1224003 СпрСЦ 04.2023	Кресло, модель "FB-88". Высота: 1160 мм, высота спинки: 700 мм, ширина: 480 мм, глубина: 480 мм, материал: крестовина - хром металл + JL; подлокотники - хром 196/506; обивка - сетка, гобелен	шт.	1	255858,00	–	255858	–		–	255858
						–	–	–	–	255858	–	
573	15	522-101-1233001 СпрСЦ 04.2023	Шкаф-тумба офисный для файловых папок габ. 416Х416Х625	шт.	5	33454,00	–	167270	–		–	167270
						–	–	–	–	167270	–	
574	16	521-103-0301001 СпрСЦ 04.2023	Шкаф для документов 1000х340х1200	шт.	10	39538,00	–	395380	–		–	395380
						–	–	–	–	395380	–	
575	17	522-101-1217013 СпрСЦ 04.2023	Стол письменый open space Optima 1250х750х650, труба сечением 40х40 мм	шт.	1	202400,00	–	202400	–		–	202400
						–	–	–	–	202400	–	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
576	18	522-101-1217014 СпрСЦ 04.2023	Стол письменый open space Optima 1350x750x650, труба сечением 40x40 мм	шт.	8	216700,00	–	1733600	–		–	1733600
						–	–	–	–	1733600	–	
577	19	522-101-1224001 СпрСЦ 04.2023	Кресло. Высота: 1090-1190 мм, высота от пола до сидения: 460-560 мм, высота спинки: 645 мм, ширина: 510 мм, глубина: 480 мм,	шт.	10	104382,00	–	1043820	–		–	1043820
						–	–	–	–	1043820	–	
578	20	522-101-1235001 СпрСЦ 04.2023	Шкаф открытый 800x420x1930	шт.	2	50929,00	–	101858	–		–	101858
						–	–	–	–	101858	–	
579	21	Прайс лист	Стенд экспозиционный, 1000x800x40 мм	шт	1	209464,29	–	209464	–		–	209464
						–	–	–	–	209464	–	
580	22	521-301-2602001 СпрСЦ 04.2023	Стул полумягкий с подлокотником, 520 x 510 x 780мм	шт.	12	20271,00	–	243252	–		–	243252
						–	–	–	–	243252	–	
581	23	Прайс лист	Театральный станок. Мобильный подиум 2000x1000x450мм	шт	3	84696,43	–	254089	–		–	254089
						–	–	–	–	254089	–	
582	24	522-101-1217031 СпрСЦ 04.2023	Стол журнальный, Габариты,мм900x500x550	шт.	3	22321,00	–	66963	–		–	66963
						–	–	–	–	66963	–	
583	25	Прайс лист	Музыкальный центр	шт	3	193982,14	–	581946	–		–	581946
						–	–	–	–	581946	–	
584	26	521-101-0414001 СпрСЦ 04.2023	MP3 Player , 220в,1ф,0,35квт	шт.	2	37878,00	–	75756	–		–	75756
						–	–	–	–	75756	–	
585	27	521-101-0417001 СпрСЦ 04.2023	LED Телевизор , 32" (81.2см), Э, 1ф, 220в, 0,18 кВт	шт.	1	117513,00	–	117513	–		–	117513
						–	–	–	–	117513	–	
586	28	522-101-1239001 СпрСЦ 04.2023	Стол рабочий библиотекаря 1500x760x940	комплект	1	71608,00	–	71608	–		–	71608
						–	–	–	–	71608	–	
587	29	522-101-1217031 СпрСЦ 04.2023	Стол письменный Габ,мм :900x750x650, труба сечением 40x40 мм	шт.	1	22321,00	–	22321	–		–	22321
						–	–	–	–	22321	–	
588	30	522-101-1229006 СпрСЦ 04.2023	Шкаф каталожный на 49 ящиков со столом,1075 x 600 x 1200мм мм	шт.	1	49107,00	–	49107	–		–	49107
						–	–	–	–	49107	–	
589	31	522-101-1235001 СпрСЦ 04.2023	Шкаф-стеллаж с открытыми полками для книг 1000x320x2250 мм	шт.	10	50929,00	–	509290	–		–	509290
						–	–	–	–	509290	–	
590	32	522-101-1242002 СпрСЦ 04.2023	Стеллаж библиотечный демонстрационный с наклонными полками, 1000x320x2250 мм	шт.	1	59895,00	–	59895	–		–	59895
						–	–	–	–	59895	–	
591	33	522-101-1213001 СпрСЦ 04.2023	Стол читательский двухместный,1200x600x870 мм	шт.	6	21980,00	–	131880	–		–	131880
						–	–	–	–	131880	–	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
592	34	Прайс лист	Лампа настольная дневного света, 220в, 0,1кВт	шт	7	20946,43	–	146625	–		–	146625
						–	–	–	–	146625	–	
593	35	521-108-0507002 СпрСЦ 04.2023	Стеллаж металлический 1800х1200х500 мм	шт.	9	45714,00	–	411426	–		–	411426
						–	–	–	–	411426	–	
594	36	522-103-0167 СпрСЦ 04.2023	Подтоварник деревянный, 1050 х 840 х 80 мм	шт.	4	107143,00	–	428572	–		–	428572
						–	–	–	–	428572	–	
595	37	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	1	101773,39	10039,02	101773	10039	–	58802	173421
			НР - 61%; СП - 8%			91734,37	4662,69	91734	4663		12846	
596	38	516-201-0101 РСНБ РК 2022	Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017	комплект	1	2038168,00	–	2038168	–		–	2038168
						–	–	–	–	2038168	–	
597	39	Прайс лист	Полотенцесушитель М-образный 60/40, 220в, 63Вт	шт	2	24589,29	–	49179	–		–	49179
						–	–	–	–	49179	–	
598	40	522-101-1201001 СпрСЦ 04.2023	Стол компьютерный 800х600х750	шт.	1	23062,00	–	23062	–		–	23062
						–	–	–	–	23062	–	
599	41	522-101-1245002 СпрСЦ 04.2023	Доска классная 1700х1000 мм: Поверхность: меловая Рамка: алюминиевая	шт.	1	41016,00	–	41016	–		–	41016
						–	–	–	–	41016	–	
600	42	521-201-0709001 СпрСЦ 04.2023	Доска магнитная с нотным станом и набором нотных знаков	шт.	1	27030,00	–	27030	–		–	27030
						–	–	–	–	27030	–	
601	43	522-101-0316001 СпрСЦ 04.2023	Мольберт низкий складной 600х500х1000 мм: Дерево, фанера	шт.	7	14550,00	–	101850	–		–	101850
						–	–	–	–	101850	–	
602	44	Прайс лист	Хореографический станок с зеркалом	шт	2	39160,71	–	78321	–		–	78321
						–	–	–	–	78321	–	
603	45	522-101-1003002 СпрСЦ 04.2023	Скамья гимнастическая 2000х230х300мм	шт.	4	15179,00	–	60716	–		–	60716
						–	–	–	–	60716	–	
604	46	522-101-1302001 СпрСЦ 04.2023	Шкаф металлический для одежды, 325х550х1800мм	шт.	2	562491,00	–	1124982	–		–	1124982
						–	–	–	–	1124982	–	
605	47	522-102-0101002 СпрСЦ 04.2023	Стол обеденный 6-местный с табуретами, 1380х600х750мм	комплект	1	165179,00	–	165179	–		–	165179
						–	–	–	–	165179	–	
606	48	521-101-0603003 СпрСЦ 04.2023	Шкаф для уборочного инвентаря 600х500х1656	шт.	2	77704,00	–	155408	–		–	155408

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–	155408	–	
607	49	Прайс лист	Электросушитель Э, 1Ф, 220В, 1,05кВт	шт	5	39160,71	–	195804	–		–	195804
						–	–	–	–	195804	–	
608	50	248-305-0205 РСНБ РК 2022	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 10	шт.	6	43139,00	–	258834	–	258834	–	279541
			СП - 8%			–	–	–	–		20707	
609	51	522-101-1229007 СпрСЦ 04.2023	Шкаф для одежды 4-х секционный 1200х400х1450 мм	шт.	6	131116,00	–	786696	–		–	786696
						–	–	–	–	786696	–	
610	52	522-101-1003001 СпрСЦ 04.2023	Скамья гимнастическая 1500х230х300 мм	шт.	3	14286,00	–	42858	–		–	42858
						–	–	–	–	42858	–	
611	53	522-101-1229005 СпрСЦ 04.2023	Шкаф для одежды 600х450х1800 мм	шт.	4	44643,00	–	178572	–		–	178572
						–	–	–	–	178572	–	
612	54	522-101-1252001 СпрСЦ 04.2023	Вешалка для кабинета Н=1800	шт.	3	55888,00	–	167664	–		–	167664
						–	–	–	–	167664	–	
613	55	522-101-1239001 СпрСЦ 04.2023	Журнальный стол;Каркас -Металлический цветной Материал-стекло d 800	шт	1	71608,00	–	71608	–		–	71608
						–	–	–	–	71608	–	
614	56	522-101-1227001 СпрСЦ 04.2023	Кресло для отдыха. Габариты,мм550х520х620	шт.	2	54473,00	–	108946	–		–	108946
						–	–	–	–	108946	–	
615	57	521-402-0301010 СпрСЦ 04.2023	Диван, модель Браво "2". Длина: 1350 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух	шт.	2	103143,00	–	206286	–		–	206286
						–	–	–	–	206286	–	
616	58	Прайс лист	Настенный кондиционер. Обслуживающая площадь 30-35м21120-1080 кВт.	шт	6	145714,29	–	874286	–		–	874286
						–	–	–	–	874286	–	
617	59	522-101-1207001 СпрСЦ 04.2023	Стол приставка для посетителей 1200х600х750 мм. Материал изготовления: ЛДСП 16 мм, кромка ПВХ	комплект	6	141721,00	–	850326	–		–	850326
						–	–	–	–	850326	–	
618	60	522-101-1219001 СпрСЦ 04.2023	Стул полумягкий: Каркас металлический, сиденье, спинка обивка - гобелен.	шт.	24	10512,00	–	252288	–		–	252288
						–	–	–	–	252288	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				69257089	10039	258834	58802	69349444
								91734	4663	68896482	33553	
		Стоимость оборудования		Тенге				68896482				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				68896482				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				101773				
		Всего заработная плата		Тенге					96397			
			Накладные расходы	Тенге				58802				
			Сметная прибыль	Тенге				12846				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				173421				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
			Сметная заработная плата	Тенге					96397			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				258834				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				258834				
			Сметная прибыль	Тенге				20707				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				279541				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				69349444				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
			Сметная заработная плата	Тенге					96397			
			РАЗДЕЛ 37. Оборудование кинопоказа (РАЗДЕЛ 2)									
619	61	Прайс лист	LED экран 8,0м х 4,0м (32,0 кв.м). Состоит из облегчённых кабинетов. Шаг пикселя 3,9мм. Размер модуля 250х250, Разрешение модуля 64х32, Размер кабинета 500х1000мм, Конфигурация пикселя SMD3in1,Яркость 1000cd, Мининмальное и максимальное расстояние просмотра экрана без потери качества изображения 4-100m, Срок службы светодиодов более 100,000 часов, Угол для обзора горизонталь: 160°, вертикаль: 160°, Температурный режим -30°C~+60°. Потребляемая мощность 267W, максимальная 800W на кв.м. Размер экрана 8000мм х 4000мм. Видео процессорLVP615s. Комплект запасных частей. Комплект транспортировочных кейсов. Конструкция крепления для подвеса экрана и система подвеса на цепныхэлектрических лебедках.	комплекс	1	1502678,57	–	1502679	–		–	1502679
						–	–	–	–	1502679	–	
620	62	521-101-0401001 СпрСЦ 04.2023	Центральный компьютер - 3200/MB Asus P4PE-2x/DDR 512 PC3200HDD Samsung 7200 rpm/FDD 1.44/Video Asus Radeon AX600 Pro 128Mb TV- out/DVD+RW NEC/SB live 5.1/ATX/USR 56K voice, монитор, беспроводная клавиатура, гиромышь, Э, 1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1	446339,00	–	446339	–		–	446339
						–	–	–	–	446339	–	
621	63	522-101-1201002 СпрСЦ 04.2023	Стол компьютерный 1000х600х750	шт.	3	26686,00	–	80058	–		–	80058
						–	–	–	–	80058	–	
622	64	522-101-1219001 СпрСЦ 04.2023	Стул полумягкий для кабинетов. Габариты,мм 420х430х450	шт.	2	10512,00	–	21024	–		–	21024
						–	–	–	–	21024	–	
623	65	Прайс лист	Сетевое хранилище данных с 4 отсеками для стандартных 3,5" жестких дисков SATA объемом до 2 ТБ (RAID 0,1,5,6). Комп. - 4 диска по 2 Тб и USB 273 х 167 х 260 мм, Э, 1ф, 220В, 0,06 кВт.	комплект	1	376125,00	–	376125	–		–	376125
						–	–	–	–	376125	–	
624	66	Прайс лист	Система звукоусиления на базе профессиональной аудиоплатформы Biamp Nexia и усилителя Samson, 2 низкочастотных динамика, 2 высокочастотных, усилитель 250 Вт, микрофон, 1ф, 0,6кВт	комплекс	1	391607,14	–	391607	–		–	391607
						–	–	–	–	391607	–	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
625	67	Прайс лист	Беспроводная цифровая конференц-система с двумя микрофонами, 0,1кВт	комплект	1	391607,14	–	391607	–		–	391607
						–	–	–	–	391607	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				3209439	–	–	–	3209439
								–	–	3209439	–	
			Стоимость оборудования	Тенге				3209439				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				3209439				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				3209439				
			РАЗДЕЛ 38. Оборудование зрительного зала (РАЗДЕЛ 3)									
626	68	522-101-1224018 СпрСЦ 04.2023	Кресло для зрительных залов с подлокотниками, наполнение вспененный полиуретан, обивка высококачественный трикотаж, устойчивый к воспламенению и загрязнению, габ. 550 х 540 х 900мм	шт.	200	38330,00	–	7666000	–		–	7666000
						–	–	–	–	7666000	–	
			Механическое оборудование сцены									
627	69	Прайс лист	Дорога занавеса с электроприводом, 12000 мм, в комплекте:хомут для дороги, лебедка электрическая занавеса, шкаф управления лебедкой, канат стальной 3мм, дистанционный пульт управления Э, 3ф, 380в, 3,3квт		1	458089,29	–	458089	–		–	458089
						–	–	–	–	458089	–	
628	70	Прайс лист	Занавес антрактный, текстильный, пропитан противопожарным составом Длина 10000мм, высота 6300 мм., средняя плотность 330 грность программная 500Вт, 8ом , Э, 1ф, 220В, 1,0 кВт	шт.	1	549160,71	–	549161	–		–	549161
						–	–	–	–	549161	–	
629	71	522-101-1217030 СпрСЦ 04.2023	Стол для президиума, 2000 х 900 х 750мм	шт.	1	22321,00	–	22321	–		–	22321
						–	–	–	–	22321	–	
630	72	522-101-1243001 СпрСЦ 04.2023	Трибуна для выступлений, 600х500х1200 мм	шт.	1	22272,00	–	22272	–		–	22272
						–	–	–	–	22272	–	
			Звуковое оборудование									
631	73	521-201-0502002 СпрСЦ 04.2023	Акустическая система Мощность программная 500Вт, 8ом , Э, 1ф, 220В, 1,0 кВт	шт.	2	102768,00	–	205536	–		–	205536
						–	–	–	–	205536	–	
632	74	522-101-0231 СпрСЦ 04.2023	Стойка акустическая для колонок Yamaha	шт.	2	13661,00	–	27322	–		–	27322
						–	–	–	–	27322	–	
633	75	522-101-0232002 СпрСЦ 04.2023	Усилитель, 2 х 350Вт, Э, 1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	2	195179,00	–	390358	–		–	390358
						–	–	–	–	390358	–	
634	76	522-101-0232002 СпрСЦ 04.2023	Аналоговый микшерный пульт, 12 входов, 2 стерео с обработкой, 0,03кВт	шт.	1	195179,00	–	195179	–		–	195179
						–	–	–	–	195179	–	
635	77	522-101-0224 СпрСЦ 04.2023	Микрофон динамический вокальный со стойкой типа "журавль", 0,1кВт	шт.	1	24116,00	–	24116	–		–	24116

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–	24116	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	**Тенге**				9560354	–	–	–	9560354
								–	–	9560354	–	
			Стоимость оборудования	Тенге				9560354				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				9560354				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				9560354				
			РАЗДЕЛ 39. ФУНДАМЕНТЫ, КОЛОННЫ, РИГЕЛИ (Лок смета 2-2 РАЗДЕЛ 2)									
			КР-1									
636	22	1115-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Ступени и подступенки. Облицовка керамогранитными плитками**	**$м^2$ поверхности облицовки**	4,28	17018,80	164,95	72840	706	55605	13504	93252
			НР - 80%; СП - 8%			3862,03	81,93	16529	351		6908	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	**Тенге**				72840	706	55605	13504	93252
								16529	351	–	6908	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				72840				
			Материалы	Тенге				55605				
			Всего заработная плата	Тенге					16880			
			Накладные расходы	Тенге				13504				
			Сметная прибыль	Тенге				6908				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				93252				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					16880			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				93252				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					16880			
			РАЗДЕЛ 40. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (РАЗДЕЛ 3)									
			Колонны /8шт/									
637	23	1115-0102-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Колонны многогранные. Облицовка плитами из ФИБРОБЕТОН толщиной 25 мм при числе плит в 1 $м^2$ до 6**	**$м^2$ поверхности облицовки**	64	56431,27	98,95	3611601	6333	69155	2831759	6958829
			НР - 80%; СП - 8%			55251,77	56,02	3536113	3585		515469	
638	24	231-301-0102 РСНБ РК 2022	**Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм**	**$м^2$**	64	15801,00	–	1011264	–	1011264	–	1092165
			СП - 8%			–	–	–	–		80901	
			Балясина /40шт/									
639	25	1115-0304-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Балясины цементные круглые гладкие и орнаментированные, бутылочные или с перехватом без орнамента рядовые высотой до 650 мм. Установка**	**деталь**	40	1217,85	110,97	48714	4439	427	36476	92006
			НР - 80%; СП - 8%			1096,20	43,69	43848	1748		6815	
640	26	231-202-0301 РСНБ РК 2022 прим.	**Балясина из гранита**	**шт.**	40	10969,00	–	438760	–	438760	–	473861
			СП - 8%			–	–	–	–		35101	
			Перила /19,6п.м/									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
641	27	231-202-0402 РСНБ РК 2022 прим.	Перила из гранита	м	19,6	8389,00	–	164424	–	164424	–	177578
			СП - 8%			–	–	–	–		13154	
			Ригель Рм-1 /78.4м^2/									
642	28	1115-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м^2 до 4	м^2 поверхности облицовки	78,4	23748,93	107,90	1861916	8459	74766	1426467	3551453
			НР - 80%; СП - 8%			22687,39	56,02	1778691	4392		263070	
643	29	231-202-0102 РСНБ РК 2022	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 30 мм	м^2	78,4	22270,00	–	1745968	–	1745968	–	1885645
			СП - 8%			–	–	–	–		139677	
			Карниз колонн Кн-1, Кн-2									
644	30	1115-0102-0215 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Колонны многогранные. Облицовка плитами из ФИБРОБЕТОН толщиной 25 мм при числе плит в 1 м^2 до 6	м^2 поверхности облицовки	15,02	56431,27	98,95	847598	1486	16230	664578	1633150
			НР - 80%; СП - 8%			55251,77	56,02	829882	841		120974	
645	31	231-301-0102 РСНБ РК 2022	Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм	м^2	15,02	15801,00	–	237331	–	237331	–	256317
			СП - 8%			–	–	–	–		18986	
			Цоколь /14,67п.м/									
646	32	1115-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м^2 поверхности облицовки	6,6015	14204,26	48,15	93769	318	52392	32989	136898
			НР - 80%; СП - 8%			6219,72	26,70	41059	176		10141	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				10061345	21035	3810717	4992269	16257902
								6229593	10742	–	1204288	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				10061345				
		Материалы		Тенге				212969				
		Всего заработная плата		Тенге					6240335			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3597747				
			Накладные расходы	Тенге				4992269				
			Сметная прибыль	Тенге				1204288				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16257902				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2268
			Сметная заработная плата	Тенге					6240335			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				16257902				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2268
			Сметная заработная плата	Тенге					6240335			
			РАЗДЕЛ 41. Наружные сети электроснабжения(Лок смета 4-1)									
			Щит силовой распределительный с автоматами									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
647	1	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	2	22775,22	1469,38	45550	2938	32538	8101	57943
			НР - 72%; СП - 8%			5037,12	588,72	10074	1177		4292	
648	2	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	15172,00	–	30344	–	30344	–	32772
			СП - 8%			–	–	–	–		2428	
649	3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2	2624,69	–	5249	–	61	3736	9703
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	–	5188	–		719	
650	4	247-204-3424 РСНБ РК 2022 прим.	Выключатель автоматический типа ВА51 35 3Р 160А 35кА	шт.	2	23703,00	–	47406	–	47406	–	51198
			СП - 8%			–	–	–	–		3792	
651	5	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	2	2357,52	126,29	4715	253	80	3240	8591
			НР - 72%; СП - 8%			2191,15	58,87	4382	118		636	
652	6	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 RN, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0, Мн.т	шт.	2	50504,00	–	101008	–	101008	–	109089
			СП - 8%			–	–	–	–		8081	
653	7	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2	2624,69	–	5249	–	61	3736	9703
			НР - 72%; СП - 8%			2594,12	–	5188	–		719	
654	8	Прайс-лист	Устройство сбора и передачи данных УСПД TELEOFIS RTU102 GPRS	шт	2	28010,71	–	56021	–		–	56021
						–	–	–	–	56021	–	
			Щит силовой распределительный с автоматами									
655	9	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	45520,38	10103,07	45520	10103	3902	26082	77330
			НР - 72%; СП - 8%			31514,86	4709,79	31515	4710		5728	
656	10	247-203-0206 РСНБ РК 2022 прим.	Ящик управления ЯУО-9601-3274	шт.	1	42612,00	–	42612	–	42612	–	46021
			СП - 8%			–	–	–	–		3409	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				383674	13294	258012	44895	458371
								56347	6005	56021	29804	
		Стоимость оборудования		Тенге				56021				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				56021				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость монтажных работ		Тенге				106283				
		Материалы		Тенге				36641				
		Всего заработная плата		Тенге					62352			
			Накладные расходы	Тенге				44895				
			Сметная прибыль	Тенге				12094				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				163272				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
			Сметная заработная плата	Тенге					62352			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				221370				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				221370				
			Сметная прибыль	Тенге				17710				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				239080				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				458373				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
			Сметная заработная плата	Тенге					62352			
			РАЗДЕЛ 42. Материалы и оборудование КЛ-0,4кВ (РАЗДЕЛ 1)									
657	11	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3	м^3 грунта	164,15	247,71	247,71	40662	40662	–	10435	55184
			НР - 72%; СП - 8%			–	88,29	–	14493		4087	
658	12	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м^3 грунта	70,35	3774,18	–	265514	–	–	191170	493219
			НР - 72%; СП - 8%			3774,18	–	265514	–		36535	
659	13	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	110,25	58,18	58,18	6414	6414	–	1581	8634
			НР - 72%; СП - 8%			–	19,91	–	2195		639	
660	14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	47,25	1604,04	–	75791	–	–	54569	140790
			НР - 72%; СП - 8%			1604,04	–	75791	–		10429	
661	15	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1=МЕЛКАЯ ЗЕМЛЯ	м^3 грунта	77	1460,46	–	112455	–	–	80968	208897
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	112455	–		15474	
662	16	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	860	387,23	241,78	333018	207931	–	164965	537818
			НР - 72%; СП - 8%			145,45	120,97	125087	104034		39835	
663	17	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	885	117,77	69,29	104226	61322	–	52985	169787
			НР - 72%; СП - 8%			48,48	34,67	42905	30683		12576	
			Кабельные изделия									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
664	18	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1529	558,63	236,71	854145	361929	84493	390751	1344495
			НР - 72%; СП - 8%			266,66	88,29	407723	134995		99599	
665	19	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	196	514,50	223,90	100842	43885	9443	46040	158633
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	47514	16431		11750	
666	20	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабель сечением до 6 мм2.Прокладка с креплением скобами/ПО ЗДАНИЮ/	м	130	650,40	3,52	84552	457	6507	55918	151707
			НР - 72%; СП - 8%			596,83	0,58	77588	75		11237	
667	21	243-113-0664 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1	км	1,2	9925706,00	--	11910847	--	11910847	--	12863715
			СП - 8%			--	--	--	--		952868	
668	22	243-113-0623 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-1	км	0,278	1024557,00	--	284827	--	284827	--	307613
			СП - 8%			--	--	--	--		22786	
669	23	243-113-1103 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1	км	0,416	739253,00	--	307529	--	307529	--	332131
			СП - 8%			--	--	--	--		24602	
670	24	1308-0201-1816 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	5108,93	126,29	20436	505	537	14133	37335
			НР - 72%; СП - 8%			4848,44	58,87	19394	235		2766	
671	25	243-903-7304 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 3ПКВтпнг-HF-в-150/240	шт.	4	16220,00	--	64880	--	64880	--	70070
			СП - 8%			--	--	--	--		5190	
672	26	1308-0201-1814 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	2684,71	126,29	10739	505	537	7151	19321
			НР - 72%; СП - 8%			2424,22	58,87	9697	235		1431	
673	27	243-903-7301 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки,для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией,без брони,с болтовыми наконечниками со срывными головками,напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 3ПКВтпнг-HF-в-16/25	шт.	4	11860,00	--	47440	--	47440	--	51235
			СП - 8%			--	--	--	--		3795	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
674	28	1308-0201-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	34477,39	126,29	68955	253	15369	38484	116035
			НР - 72%; СП - 8%			26666,42	58,87	53333	118		8595	
675	29	243-903-7003 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками, напряжение 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4СТП-1-150/240(Б)	шт.	2	37130,00	–	74260	–	74260	–	80201
			СП - 8%			–	–	–	–		5941	
676	30	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	70	235,27	16,69	16469	1168	266	10855	29510
			НР - 72%; СП - 8%			214,79	0,59	15035	41		2186	
677	31	241-207-0405 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	70	6454,00	–	451780	–	451780	–	487922
			СП - 8%			–	–	–	–		36142	
678	32	1308-0201-3414 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 63 мм. Прокладка в траншеях	м	126	81,92	0,48	10322	60	885	6774	18463
			НР - 72%; СП - 8%			74,42	0,24	9377	30		1367	
679	33	241-207-0106 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 50/63/ мм	м	126	626,00	–	78876	–	78876	–	85186
			СП - 8%			–	–	–	–		6310	
680	34	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	840	9,60	0,97	8064	815	–	5510	14658
			НР - 72%; СП - 8%			8,63	0,48	7249	403		1084	
681	35	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	169	40,00	–	6760	–	6760	–	7301
			СП - 8%			–	–	–	–		541	
682	36	249-101-0502 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	483	66,00	–	31878	–	31878	–	34428
			СП - 8%			–	–	–	–		2550	
683	37	249-101-0503 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	175	80,00	–	14000	–	14000	–	15120
			СП - 8%			–	–	–	–		1120	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
684	38	249-101-0505 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,6 м	м	13	155,00	--	2015	--	2015	--	2176
			СП - 8%			--	--	--	--		161	
685	39	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	4	3052,10	1449,10	12208	5797	1213	8510	22375
			НР - 108%; СП - 8%			1299,46	670,39	5198	2682		1657	
686	40	261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик опознавательный для подземных кабельных линий электропередач СОЭ	шт.	4	7002,00	--	28008	--	28008	--	30249
			СП - 8%			--	--	--	--		2241	
687	41	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	0,0169	469058,00	--	7927	--	7927	--	8561
			СП - 8%			--	--	--	--		634	
			Внешний контур заземления									
688	42	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	20	1144,50	40,58	22890	811	13627	6298	31523
			НР - 72%; СП - 8%			422,62	14,72	8452	294		2335	
689	43	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	6	5193,69	244,92	31162	1470	19831	7456	41708
			НР - 72%; СП - 8%			1643,53	82,42	9861	495		3089	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				15489891	733984	13463735	1154553	17976000
								1292173	307439	--	1331552	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1581268				
		Материалы		Тенге				144986				
		Всего заработная плата		Тенге					1043621			
			Накладные расходы	Тенге				751402				
			Сметная прибыль	Тенге				186613				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2519283				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								463
			Сметная заработная плата	Тенге					1043621			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				13908623				
		Материалы		Тенге				7721				
		Всего заработная плата		Тенге					555991			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13311027				
			Накладные расходы	Тенге				403151				
			Сметная прибыль	Тенге				1144939				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15456713				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								315
			Сметная заработная плата	Тенге					555991			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				17975996				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								778
			Сметная заработная плата	Тенге					1599612			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 43. Опора освещения СТ-6-3 с кронштейном типа "Ива" -15шт (РАЗДЕЛ 2)									
690	44	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие ГПС.Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,375	15729,12	2870,51	5898	1077	2698	2457	9023
			НР - 94%; СП - 8%			5661,34	1308,16	2123	491		668	
691	45	1133-0303-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке сопорой /Бетон кл.В15/.Устройство	$м^3$	6,375	38787,29	33,05	247269	211	227555	15603	283901
			НР - 80%; СП - 8%			3059,34	–	19503	–		21030	
692	46	1133-0303-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стальных опор с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т в группе грунта 2	опора	15	16226,74	10644,63	243401	159669	–	127236	400288
			НР - 80%; СП - 8%			5582,11	5020,87	83732	75313		29651	
693	47	247-306-0409 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/136 высотой 6000 мм, диаметром 68/136 мм	шт.	15	66021,00	–	990315	–	990315	–	1069540
			СП - 8%			–	–	–	–		79225	
694	48	1133-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники с лампами накаливания. Установка	светильник	15	3509,69	296,20	52645	4443	408	40013	100071
			НР - 80%; СП - 8%			3186,25	148,20	47794	2223		7413	
695	49	247-103-2304 РСНБ РК 2022	Светильник уличный, типа ДКУ Philips BRP102 LED110/740 83W, мощность 83 Вт, IP 65	шт.	15	83997,00	–	1259955	–	1259955	–	1360751
			СП - 8%			–	–	–	–		100796	
696	50	247-306-0305 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	15	11173,00	–	167595	–	167595	–	181003
			СП - 8%			–	–	–	–		13408	
697	51	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом более 20 кг /Закладной элемент КМ-3-22/4/.Установка	т	0,51	1148869,47	2226,27	585923	1135	561632	21558	656079
			НР - 91%; СП - 8%			45403,20	1047,95	23156	534		48599	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
698	52	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	мкабеля	150	514,50	223,90	77175	33586	7226	35235	121403
			НР - 72%; СП - 8%			242,42	83,83	36363	12575		8993	
699	53	243-110-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,15	128875,00	–	19331	–	19331	–	20878
			СП - 8%			–	–	–	–		1547	
700	54	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	5210,89	35,50	78163	533	41823	25781	112260
			НР - 72%; СП - 8%			2387,12	–	35807	–		8316	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
701	55	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	15	822,00	–	12330	–	12330	–	13316
			СП - 8%			–	–	–	–		986	
702	56	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,45	5671,00	–	2552	–	2552	–	2756
			СП - 8%			–	–	–	–		204	
703	57	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	30	800,34	48,92	24010	1468	2115	15127	42268
			НР - 72%; СП - 8%			680,89	19,43	20427	583		3131	
704	58	241-207-0106 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	30	626,00	–	18780	–	18780	–	20282
			СП - 8%			–	–	–	–		1502	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				3785342	202122	3314315	283010	4393819
								268905	91719	–	325469	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				179348				
		Материалы		Тенге				51167				
		Всего заработная плата		Тенге					105755			
			Накладные расходы	Тенге				76143				
			Сметная прибыль	Тенге				20440				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				275931				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
			Сметная заработная плата	Тенге					105755			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3605994				
		Материалы		Тенге				792295				
		Всего заработная плата		Тенге					254869			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2470858				
			Накладные расходы	Тенге				206867				
			Сметная прибыль	Тенге				305029				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4117890				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
			Сметная заработная плата	Тенге					254869			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				4393821				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
			Сметная заработная плата	Тенге					360624			
			РАЗДЕЛ 44.Наружные сети связи (Лок смета 5-1)									
			Земляные работы									
705	1	1101-0101-0427 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	154,35	188,89	188,89	29155	29155	–	7481	39567
			НР - 72%; СП - 8%			–	67,32	–	10391		2931	
706	2	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	66,15	2496,15	–	165120	–	–	118887	306727
			НР - 72%; СП - 8%			2496,15	–	165120	–		22721	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
707	3	1101-0104-0401 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 1	$м^3$ грунта	102,9	49,88	49,88	5133	5133	–	1265	6909
			НР - 72%; СП - 8%			–	17,07	–	1757		511	
708	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	44,1	1460,46	–	64406	–	–	46372	119641
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	64406	–		8862	
709	5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1=МЯГКАЯ ЗЕМЛЯ	$м^3$ грунта	73,5	1460,46	–	107344	–	–	77287	199402
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	107344	–		14771	
710	6	1101-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	291,97	164,33	156,58	47979	45717	–	13361	66248
			НР - 72%; СП - 8%			7,75	55,81	2263	16295		4908	
711	7	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 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	$м^3$ грунта	9,03	2827,64	–	25534	–	–	18384	47432
			НР - 72%; СП - 8%			2827,64	–	25534	–		3513	
712	8	1101-0104-0401 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 1	$м^3$ грунта	233,28	49,88	49,88	11636	11636	–	2867	15662
			НР - 72%; СП - 8%			–	17,07	–	3982		1159	
713	9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	25,92	1460,46	–	37855	–	–	27256	70320
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	37855	–		5209	
714	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1=МЯГКАЯ ЗЕМЛЯ	$м^3$ грунта	41,8	1460,46	–	61047	–	–	43954	113401
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	61047	–		8400	
			Монтажные работы									
715	11	1134-0201-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство	колодец	19	11879,48	4678,96	225710	88900	–	134036	388525
			НР - 76%; СП - 8%			7200,52	2081,73	136810	39553		28780	
716	12	225-201-0104 РСНБ РК 2022	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80/ККС-1-80	шт.	19	65603,00	–	1246457	–	1246457	–	1346174
			СП - 8%			–	–	–	–		99717	
717	13	1134-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы. Установка люка на проезжей части	шт.	19	13539,14	–	257244	–	89444	127528	415554
			НР - 76%; СП - 8%			8831,59	–	167800	–		30782	
718	14	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	19	19329,00	–	367251	–	367251	–	396631
			СП - 8%			–	–	–	–		29380	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
719	15	1310-0902-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.	38	1283,80	272,68	48784	10362	17202	15754	69701
			НР - 61%; СП - 8%			558,41	121,21	21220	4606		5163	
720	16	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	1,327	144459,34	90590,14	191698	120213	–	65045	277282
			НР - 61%; СП - 8%			53869,20	26485,67	71484	35146		20539	
721	17	243-502-0201 СпрСЦ 04.2023	Кабель оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5	км	1,327	446520,00	–	592532	–	592532	–	639935
			СП - 8%			–	–	–	–		47403	
722	18	1308-0201-3417 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	1267	132,27	1,45	167586	1837	17371	107492	297086
			НР - 72%; СП - 8%			117,11	0,73	148378	925		22008	
723	19	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	1267	2466,00	–	3124422	–	3124422	–	3374376
			СП - 8%			–	–	–	–		249954	
724	20	1122-1401-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 30 м	м	42	5171,61	1581,15	217208	66408	86727	94043	336152
			НР - 99%; СП - 8%			1525,55	736,20	64073	30920		24900	
725	21	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	42	2466,00	–	103572	–	103572	–	111858
			СП - 8%			–	–	–	–		8286	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				7097673	379361	5644978	901012	8638583
								1073334	143575	–	639897	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				408068				
		Материалы		Тенге				34574				
		Всего заработная плата		Тенге					281759			
			Накладные расходы	Тенге				188291				
			Сметная прибыль	Тенге				47710				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				644069				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
			Сметная заработная плата	Тенге					281759			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6689605				
		Материалы		Тенге				176169				
		Всего заработная плата		Тенге					935150			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5434234				
			Накладные расходы	Тенге				712721				
			Сметная прибыль	Тенге				592187				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7994513				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								484
			Сметная заработная плата	Тенге					935150			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				8638582				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								613
			Сметная заработная плата	Тенге					1216909			

РАЗДЕЛ 45. Водопровод (Лок смета 6-1 РАЗДЕЛ 1)

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Земляные работы									
726	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	1368,185	291,73	291,73	399141	399140	–	80983	518529
			НР - 72%; СП - 8%			–	82,21	–	112478		38405	
727	2	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	м^3 грунта	42,315	3690,31	–	156155	–	–	112432	290074
			НР - 72%; СП - 8%			3690,31	–	156155	–		21487	
728	3	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	1262,79	58,18	58,18	73469	73469	–	18108	98902
			НР - 72%; СП - 8%			–	19,91	–	25142		7324	
729	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	1262,79	285,72	129,30	360804	163278	–	201175	606934
			НР - 72%; СП - 8%			156,42	64,84	197526	81879		44955	
730	5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	1262,79	128,50	107,53	162269	135788	4168	43465	222188
			НР - 72%; СП - 8%			17,67	30,13	22313	38048		16454	
731	6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	140,31	1604,04	–	225063	–	–	162045	418078
			НР - 72%; СП - 8%			1604,04	–	225063	–		30969	
			Трубопроводы									
732	7	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,58	685632,48	299363,21	397667	173631	–	280323	732229
			НР - 99%; СП - 8%			386269,27	101927,51	224036	59118		54239	
733	8	241-201-0612 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	585,8	1660,00	–	972428	–	972428	–	1050222
			СП - 8%			–	–	–	–		77794	
734	9	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,11	650277,77	278641,42	71531	30651	–	51394	132759
			НР - 99%; СП - 8%			371636,35	100305,10	40880	11034		9834	
735	10	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	111,1	829,00	–	92102	–	92102	–	99470
			СП - 8%			–	–	–	–		7368	
736	11	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,03	642535,58	274242,35	19276	8227	–	13904	35834
			НР - 99%; СП - 8%			368293,23	99843,99	11049	2995		2654	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
737	12	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	30,3	142,00	--	4303	--	4303	--	4647
			СП - 8%			--	--	--	--		344	
738	13	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4833,89	148,10	4834	148	1709	3021	8483
			НР - 99%; СП - 8%			2977,26	74,10	2977	74		628	
739	14	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	3	2885,08	49,37	8655	148	2728	5795	15606
			НР - 99%; СП - 8%			1926,46	24,70	5779	74		1156	
740	15	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	32277,00	--	32277	--	32277	--	34859
			СП - 8%			--	--	--	--		2582	
741	16	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	21324,00	--	63972	--	63972	--	69090
			СП - 8%			--	--	--	--		5118	
742	17	242-301-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25/20/	шт.	1	3486,00	--	3486	--	3486	--	3765
			СП - 8%			--	--	--	--		279	
743	18	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка=КРЕСТ СТАЛЬНОЙ	т фасонных частей	0,008	2352432,76	785552,22	18819	6284	5148	9510	30595
			НР - 99%; СП - 8%			923315,54	277384,25	7387	2219		2266	
744	19	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0185	1902727,76	785552,22	35200	14533	3586	21991	61766
			НР - 99%; СП - 8%			923315,54	277384,25	17081	5132		4575	
745	20	241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм=/114,3Х60,3/	шт.	2	1065,00	--	2130	--	2130	--	2300
			СП - 8%			--	--	--	--		170	
746	21	241-113-0107 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	6	1556,00	--	9336	--	9336	--	10083
			СП - 8%			--	--	--	--		747	
747	22	241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	770,00	--	770	--	770	--	832

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		62	
748	23	241-114-0105 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	638,00	–	638	–	638	–	689
			СП - 8%			–	–	–	–		51	
749	24	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	3	2603,41	98,37	7810	295	2200	5262	14118
			НР - 99%; СП - 8%			1771,63	–	5315	–		1046	
750	25	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	4156,00	–	12468	–	12468	–	13465
			СП - 8%			–	–	–	–		997	
751	26	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	1988,40	73,77	3977	148	1112	2689	7200
			НР - 99%; СП - 8%			1358,25	–	2717	–		533	
752	27	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3270,00	–	6540	–	6540	–	7063
			СП - 8%			–	–	–	–		523	
753	28	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	10	1246,95	49,18	12470	492	2529	9354	23570
			НР - 99%; СП - 8%			944,87	–	9449	–		1746	
754	29	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2229,00	–	22290	–	22290	–	24073
			СП - 8%			–	–	–	–		1783	
755	30	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм=СВОБОДНЫЕ	шт.	3	4156,00	–	12468	–	12468	–	13465
			СП - 8%			–	–	–	–		997	
756	31	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2148,40	269,16	6445	807	–	5586	12994
			НР - 99%; СП - 8%			1879,24	1,73	5638	5		963	
757	32	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	1503,00	–	4509	–	4509	–	4870
			СП - 8%			–	–	–	–		361	
758	33	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм=СВОБОДНЫЕ	шт.	2	3270,00	–	6540	–	6540	–	7063
			СП - 8%			–	–	–	–		523	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
759	34	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2148,40	269,16	4297	538	–	3724	8663
			НР - 99%; СП - 8%			1879,24	1,73	3758	3		642	
760	35	241-214-0107 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	1059,00	–	2118	–	2118	–	2287
			СП - 8%			–	–	–	–		169	
761	36	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм=СВОБОДНЫЕ	шт.	3	2229,00	–	6687	–	6687	–	7222
			СП - 8%			–	–	–	–		535	
762	37	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1962,45	162,89	5887	488	–	5346	12132
			НР - 99%; СП - 8%			1799,56	0,49	5399	1		899	
763	38	241-214-0104 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	3	706,00	–	2118	–	2118	–	2287
			СП - 8%			–	–	–	–		169	
764	39	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2148,40	269,16	6445	807	–	5586	12994
			НР - 99%; СП - 8%			1879,24	1,73	5638	5		963	
765	40	241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	3	1451,00	–	4353	–	4353	–	4701
			СП - 8%			–	–	–	–		348	
766	41	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1962,45	162,89	1962	162	–	1782	4044
			НР - 99%; СП - 8%			1799,56	0,49	1800	–		300	
767	42	241-208-0404 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	1076,00	–	1076	–	1076	–	1162
			СП - 8%			–	–	–	–		86	
768	43	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство=УПОР	м^3	0,36	46579,68	1537,78	16769	554	13335	2841	21179
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	2880	242		1569	
769	44	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм=ГИЛЬЗА	м	5,4	19859,00	–	107239	–	107239	–	115818
			СП - 8%			–	–	–	–		8579	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
770	45	1122-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	13121,19	6622,98	13121	6623	860	8044	22858
			НР - 99%; СП - 8%			5637,57	2487,36	5638	2487		1693	
771	46	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,14	108941,30	--	15252	--	348	14755	32407
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	--	14904	--		2401	
772	47	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,58	116353,06	--	67485	--	5740	61127	138901
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	--	61745	--		10289	
773	48	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство=ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ	$м^3$	0,288	46579,68	1537,78	13415	443	10668	2273	16943
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	2304	194		1255	
774	49	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,04	708,00	--	736	--	736	--	795
			СП - 8%			--	--	--	--		59	
775	50	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0122	1700191,55	3389,75	20742	41	19784	849	23318
			НР - 91%; СП - 8%			75142,30	1311,92	917	16		1727	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Водопроводные колодцы Д=1500мм (3шт)									
776	51	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,41	35978,43	15202,71	158665	67044	7646	113522	293962
			НР - 99%; СП - 8%			19041,91	6960,13	83975	30694		21775	
777	52	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,15	31174,00	--	4676	--	4676	--	5050
			СП - 8%			--	--	--	--		374	
778	53	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	29629,00	--	88887	--	88887	--	95998
			СП - 8%			--	--	--	--		7111	
779	54	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	30875,00	--	185250	--	185250	--	200070
			СП - 8%			--	--	--	--		14820	
780	55	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	25323,00	--	75969	--	75969	--	82047
			СП - 8%			--	--	--	--		6078	
781	56	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	4528,00	--	13584	--	13584	--	14671
			СП - 8%			--	--	--	--		1087	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
782	57	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	6922,00	--	20766	--	20766	--	22427
			СП - 8%			--	--	--	--		1661	
783	58	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19329,00	--	19329	--	19329	--	20875
			СП - 8%			--	--	--	--		1546	
784	59	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36676,00	--	73352	--	73352	--	79220
			СП - 8%			--	--	--	--		5868	
785	60	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство=ОТМОСТКА	$м^3$ подстилающего слоя	2,403	46558,71	11,48	111881	28	95791	15098	137137
			НР - 94%; СП - 8%			6684,04	--	16062	--		10158	
786	61	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	33,6	4090,69	29,23	137447	982	119141	16266	166010
			НР - 93%; СП - 8%			515,61	4,94	17324	166		12297	
787	62	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	2	1773,23	--	3546	--	693	3081	7157
			НР - 108%; СП - 8%			1426,31	--	2853	--		530	
788	63	261-401-0327 РСНБ РК 2022 прим.	Указатель ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	152037,00	--	3041	--	3041	--	3284
			СП - 8%			--	--	--	--		243	
789	64	526-301-0112 СпрСЦ 04.2023 прим.	МОТОПОМПА С ТЕЛЕЖКОЙ М-600 АШ, Т-44А	шт.	1	359884,00	--	359884	--		--	359884
						--	--	--	--	359884	--	
790	65	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	1	1211,00	--	1211	--	1211	--	1308
			СП - 8%			--	--	--	--		97	
791	66	261-301-0325 РСНБ РК 2022	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	63	964,00	--	60732	--	60732	--	65591
			СП - 8%			--	--	--	--		4859	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				4817764	1084749	2214567	1281331	6558217
								1158562	372006	359884	459120	
		Стоимость оборудования		Тенге				359884				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				359884				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4457880				
		Материалы		Тенге				297189				
		Всего заработная плата		Тенге					1530568			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1917381				
			Накладные расходы	Тенге				1281331				
			Сметная прибыль	Тенге				459120				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6198331				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								812
			Сметная заработная плата	Тенге					1530568			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				6558215				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								812
			Сметная заработная плата	Тенге					1530568			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 46. Канализация К1 (РАЗДЕЛ 2)									
			Земляные работы									
792	67	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	245,6525	291,73	291,73	71664	71664	–	14540	93100
			НР - 72%; СП - 8%			–	82,21	–	20195		6895	
793	68	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	м^3 грунта	7,5975	3690,31	–	28037	–	–	20187	52082
			НР - 72%; СП - 8%			3690,31	–	28037	–		3858	
794	69	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	216,945	58,18	58,18	12622	12621	–	3111	16991
			НР - 72%; СП - 8%			–	19,91	–	4319		1258	
795	70	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	216,945	340,76	153,93	73926	33394	–	41239	124379
			НР - 72%; СП - 8%			186,83	77,19	40532	16746		9214	
796	71	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	216,945	128,50	107,53	27877	23329	715	7467	38171
			НР - 72%; СП - 8%			17,67	30,13	3833	6537		2827	
797	72	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	24,105	1604,04	–	38665	–	–	27839	71825
			НР - 72%; СП - 8%			1604,04	–	38665	–		5320	
			Трубопроводы									
798	73	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	90	4132,80	29,54	371952	2659	354881	15444	418388
			НР - 99%; СП - 8%			160,13	13,20	14412	1188		30992	
			Канализационные колодцы Д=1000мм /3шт/									
799	74	1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м^3 конструкций колодца	1,78	55672,35	17452,04	99097	31064	11990	69372	181946
			НР - 99%; СП - 8%			31484,85	7881,70	56043	14029		13477	
800	75	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,08	31174,00	–	33668	–	33668	–	36361
			СП - 8%			–	–	–	–		2693	
801	76	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	3	17024,00	–	51072	–	51072	–	55158
			СП - 8%			–	–	–	–		4086	
802	77	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	12664,00	–	25328	–	25328	–	27354
			СП - 8%			–	–	–	–		2026	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
803	78	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	19913,00	--	19913	--	19913	--	21506
			СП - 8%			--	--	--	--		1593	
804	79	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	14439,00	--	57756	--	57756	--	62376
			СП - 8%			--	--	--	--		4620	
805	80	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	4528,00	--	13584	--	13584	--	14671
			СП - 8%			--	--	--	--		1087	
			Канализационные колодцы Д=1500мм /2шт/									
806	81	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	2,67	40660,26	11774,30	108563	31437	18604	72220	195245
			НР - 99%; СП - 8%			21918,39	5403,40	58522	14427		14463	
807	82	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,72	31174,00	--	22445	--	22445	--	24241
			СП - 8%			--	--	--	--		1796	
808	83	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	29629,00	--	59258	--	59258	--	63999
			СП - 8%			--	--	--	--		4741	
809	84	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	21461,00	--	42922	--	42922	--	46356
			СП - 8%			--	--	--	--		3434	
810	85	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	30875,00	--	61750	--	61750	--	66690
			СП - 8%			--	--	--	--		4940	
811	86	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	25323,00	--	50646	--	50646	--	54698
			СП - 8%			--	--	--	--		4052	
812	87	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4528,00	--	9056	--	9056	--	9780
			СП - 8%			--	--	--	--		724	
813	88	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	19329,00	--	57987	--	57987	--	62626
			СП - 8%			--	--	--	--		4639	
814	89	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36676,00	--	73352	--	73352	--	79220
			СП - 8%			--	--	--	--		5868	
815	90	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство=ОТМОСТКА	$м^3$ подстилающего слоя	2,403	46558,71	11,48	111881	28	95791	15098	137137
			НР - 94%; СП - 8%			6684,04	--	16062	--		10158	
816	91	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0679	1074856,00	--	72983	--	72983	--	78822
			СП - 8%			--	--	--	--		5839	
817	92	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,9691	1563,77	1,75	3079	4	393	2147	5644
			НР - 80%; СП - 8%			1361,82	0,91	2682	2		418	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
818	93	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	56	4090,69	29,23	229079	1637	198568	27110	276684
			НР - 93%; СП - 8%			515,61	4,94	28874	277		20495	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				1828162	207837	1332662	315774	2315450
								287662	77720	–	171513	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1828162				
		Материалы		Тенге				680943				
		Всего заработная плата		Тенге					365382			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				651720				
			Накладные расходы	Тенге				315774				
			Сметная прибыль	Тенге				171513				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2315449				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
			Сметная заработная плата	Тенге					365382			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				2315449				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
			Сметная заработная плата	Тенге					365382			
			РАЗДЕЛ 47.Земляные работы (Лок смета 6-2 РАЗДЕЛ 1)									
819	1	1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	347,26	224,24	210,47	77870	73088	–	18273	103835
			НР - 72%; СП - 8%			13,77	59,31	4782	20596		7692	
820	2	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. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	10,74	3690,31	–	39634	–	–	28536	73624
			НР - 72%; СП - 8%			3690,31	–	39634	–		5454	
821	3	1101-0104-0401 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 1	$м^3$ грунта	249,696	49,88	49,88	12455	12455	–	3069	16765
			НР - 72%; СП - 8%			–	17,07	–	4262		1241	
822	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	62,424	1460,46	–	91168	–	–	65641	169353
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	91168	–		12545	
823	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	249,696	285,72	129,30	71343	32285	–	39779	120011
			НР - 72%; СП - 8%			156,42	64,84	39057	16190		8889	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
824	6	1101-0107-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	45,88	82,25	82,25	3774	3773	–	841	4984
			НР - 72%; СП - 8%			–	25,44	–	1167		369	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				296244	121601	–	156139	488572
								174641	42215	–	36190	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				296244				
		Всего заработная плата		Тенге					216856			
			Накладные расходы	Тенге				156139				
			Сметная прибыль	Тенге				36190				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				488573				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
			Сметная заработная плата	Тенге					216856			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				488573				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
			Сметная заработная плата	Тенге					216856			
			РАЗДЕЛ 48.Тепловые сети (РАЗДЕЛ 2)									
825	7	1124-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,20192	1754823,27	719148,09	354334	145210	2861	250484	653203
			НР - 99%; СП - 8%			1021507,20	231532,97	206263	46751		48385	
826	8	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	203,9392	2717,00	–	554103	–	554103	–	598431
			СП - 8%			–	–	–	–		44328	
827	9	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,0672	1044650,00	–	70200	–	70200	–	75816
			СП - 8%			–	–	–	–		5616	
828	10	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,0112	1044650,00	–	11700	–	11700	–	12636
			СП - 8%			–	–	–	–		936	
829	11	241-112-0131 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	8	919,00	–	7352	–	7352	–	7940
			СП - 8%			–	–	–	–		588	
830	12	1124-0105-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Компенсаторы П-образные диаметром труб 70 мм. Установка	компенсатор	2	10450,34	2399,19	20901	4798	421	18117	42139
			НР - 99%; СП - 8%			7840,80	1309,08	15682	2618		3121	
831	13	245-405-0402 РСНБ РК 2022	Компенсатор П-образный из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов ГОСТ 27036-86 диаметром 76 мм х 3,5 мм, длина 6,3 м	шт.	2	38030,00	–	76060	–	76060	–	82145
			СП - 8%			–	–	–	–		6085	
832	14	241-112-0131 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	8	919,00	–	7352	–	7352	–	7940
			СП - 8%			–	–	–	–		588	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
833	15	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	2,1	685632,48	299363,21	1439828	628663	–	1014961	2651172
			НР - 99%; СП - 8%			386269,27	101927,51	811165	214048		196383	
834	16	241-203-0407 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	2,1	1407,00	–	2955	–	2955	–	3191
			СП - 8%			–	–	–	–		236	
835	17	241-223-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4257,00	–	4257	–	4257	–	4598
			СП - 8%			–	–	–	–		341	
836	18	1113-0301-1705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	$м^2$	47,7	248,67	4,27	11862	203	10188	1046	13941
			НР - 69%; СП - 8%			30,83	0,95	1471	45		1033	
837	19	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Изоляция плоских поверхностей матами теплоизоляционными на стеклоткани или металлической сетке/толщ.40мм/	$м^3$ изоляции	2	42949,06	2525,05	85898	5050	11254	54806	151961
			НР - 76%; СП - 8%			34797,17	1259,68	69594	2519		11256	
838	20	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна,оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	2,48	28552,00	–	70809	–	70809	–	76474
			СП - 8%			–	–	–	–		5665	
839	21	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Поверхность изоляции.Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	98	3107,68	23,67	304553	2320	211329	69951	404465
			НР - 76%; СП - 8%			927,59	11,61	90904	1138		29961	
840	22	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,1127	552642,00	–	62283	–	62283	–	67266
			СП - 8%			–	–	–	–		4983	
841	23	242-301-0401 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до+225°С,PN 16,марки 15 ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3866,00	–	7732	–	7732	–	8351
			СП - 8%			–	–	–	–		619	
842	24	241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	4	1388,00	–	5552	–	5552	–	5996
			СП - 8%			–	–	–	–		444	
843	25	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Изоляция плоских поверхностей матами теплоизоляционными на стеклоткани или металлической сетке/толщ.40мм/	$м^3$ изоляции	0,1	42949,06	2525,05	4295	253	562	2740	7598
			НР - 76%; СП - 8%			34797,17	1259,68	3480	126		563	
844	26	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна,оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,124	28552,00	–	3540	–	3540	–	3823
			СП - 8%			–	–	–	–		283	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
845	27	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Поверхность изоляции.Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	1,2	3107,68	23,67	3729	28	2588	857	4952
			НР - 76%; СП - 8%			927,59	11,61	1113	14		367	
846	28	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,00138	552642,00	--	763	--	763	--	824
			СП - 8%			--	--	--	--		61	
847	29	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,21357	116353,06	--	24850	--	2114	22509	51147
			НР - 99%; СП - 8%			106456,68	--	22736	--		3789	
			Герметизированный ввод (2шт)									
848	30	1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	4	5995,42	306,21	23982	1225	5867	16818	44064
			НР - 99%; СП - 8%			4222,39	24,70	16890	99		3264	
849	31	241-116-0113 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	8238,00	--	32952	--	32952	--	35588
			СП - 8%			--	--	--	--		2636	
850	32	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка /Грундбукса,упоры сальника и монолитного участка/	т фасонных частей	0,02888	2352432,76	785552,22	67938	22687	18586	34329	110449
			НР - 99%; СП - 8%			923315,54	277384,25	26665	8011		8181	
851	33	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,84	1010,00	--	1858	--	1858	--	2007
			СП - 8%			--	--	--	--		149	
			Ввод трубы (1шт)									
852	34	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка /хомут стяжной, козырек,фартук/	т фасонных частей	0,000847	2352432,76	785552,22	1993	665	546	1007	3240
			НР - 99%; СП - 8%			923315,54	277384,25	782	235		240	
853	35	217-101-0302 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	8	38,00	--	304	--	304	--	328
			СП - 8%			--	--	--	--		24	
854	36	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	0,09	229,28	4,31	21	--	18	2	25
			НР - 69%; СП - 8%			34,98	0,71	3	--		2	
855	37	1124-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0026	1803047,61	726278,25	4688	1888	39	3326	8655
			НР - 99%; СП - 8%			1062082,80	230089,96	2761	598		641	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
856	38	241-102-0155 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм	м	2,626	3094,00	--	8125	--	8125	--	8775
			СП - 8%			--	--	--	--		650	
857	39	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,45	50011,83	983,46	72517	1426	59167	11415	90646
			НР - 91%; СП - 8%			8223,12	427,51	11924	620		6715	
858	40	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04477	354275,00	--	15861	--	15861	--	17130
			СП - 8%			--	--	--	--		1269	
859	41	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0607	135511,23	10891,13	8226	661	668	8321	17871
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	6897	154		1324	
860	42	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	0,0011	469058,00	--	516	--	516	--	557
			СП - 8%			--	--	--	--		41	
861	43	214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0596	443498,00	--	26432	--	26432	--	28547
			СП - 8%			--	--	--	--		2115	
862	44	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	1,52	458,56	8,63	697	13	578	75	834
			НР - 69%; СП - 8%			69,95	1,43	106	2		62	
863	45	1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,217	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	1	11851,04	10805,88	11851	10806	--	3218	16274
			НР - 91%; СП - 8%			1045,16	2490,67	1045	2491		1205	
864	46	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	12	419,00	--	5028	--	5028	--	5430
			СП - 8%			--	--	--	--		402	
			Футляр									
865	47	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	5416287,69	178975,69	10833	358	9012	1600	13428
			НР - 99%; СП - 8%			731332,80	76782,10	1463	154		995	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				3428730	826254	1311532	1515582	5339857
								1290944	279623	--	395546	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3428730				
		Материалы		Тенге				335795				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге					1570567			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				975734				
			Накладные расходы	Тенге				1515582				
			Сметная прибыль	Тенге				395546				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5339858				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								734
			Сметная заработная плата	Тенге					1570567			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				5339858				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								734
			Сметная заработная плата	Тенге					1570567			
			РАЗДЕЛ 49.Дренаж (РАЗДЕЛ 3)									
866	48	1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,0025	1732655,72	711602,06	4332	1779	30	3061	7985
			НР - 99%; СП - 8%			1009346,40	227457,54	2523	569		591	
867	49	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	2,525	585,00	--	1477	--	1477	--	1595
			СП - 8%			--	--	--	--		118	
868	50	1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0025	4835025,07	54319,36	12088	136	10726	1215	14367
			НР - 99%; СП - 8%			490401,00	444,59	1226	1		1064	
			Сбросной колодец СК Д1000 (1шт)									
869	51	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,45	33452,63	1831,90	15054	825	13178	1140	17489
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	1051	202		1295	
870	52	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты сухие	$м^3$	1,5	58857,66	11774,30	88286	17661	37747	40573	139168
			НР - 99%; СП - 8%			21918,39	5403,40	32878	8105		10309	
871	53	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	17024,00	--	17024	--	17024	--	18386
			СП - 8%			--	--	--	--		1362	
872	54	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3	19913,00	--	59739	--	59739	--	64518
			СП - 8%			--	--	--	--		4779	
873	55	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	19913,00	--	19913	--	19913	--	21506
			СП - 8%			--	--	--	--		1593	
874	56	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12664,00	--	12664	--	12664	--	13677
			СП - 8%			--	--	--	--		1013	
875	57	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6922,00	--	6922	--	6922	--	7476
			СП - 8%			--	--	--	--		554	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
876	58	225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	1	–	–	–	–	–	–	–
						–	–	–	–		–	
877	59	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19329,00	–	19329	–	19329	–	20875
			СП - 8%			–	–	–	–		1546	
878	60	213-101-0103 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,4	76138,00	–	30455	–	30455	–	32891
			СП - 8%			–	–	–	–		2436	
879	61	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-1	т	0,09808	1074856,00	–	105422	–	105422	–	113856
			СП - 8%			–	–	–	–		8434	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				392705	20401	334626	45989	473789
								37678	8877	–	35094	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				392705				
		Материалы		Тенге				61680				
		Всего заработная плата		Тенге					46555			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				272945				
			Накладные расходы	Тенге				45989				
			Сметная прибыль	Тенге				35094				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				473788				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	Тенге					46555			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				473788				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	Тенге					46555			
			РАЗДЕЛ 50.Теплотрасса (РАЗДЕЛ 4)									
			Подпольный канал 1-1									
880	62	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,5973	33211,91	1831,90	19837	1094	17348	1513	23058
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	1395	267		1708	
881	63	1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	1,1403	100536,17	8279,41	114641	9441	61391	43623	170925
			НР - 91%; СП - 8%			38418,73	3620,19	43809	4128		12661	
882	64	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0377385	428134,00	–	16157	–	16157	–	17450
			СП - 8%			–	–	–	–		1293	
883	65	1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	0,7602	100536,17	8279,41	76428	6294	40928	29082	113951
			НР - 91%; СП - 8%			38418,73	3620,19	29206	2752		8441	
884	66	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	0,1632258	365878,00	–	59721	–	59721	–	64499

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		4778	
			Опора неподвижная									
885	67	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж БАЛКИ НЕПОДВИЖНОЙ ОПОРЫ	т	0,0535	135511,23	10891,13	7250	583	588	7334	15751
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	6079	136		1167	
886	68	214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	0,0535	516986,00	–	27659	–	27659	–	29872
			СП - 8%			–	–	–	–		2213	
887	69	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,5515	1563,77	1,75	2426	2	311	1691	4447
			НР - 80%; СП - 8%			1361,82	0,91	2113	1		329	
			Подпольный канал 2-2									
888	70	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,265	33211,91	1831,90	8801	486	7696	671	10230
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	619	119		758	
889	71	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство	$м^3$ сборных конструкций	22,442	19829,02	4168,90	445003	93558	178725	246614	746946
			НР - 118%; СП - 8%			7696,30	1616,35	172720	36274		55329	
890	72	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$,объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	14,14	121016,00	–	1711166	–	1711166	–	1848059
			СП - 8%			–	–	–	–		136893	
891	73	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	8,19	126189,00	–	1033488	–	1033488	–	1116167
			СП - 8%			–	–	–	–		82679	
892	74	225-205-0101 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	28	–	–	–	–	–	–	–
						–	–	–	–		–	
			Узел А (3шт)									
893	75	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,54	33211,91	1831,90	17934	989	15684	1368	20846
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	1261	242		1544	
894	76	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство	$м^3$ сборных конструкций	0,966	19829,02	4168,90	19155	4027	7693	10615	32152
			НР - 118%; СП - 8%			7696,30	1616,35	7435	1561		2382	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
895	77	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2,объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012	м^3	0,966	121016,00	--	116901	--	116901	--	126253
			СП - 8%			--	--	--	--		9352	
			Днища монолитная плита									
896	78	1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м^3	1,56	98142,80	8279,41	153103	12915	80255	59678	229804
			НР - 91%; СП - 8%			38418,73	3620,19	59933	5647		17023	
897	79	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,03875	346478,00	--	13426	--	13426	--	14500
			СП - 8%			--	--	--	--		1074	
			Тепловой узел УТ1 (1шт)									
898	80	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	1,2	33452,63	1831,90	40143	2198	35142	3040	46637
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	2803	537		3455	
899	81	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м^3	13,67	54291,94	3308,88	742171	45232	589206	107616	917770
			НР - 91%; СП - 8%			7880,98	770,03	107733	10526		67983	
900	82	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,30696	428134,00	--	131420	--	131420	--	141934
			СП - 8%			--	--	--	--		10514	
901	83	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,008	346478,00	--	2772	--	2772	--	2994
			СП - 8%			--	--	--	--		222	
902	84	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	0,01332	365878,00	--	4873	--	4873	--	5263
			СП - 8%			--	--	--	--		390	
903	85	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,03196	321309,00	--	10269	--	10269	--	11091
			СП - 8%			--	--	--	--		822	
904	86	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,030708	346478,00	--	10640	--	10640	--	11491
			СП - 8%			--	--	--	--		851	
905	87	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,005328	321309,00	--	1712	--	1712	--	1849

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		137	
906	88	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	0,00082	365878,00	–	300	–	300	–	324
			СП - 8%			–	–	–	–		24	
907	89	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	2,1	99768,74	3055,04	209514	6416	134035	64338	295760
			НР - 91%; СП - 8%			32887,30	779,84	69063	1638		21908	
908	90	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,16776	346478,00	–	58125	–	58125	–	62775
			СП - 8%			–	–	–	–		4650	
			Горловина Г-1 (1шт)									
909	91	1106-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	$м^3$	0,12	13466,20	3351,77	1616	402	269	997	2822
			НР - 91%; СП - 8%			7875,73	1253,57	945	150		209	
910	92	212-101-1903 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1218	32882,00	–	4005	–	4005	–	4325
			СП - 8%			–	–	–	–		320	
911	93	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	0,07	23516,35	11421,64	1646	799	77	1314	3196
			НР - 118%; СП - 8%			11001,57	4901,21	770	343		237	
912	94	225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	1	–	–	–	–	–	–	–
						–	–	–	–		–	
913	95	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6922,00	–	6922	–	6922	–	7476
			СП - 8%			–	–	–	–		554	
914	96	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки чугунные. Установка	шт.	1	4929,02	713,86	4929	714	1387	3122	8695
			НР - 99%; СП - 8%			2827,88	325,71	2828	326		644	
915	97	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19329,00	–	19329	–	19329	–	20875
			СП - 8%			–	–	–	–		1546	
			Стремянка Ст-1 (1шт)									
916	98	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,03282	134862,02	40002,87	4426	1313	844	1918	6851
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	2269	510		508	
917	99	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,03282	1074856,00	–	35277	–	35277	–	38099

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		2822	
918	100	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,95178	145,29	3,32	138	3	59	53	206
			НР - 69%; СП - 8%			79,67	0,48	76	–		15	
919	101	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,95178	253,60	4,92	241	5	147	62	327
			НР - 69%; СП - 8%			93,12	0,95	89	1		24	
			Дыхательное устройство Ду-1 (1шт)									
920	102	1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	1023699,53	6005,51	2047	12	396	1628	3969
			НР - 99%; СП - 8%			819527,76	2833,34	1639	6		294	
921	103	241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2,016	1872,00	–	3774	–	3774	–	4076
			СП - 8%			–	–	–	–		302	
922	104	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка надшахтами	зонт	1	9387,48	71,88	9387	72	8474	849	11055
			НР - 98%; СП - 8%			841,28	24,97	841	25		819	
923	105	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/ХОМУТ/	т стальных элементов	0,00291	1236751,23	10891,13	3599	31	3237	399	4318
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	331	7		320	
924	106	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	0,2	68250,13	7795,05	13650	1559	8411	3675	18711
			НР - 91%; СП - 8%			18399,15	1794,92	3680	359		1386	
			Гидроизоляционные работы									
925	107	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	137,8	4090,69	29,23	563697	4028	488618	66710	680839
			НР - 93%; СП - 8%			515,61	4,94	71051	681		50432	
926	108	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	$м^2$ поверхности	137,8	1964,38	19,75	270692	2721	159159	102461	403005
			НР - 93%; СП - 8%			789,64	9,88	108812	1361		29852	
927	109	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	137,8	790,01	1,48	108863	204	10295	89604	214345
			НР - 91%; СП - 8%			713,82	0,74	98364	102		15877	
928	110	1113-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	$м^2$	137,8	674,75	9,97	92981	1374	46275	31416	134349
			НР - 69%; СП - 8%			328,97	1,43	45332	197		9952	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
929	111	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,43	33211,91	1831,90	47493	2619	41534	3622	55204
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	3340	640		4089	
930	112	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	1,768	48050,97	11,48	84954	20	73117	11108	103747
			НР - 94%; СП - 8%			6684,04	--	11817	--		7685	
931	113	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	$м^2$ поверхности	53,075	1964,38	19,75	104259	1048	61301	39464	155221
			НР - 93%; СП - 8%			789,64	9,88	41910	524		11498	
932	114	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	53,075	790,01	1,48	41930	78	3966	34512	82557
			НР - 91%; СП - 8%			713,82	0,74	37886	39		6115	
933	115	1113-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	$м^2$	53,075	674,75	9,97	35812	529	17823	12100	51745
			НР - 69%; СП - 8%			328,97	1,43	17460	76		3833	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				6516702	200766	5362327	982197	8098811
								953609	69175	--	599913	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6502889				
		Материалы		Тенге				2085069				
		Всего заработная плата		Тенге					1019139			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3267936				
			Накладные расходы	Тенге				979430				
			Сметная прибыль	Тенге				598586				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8080905				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								474
			Сметная заработная плата	Тенге					1019139			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4426				
		Материалы		Тенге				844				
		Всего заработная плата		Тенге					2779			
			Накладные расходы	Тенге				1918				
			Сметная прибыль	Тенге				508				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6852				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2779			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				9387				
		Материалы		Тенге				8474				
		Всего заработная плата		Тенге					866			
		Сдача и испытание		Тенге				43				
			Накладные расходы	Тенге				849				
			Сметная прибыль	Тенге				819				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				11055				
			Сметная заработная плата	Тенге					866			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				8098812				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								475
			Сметная заработная плата	Тенге					1022784			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 51.Модульная котельная (Лок смета 6-3)									
			Монолитный фундамент Фм-1									
934	1	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	35,1	3690,45	263,93	129535	9264	103115	19127	160555
			НР - 94%; СП - 8%			488,78	90,92	17156	3191		11893	
935	2	1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 $м^3$. Устройство	$м^3$	17,87	45775,88	686,53	818015	12268	696551	103760	995517
			НР - 91%; СП - 8%			6110,58	270,03	109196	4825		73742	
936	3	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	0,282	331233,00	--	93408	--	93408	--	100881
			СП - 8%			--	--	--	--		7473	
937	4	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,01512	1552957,95	2226,27	23481	34	16651	6199	32054
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	6796	16		2374	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Монолитный фундамент Фм-2 (для дымохода)									
938	5	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,29	33211,91	1831,90	9631	531	8423	735	11195
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	677	130		829	
939	6	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	4,5	50011,83	983,46	225053	4426	183623	35424	281316
			НР - 91%; СП - 8%			8223,12	427,51	37004	1924		20838	
940	7	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	0,01388	331233,00	--	4598	--	4598	--	4966
			СП - 8%			--	--	--	--		368	
941	8	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,03648	1552957,95	2226,27	56652	81	40174	14956	77337
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	16397	38		5729	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Фундамент под растяжки Фм-3									
942	9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	1,56	33211,91	1831,90	51811	2858	45309	3951	60223
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	3644	699		4461	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
943	10	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	19,68	50477,10	1537,78	993389	30264	805689	155302	1240587
			НР - 91%; СП - 8%			7999,78	672,05	157436	13226		91895	
			Оборудование									
944	11	1337-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование без механизмов массой 3 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	292800,89	52300,64	292801	52301	50862	126930	453309
			НР - 61%; СП - 8%			189638,24	18443,52	189638	18444		33578	
945	12	Прайс-лист	Блочно-модульная котельная MBFS-DG-W-300кВт	комплект	1	25155880,36	--	25155880	--		--	25155880
						--	--	--	--	25155880	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				27854254	112027	2048403	466384	28573820
								537944	42493	25155880	253180	
		Стоимость оборудования		Тенге				25155880				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				25155880				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				292801				
		Материалы		Тенге				50862				
		Всего заработная плата		Тенге					208082			
			Накладные расходы	Тенге				126930				
			Сметная прибыль	Тенге				33578				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				453309				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
			Сметная заработная плата	Тенге					208082			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2405573				
		Материалы		Тенге				1899536				
		Всего заработная плата		Тенге					372355			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				98006				
			Накладные расходы	Тенге				339454				
			Сметная прибыль	Тенге				219602				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2964629				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
			Сметная заработная плата	Тенге					372355			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				28573818				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								290
			Сметная заработная плата	Тенге					580437			
			РАЗДЕЛ 52. Подземный газопровод среднего давления (Лок смета 6-4 РАЗДЕЛ 1)									
			Земляные работы									
946	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	737,685	291,73	291,73	215205	215205	--	43664	279575
			НР - 72%; СП - 8%			--	82,21	--	60645		20707	
947	2	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	м^3 грунта	22,815	3075,26	--	70162	--	--	50517	130333
			НР - 72%; СП - 8%			3075,26	--	70162	--		9654	
948	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	117	1604,04	--	187673	--	--	135124	348622
			НР - 72%; СП - 8%			1604,04	--	187673	--		25824	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
949	4	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	585	58,18	58,18	34035	34035	–	8389	45817
			НР - 72%; СП - 8%			–	19,91	–	11647		3393	
950	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	585	285,72	129,30	167146	75640	–	93196	281168
			НР - 72%; СП - 8%			156,42	64,84	91506	37931		20826	
951	6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство песчаного основания под трубопроводы	$м^3$	58,5	14794,17	284,56	865459	16646	735650	117038	1061097
			НР - 99%; СП - 8%			1934,41	86,45	113163	5057		78600	
			Трубопроводы									
952	7	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,78	650277,77	278641,42	507217	217340	–	364433	941382
			НР - 99%; СП - 8%			371636,35	100305,10	289876	78238		69732	
953	8	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	787,8	1285,00	–	1012323	–	1012323	–	1093309
			СП - 8%			–	–	–	–		80986	
			ПЭ фитинги									
954	9	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2148,40	269,16	2148	269	–	1862	4331
			НР - 99%; СП - 8%			1879,24	1,73	1879	2		321	
955	10	241-208-1809 РСНБ РК 2022 прим.	Седловой отвод диаметром 110х63 мм	шт.	1	9065,00	–	9065	–	9065	–	9790
			СП - 8%			–	–	–	–		725	
			Установка крана шарового под ковер диам.63мм - 1шт.(ГСН-6)									
956	11	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (КЦП1-10-1/ПП10-1)	$м^3$	0,1	23516,35	11421,64	2352	1142	110	1877	4567
			НР - 118%; СП - 8%			11001,57	4901,21	1100	490		338	
957	12	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12664,00	–	12664	–	12664	–	13677
			СП - 8%			–	–	–	–		1013	
958	13	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (опорная подушка ОПТ4)	$м^3$	0,079	23516,35	11421,64	1858	902	87	1482	3608
			НР - 118%; СП - 8%			11001,57	4901,21	869	387		267	
959	14	225-205-0104 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП4	шт.	1	4318,00	–	4318	–	4318	–	4663
			СП - 8%			–	–	–	–		345	
960	15	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Диск из фторопласта д540х140мм толщиной 10мм	т	0,00362	3406760,00	–	12332	–	12332	–	13319
			СП - 8%			–	–	–	–		987	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
961	16	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	1	4668,04	713,86	4668	714	1126	3122	8413
			НР - 99%; СП - 8%			2827,88	325,71	2828	326		623	
962	17	244-202-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	31117,00	--	31117	--	31117	--	33606
			СП - 8%			--	--	--	--		2489	
963	18	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	6635,32	246,83	6635	247	1696	4767	12314
			НР - 99%; СП - 8%			4691,74	123,50	4692	124		912	
964	19	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 63 мм	шт	1	58827,59	--	58828	--	58828	--	63534
			СП - 8%			--	--	--	--		4706	
965	20	Прайс-лист	Телескопический удлинитель для крана	шт	1	22767,86	--	22768	--	22768	--	24589
			СП - 8%			--	--	--	--		1821	
966	21	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1962,45	162,89	3925	326	--	3564	8088
			НР - 99%; СП - 8%			1799,56	0,49	3599	1		599	
967	22	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	1314,00	--	2628	--	2628	--	2838
			СП - 8%			--	--	--	--		210	
968	23	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,02	34995,00	--	700	--	700	--	756
			СП - 8%			--	--	--	--		56	
969	24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В15 W4 F150 сульфатостойкий	$м^3$	0,125	42657,11	1831,90	5332	229	4811	317	6101
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	292	56		452	
			Выход полиэтиленового газопровода из земли с прим.перехода ПЭ/Ст D63/57-1шт.(Пр.лист.8353.05 СБ)									
970	25	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,0005	1352001,59	361529,45	676	181	40	536	1309
			НР - 99%; СП - 8%			910103,04	173097,89	455	87		97	
971	26	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,5	1711,00	--	856	--	856	--	924
			СП - 8%			--	--	--	--		68	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
972	27	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,00058	1620071,00	367381,60	940	213	161	647	1713
			НР - 99%; СП - 8%			975110,40	150837,72	566	87		127	
973	28	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,58	6541,00	–	3794	–	3794	–	4098
			СП - 8%			–	–	–	–		304	
974	29	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,58	-183,86	-1,56	-107	-1	-19	-86	-208
			НР - 98%; СП - 8%			-150,84	–	-87	–		-15	
975	30	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/пластина/	т стальных элементов	0,00857	124520,95	10891,13	1067	94	–	1175	2421
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	974	22		179	
976	31	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,00857	489680,00	–	4197	–	4197	–	4533
			СП - 8%			–	–	–	–		336	
977	32	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00115	650277,77	278641,42	748	320	–	537	1388
			НР - 99%; СП - 8%			371636,35	100305,10	427	115		103	
978	33	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1,1615	1285,00	–	1493	–	1493	–	1612
			СП - 8%			–	–	–	–		119	
979	34	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1,15	-183,86	-1,56	-211	-2	-36	-170	-412
			НР - 98%; СП - 8%			-150,84	–	-173	–		-31	
980	35	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 31	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	1,15	983,08	–	1131	–	21	1088	2396
			НР - 98%; СП - 8%			965,19	–	1110	–		177	
981	36	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1962,45	162,89	1962	162	–	1782	4044
			НР - 99%; СП - 8%			1799,56	0,49	1800	–		300	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
982	37	241-210-0611 РСНБ РК 2022 прим.	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4337,00	–	4337	–	4337	–	4684
			СП - 8%			–	–	–	–		347	
983	38	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1962,45	162,89	1962	162	–	1782	4044
			НР - 99%; СП - 8%			1799,56	0,49	1800	–		300	
984	39	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1314,00	–	1314	–	1314	–	1419
			СП - 8%			–	–	–	–		105	
985	40	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1962,45	162,89	1962	162	–	1782	4044
			НР - 99%; СП - 8%			1799,56	0,49	1800	–		300	
986	41	241-208-1704 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	3808,00	–	3808	–	3808	–	4113
			СП - 8%			–	–	–	–		305	
987	42	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	6664,84	1034,04	6665	1034	2268	3353	10819
			НР - 99%; СП - 8%			3363,39	23,31	3363	23		801	
988	43	261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150/67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	114793,00	–	115	–	115	–	124
			СП - 8%			–	–	–	–		9	
989	44	261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,8288093	849,00	–	704	–	704	–	760
			СП - 8%			–	–	–	–		56	
990	45	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,005	33211,91	1831,90	166	9	145	13	193
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	12	2		14	
			Прокладка сигнальной ленты									
991	46	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,78	43337,80	27177,04	33803	21198	–	11470	48895
			НР - 61%; СП - 8%			16160,76	7945,70	12605	6198		3622	
992	47	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	780	17,00	–	13260	–	13260	–	14321
			СП - 8%			–	–	–	–		1061	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
993	48	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	780	558,63	236,71	435731	184634	43102	199337	685877
			НР - 72%; СП - 8%			266,66	88,29	207995	68866		50809	
994	49	243-105-0202 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-1	км	0,78	217213,00	–	169426	–	169426	–	182980
			СП - 8%			–	–	–	–		13554	
			Опозновательный столбик (5.905-25.05 АС-1.00)-5шт.									
995	50	1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,883125	2664,45	–	2353	–	–	1694	4371
			НР - 72%; СП - 8%			2664,45	–	2353	–		324	
996	51	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	0,883125	1460,46	–	1290	–	–	929	2396
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	1290	–		177	
997	52	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.В15 W4 F150 сульфатостойкий	$м^3$	0,225	53953,75	2899,40	12140	652	9437	2014	15287
			НР - 91%; СП - 8%			9116,00	721,44	2051	162		1132	
998	53	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	5	3052,10	1449,10	15261	7246	1518	10637	27970
			НР - 108%; СП - 8%			1299,46	670,39	6497	3352		2072	
999	54	261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	7002,00	–	35010	–	35010	–	37811
			СП - 8%			–	–	–	–		2801	
1000	55	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки дополнительные. Установка. =Таблички эмалированные для углового указателя	шт.	5	1773,23	–	8866	–	1734	7702	17894
			НР - 108%; СП - 8%			1426,31	–	7132	–		1325	
1001	56	261-102-0113 РСНБ РК 2022 прим.	Таблички эмалированные для углового указателя	т	0,004615	354405,00	–	1636	–	1636	–	1767
			СП - 8%			–	–	–	–		131	
			Испытание и контроль									
1002	57	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 31	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	780	983,08	–	766802	–	13954	737794	1624966
			НР - 98%; СП - 8%			965,19	–	752848	–		120370	
1003	58	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	67	1247,49	23,32	83582	1562	6995	45766	139695

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%; СП - 8%			1119,78	–	75025	–		10347	
1004	59	1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод диаметром 350/63/ мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,78	618909,54	482362,75	482749	376243	17827	177842	713438
			НР - 91%; СП - 8%			113691,60	136860,57	88679	106751		52847	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				5340046	1156564	2247320	2036976	7967183
								1936161	380569	–	590159	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				553116				
		Материалы		Тенге				50097				
		Всего заработная плата		Тенге					370689			
			Накладные расходы	Тенге				256573				
			Сметная прибыль	Тенге				64778				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				874467				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
			Сметная заработная плата	Тенге					370689			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3937719				
		Материалы		Тенге				776607				
		Всего заработная плата		Тенге					1192343			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1325097				
			Накладные расходы	Тенге				1041777				
			Сметная прибыль	Тенге				398353				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5377849				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								612
			Сметная заработная плата	Тенге					1192343			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				849211				
		Материалы		Тенге				13921				
		Всего заработная плата		Тенге					753698			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				81596				
			Накладные расходы	Тенге				738626				
			Сметная прибыль	Тенге				127028				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1714865				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270
			Сметная заработная плата	Тенге					753698			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				7967181				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1041
			Сметная заработная плата	Тенге					2316730			
			РАЗДЕЛ 53. Надземный газопровод среднего давления (РАЗДЕЛ 2)									
1005	60	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,02	1352001,59	361529,45	27040	7231	1607	21447	52366
			НР - 99%; СП - 8%			910103,04	173097,89	18202	3462		3879	
1006	61	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	20,08	1711,00	–	34357	–	34357	–	37106
			СП - 8%			–	–	–	–		2749	
1007	62	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	3	629,00	–	1887	–	1887	–	2038
			СП - 8%			–	–	–	–		151	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1008	63	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2612,00	–	5224	–	5224	–	5642
			СП - 8%			–	–	–	–		418	
1009	64	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	3524,44	148,10	3524	148	903	2522	6529
			НР - 99%; СП - 8%			2472,98	74,10	2473	74		484	
1010	65	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	42414,00	–	42414	–	42414	–	45807
			СП - 8%			–	–	–	–		3393	
			Крепление гориз. газ-да Д57х3.5 на опорах Д57х3.0 Н=2,2м - 2шт.(Пр.лист НГ-03-90)									
1011	66	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,06322	261803,96	2892,73	16551	182	2284	9758	28413
			НР - 69%; СП - 8%			222796,98	892,70	14085	56		2105	
1012	67	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,05912	1089090,00	–	64387	–	64387	–	69538
			СП - 8%			–	–	–	–		5151	
1013	68	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	4,1	708,00	–	2903	–	2903	–	3135
			СП - 8%			–	–	–	–		232	
1014	69	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,16	53953,75	2899,40	8633	463	6711	1432	10871
			НР - 91%; СП - 8%			9116,00	721,44	1459	115		805	
1015	70	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	$м^3$ грунта	0,5680766	4844,45	–	2752	–	–	1981	5112
			НР - 72%; СП - 8%			4844,45	–	2752	–		379	
1016	71	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1с разравниванием	$м^3$ грунта	0,5680766	1460,46	–	830	–	–	597	1542
			НР - 72%; СП - 8%			1460,46	–	830	–		114	
			Крепление газопровода Д57 к металлическим конструкциям С 5.905-18.05 вып.1 УГК 7.00-2									
1017	72	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00476	1236751,23	10891,13	5887	52	5294	653	7063
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	541	12		523	
			ГРПШ									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1018	73	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	1	35577,78	1570,96	35578	1571	8649	25410	65867
			НР - 98%; СП - 8%			25357,70	570,82	25358	571		4879	
1019	74	513-302-0229 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1	шт.	1	508402,00	–	508402	–		–	508402
						–	–	–	–	508402	–	
			Рама под ГРПШ /1шт/									
1020	75	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,18	4844,45	–	872	–	–	628	1620
			НР - 72%; СП - 8%			4844,45	–	872	–		120	
1021	76	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,18	1604,04	–	289	–	–	208	537
			НР - 72%; СП - 8%			1604,04	–	289	–		40	
1022	77	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,206	53953,75	2899,40	11114	598	8638	1844	13995
			НР - 91%; СП - 8%			9116,00	721,44	1878	149		1037	
1023	78	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные этажерочного типа.Монтаж	т конструкций	0,04385	78200,88	13260,77	3429	582	1032	1371	5184
			НР - 69%; СП - 8%			41385,06	3934,00	1815	173		384	
1024	79	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	0,035448	469058,00	–	16627	–	16627	–	17957
			СП - 8%			–	–	–	–		1330	
1025	80	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0084	1041212,00	–	8746	–	8746	–	9446
			СП - 8%			–	–	–	–		700	
			Ограждение для ГРПШ-04-2У-1 (АС-3)									
1026	81	1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей,высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя.Установка	м оград	12	5563,39	1766,74	66761	21200	4117	59449	136307
			НР - 118%; СП - 8%			3453,67	744,70	41444	8936		10097	
1027	82	1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Калитки.Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	2046,34	48,48	2046	48	530	1742	4091
			НР - 118%; СП - 8%			1467,66	8,40	1468	8		303	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1028	83	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3	35314,00	--	10594	--	10594	--	11442
			СП - 8%			--	--	--	--		848	
1029	84	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	13,8	1711,00	--	23612	--	23612	--	25501
			СП - 8%			--	--	--	--		1889	
1030	85	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2252	1041284,00	--	234497	--	234497	--	253257
			СП - 8%			--	--	--	--		18760	
1031	86	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной,диаметром 2 мм,размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	21,84	1066,00	--	23281	--	23281	--	25144
			СП - 8%			--	--	--	--		1863	
1032	87	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм/поз.7/	т	0,00738	484736,00	--	3577	--	3577	--	3863
			СП - 8%			--	--	--	--		286	
1033	88	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке/МС-11,МС-12/	т	0,0044	1083235,00	--	4766	--	4766	--	5147
			СП - 8%			--	--	--	--		381	
			Молнезащита и зазаемление для ГРПШ									
			Молниеотвод									
1034	89	1101-0203-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	1	1242,87	1016,22	1243	1017	--	526	1911
			НР - 72%; СП - 8%			226,65	504,56	227	505		142	
1035	90	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,3	49035,31	2899,40	14711	869	11107	2686	18788
			НР - 91%; СП - 8%			9116,00	721,44	2735	216		1392	
1036	91	1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т.Установка	т	0,20641	271153,63	173889,22	55969	35892	980	23093	85387
			НР - 80%; СП - 8%			92521,44	47329,42	19097	9769		6325	
1037	92	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,18854	1089090,00	--	205337	--	205337	--	221764
			СП - 8%			--	--	--	--		16427	
1038	93	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01787	1041212,00	--	18606	--	18606	--	20095
			СП - 8%			--	--	--	--		1489	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Заземление									
1039	94	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	12	1053,12	36,18	12637	434	8258	2952	16836
			НР - 72%; СП - 8%			328,71	12,95	3945	155		1247	
1040	95	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	3	841,61	33,01	2525	99	1299	836	3629
			НР - 72%; СП - 8%			375,66	11,19	1127	34		269	
1041	96	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	6	5193,69	244,92	31162	1470	19831	7456	41708
			НР - 72%; СП - 8%			1643,53	82,42	9861	495		3089	
			Испытание и контроль									
1042	97	1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,1575	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	1	8601,56	7842,97	8602	7843	–	2335	11812
			НР - 91%; СП - 8%			758,59	1807,75	759	1808		875	
1043	98	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,4112	419,00	–	591	–	591	–	638
			СП - 8%			–	–	–	–		47	
1044	99	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	4,8	290,60	6,65	1395	32	598	531	2080
			НР - 69%; СП - 8%			159,35	0,95	765	5		154	
1045	100	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	4,8	253,60	4,92	1217	24	746	312	1651
			НР - 69%; СП - 8%			93,12	0,95	447	5		122	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				1524575	79755	783990	169769	1789221
								152429	26548	508402	94878	
		Стоимость оборудования		Тенге				508402				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				508402				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				46324				
		Материалы		Тенге				29389				
		Всего заработная плата		Тенге					15617			
			Накладные расходы	Тенге				11244				
			Сметная прибыль	Тенге				4605				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				62173				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					15617			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				914291				
		Материалы		Тенге				41229				
		Всего заработная плата		Тенге					121302			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				701406				
			Накладные расходы	Тенге				121986				
			Сметная прибыль	Тенге				82905				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1119182				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
			Сметная заработная плата	Тенге					121302			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				19980				
			Материалы	Тенге				3316				
			Всего заработная плата	Тенге					16129			
			Накладные расходы	Тенге				11129				
			Сметная прибыль	Тенге				2489				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				33598				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					16129			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				35578				
			Материалы	Тенге				8649				
			Всего заработная плата	Тенге					25929			
			Накладные расходы	Тенге				25410				
			Сметная прибыль	Тенге				4879				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				65867				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
			Сметная заработная плата	Тенге					25929			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				1789222				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
			Сметная заработная плата	Тенге					178977			
			РАЗДЕЛ 54.Выгреб емк.10м^3 (Лок смета 6-5)									
			Земляные работы									
1046	1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3.	м^3 грунта	81,90777	179,34	168,67	14689	13816	–	3339	19470
			НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,94	874	3763		1442	
1047	2	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 днаи стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,примененкоэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	2,53323	3690,31	–	9348	–	–	6731	17365
			НР - 72%; СП - 8%			3690,31	–	9348	–		1286	
1048	3	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3.	м^3 грунта	31,236	179,34	168,67	5602	5269	–	1273	7425
			НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,94	333	1435		550	
1049	4	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	м^3 грунта	64,42158	39,83	39,83	2566	2566	–	622	3443
			НР - 72%; СП - 8%			–	13,41	–	864		255	
1050	5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м^3 грунта	1,99242	1604,04	–	3196	–	–	2301	5937

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			1604,04	–	3196	–		440	
1051	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	66,414	285,72	129,30	18976	8587	–	10580	31921
			НР - 72%; СП - 8%			156,42	64,84	10388	4306		2364	
1052	7	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки	$м^3$ грунтовой подушки	6,78	832,73	829,78	5646	5626	1	1323	7526
			НР - 72%; СП - 8%			2,82	268,14	19	1818		558	
1053	8	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	$м^3$ грунта	6,78	39,83	39,83	270	270	–	65	362
			НР - 72%; СП - 8%			–	13,41	–	91		27	
			Стенки и днище									
1054	9	1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм.Устройство	$м^3$	18,59	101586,69	8279,41	1888497	153914	1020379	711168	2807638
			НР - 91%; СП - 8%			38418,73	3620,19	714204	67299		207973	
1055	10	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,44071	428134,00	–	188683	–	188683	–	203778
			СП - 8%			–	–	–	–		15095	
1056	11	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,01176	321309,00	–	3779	–	3779	–	4081
			СП - 8%			–	–	–	–		302	
1057	12	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	0,10798	365878,00	–	39508	–	39508	–	42669
			СП - 8%			–	–	–	–		3161	
			Плита покрытие									
1058	13	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	1,47	99769,75	3055,04	146662	4491	93827	45037	207034
			НР - 91%; СП - 8%			32887,30	779,84	48344	1146		15336	
1059	14	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1174	354275,00	–	41592	–	41592	–	44919
			СП - 8%			–	–	–	–		3327	
			Горловина									
1060	15	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	0,12	23516,35	11421,64	2822	1370	132	2252	5480
			НР - 118%; СП - 8%			11001,57	4901,21	1320	588		406	
1061	16	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6922,00	–	13844	–	13844	–	14952
			СП - 8%			–	–	–	–		1108	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1062	17	225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	1	6509,00	--	6509	--	6509	--	7030
			СП - 8%			--	--	--	--		521	
1063	18	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки.Установка	шт.	1	4929,02	713,86	4929	714	1387	3122	8695
			НР - 99%; СП - 8%			2827,88	325,71	2828	326		644	
1064	19	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19329,00	--	19329	--	19329	--	20875
			СП - 8%			--	--	--	--		1546	
			Дыхательное устройство ДУ-1									
1065	20	1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб,диаметр 150 мм.Укладка	км трубопровода	0,002	1023699,53	6005,51	2047	12	396	1628	3969
			НР - 99%; СП - 8%			819527,76	2833,34	1639	6		294	
1066	21	241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм	м	2	1872,00	--	3744	--	3744	--	4044
			СП - 8%			--	--	--	--		300	
1067	22	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	9387,48	71,88	9387	72	8474	849	11055
			НР - 98%; СП - 8%			841,28	24,97	841	25		819	
1068	23	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. УстановкаХОМУТ	т стальных элементов	0,00034	1236751,23	10891,13	420	4	377	47	504
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	39	1		37	
1069	24	1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки. Устройство/Обетонирование асбестоцементной трубы бетоном В7,5/	$м^3$	0,2	16656,13	6703,30	3331	1340	140	1962	5717
			НР - 91%; СП - 8%			9255,33	1526,65	1851	305		423	
1070	25	212-101-0304 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50,W6	$м^3$	0,203	31382,00	--	6371	--	6371	--	6881
			СП - 8%			--	--	--	--		510	
1071	26	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	0,00184	338194,00	--	622	--	622	--	672
			СП - 8%			--	--	--	--		50	
1072	27	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Установка стальных конструкций,остающихся в теле бетона=ОПОРНОЕ КОЛЬЦО	1т	0,00353	1266891,02	29271,72	4472	104	3997	378	5238
			НР - 91%; СП - 8%			104973,30	12670,62	371	45		388	
1073	28	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00353	484736,00	--	1711	--	1711	--	1848
			СП - 8%			--	--	--	--		137	
1074	29	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,264	1010,00	--	267	--	267	--	288
			СП - 8%			--	--	--	--		21	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Гидроизоляционные работы									
1075	30	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	17	1156,39	235,74	19659	4007	14240	2872	24334
			НР - 108%; СП - 8%			83,07	73,38	1412	1247		1803	
1076	31	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1,7	5619,00	–	9552	–	9552	–	10316
			СП - 8%			–	–	–	–		764	
1077	32	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	17	4090,69	29,23	69542	497	60280	8230	83994
			НР - 93%; СП - 8%			515,61	4,94	8765	84		6222	
1078	33	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	17	1391,84	43,67	23661	743	12445	10249	36623
			НР - 94%; СП - 8%			616,08	25,28	10473	430		2713	
1079	34	1108-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	$м^2$ поверхности	17	3367,98	19,75	57256	336	22030	32604	97049
			НР - 93%; СП - 8%			2052,35	9,88	34890	168		7189	
1080	35	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные.Окраска красками БТ-177 /3 слоя битумноймастики/	$м^2$	17	389,19	12,94	6616	220	4122	1594	8867
			НР - 69%; СП - 8%			133,79	2,14	2274	36		657	
1081	36	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	17	4090,69	29,23	69542	497	60280	8230	83994
			НР - 93%; СП - 8%			515,61	4,94	8765	84		6222	
1082	37	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	$м^2$ поверхности	17	2086,21	19,75	35466	336	21706	12640	51955
			НР - 93%; СП - 8%			789,64	9,88	13424	168		3848	
1083	38	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	17	790,01	1,48	13430	26	1269	11054	26443
			НР - 91%; СП - 8%			713,82	0,74	12135	13		1959	
1084	39	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные.Окраска красками БТ-177 /3 слоя битумноймастики/	$м^2$	17	389,19	12,94	6616	220	4122	1594	8867
			НР - 69%; СП - 8%			133,79	2,14	2274	36		657	
1085	40	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Замок из бетона.Устройство	$м^3$	1,3	33211,91	1831,90	43175	2381	37758	3293	50185
			НР - 91%; СП - 8%			2335,72	447,80	3036	582		3717	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	**Тенге**				2803334	207418	1702873	885037	3983443
								893043	84866	–	295071	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2793947				
			Материалы	Тенге				1358886				
			Всего заработная плата	Тенге					977043			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				335511				
			Накладные расходы	Тенге				884188				
			Сметная прибыль	Тенге				294252				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3972387				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								443
			Сметная заработная плата	Тенге					977043			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				9387				
			Материалы	Тенге				8474				
			Всего заработная плата	Тенге					866			
			Сдача и испытание	Тенге				43				
			Накладные расходы	Тенге				849				
			Сметная прибыль	Тенге				819				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				11055				
			Сметная заработная плата	Тенге					866			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				3983442				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								443
			Сметная заработная плата	Тенге					977909			
			РАЗДЕЛ 55. Ж/б элементы выгреба (Лок смета 6-6 РАЗДЕЛ 2)									
			КАМЕРА ЛАЗА /АС-16/									
1086	21	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**	1,7	23516,35	11421,64	39978	19417	1858	31901	77629
			НР - 118%; СП - 8%			11001,57	4901,21	18703	8332		5750	
1087	22	225-101-0108 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	4	21461,00	–	85844	–	85844	–	92712
			СП - 8%			–	–	–	–		6868	
1088	23	225-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	2	6922,00	–	13844	–	13844	–	14952
			СП - 8%			–	–	–	–		1108	
1089	24	225-101-0609 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1**	**шт.**	2	25323,00	–	50646	–	50646	–	54698
			СП - 8%			–	–	–	–		4052	
1090	25	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка**	**т стальных элементов**	0,0110442	1236751,23	10891,13	13659	120	12284	1514	16387
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	1255	28		1214	
1091	26	261-107-0627 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые**	**кг**	13,6	457,00	–	6215	–	6215	–	6712
			СП - 8%			–	–	–	–		497	
1092	27	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг.Установка МД-1,МД-2**	**т**	0,0256	1552957,95	2226,27	39756	57	28192	10496	54272
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	11507	27		4020	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Крышка люка К-1 /АС-22/									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1093	28	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,106	213662,15	1834,39	22648	194	17691	4371	29181
			НР - 90%; СП - 8%			44930,70	889,19	4763	94		2162	
1094	29	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,106	12877,22	71,22	1365	8	929	389	1894
			НР - 90%; СП - 8%			4040,50	33,87	428	4		140	
1095	30	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции дверей,люков,лазов для автокоптилок и пароварочных камер.Монтаж	т конструкций	0,01996	180384,27	7925,13	3600	158	55	2386	6465
			НР - 69%; СП - 8%			169710,55	3531,97	3387	70		479	
1096	31	214-201-0202 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 3 до 16 мм	т	0,00336	580359,00	--	1950	--	1950	--	2106
			СП - 8%			--	--	--	--		156	
1097	32	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0166	612215,00	--	10163	--	10163	--	10976
			СП - 8%			--	--	--	--		813	
1098	33	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00084	408199,00	--	343	--	343	--	370
			СП - 8%			--	--	--	--		27	
1099	34	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	0,09744	493,77	3,32	48	--	42	4	56
			НР - 69%; СП - 8%			60,59	0,48	6	--		4	
1100	35	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-724	$м^2$	0,09744	403,89	2,46	39	--	36	2	44
			НР - 69%; СП - 8%			29,73	0,48	3	--		3	
			Крышка люка К-2 /АС-23/									
1101	36	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,05	213662,15	1834,39	10683	91	8345	2062	13764
			НР - 90%; СП - 8%			44930,70	889,19	2247	44		1020	
1102	37	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,05	12877,22	71,22	644	4	438	183	894
			НР - 90%; СП - 8%			4040,50	33,87	202	2		66	
1103	38	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции дверей,люков,лазов для автокоптилок и пароварочных камер.Монтаж	т конструкций	0,0156	180384,27	7925,13	2814	124	43	1865	5053
			НР - 69%; СП - 8%			169710,55	3531,97	2647	55		374	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1104	39	214-201-0202 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0012	580359,00	--	696	--	696	--	752
			СП - 8%			--	--	--	--		56	
1105	40	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0144	612215,00	--	8816	--	8816	--	9521
			СП - 8%			--	--	--	--		705	
1106	41	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00088	408199,00	--	359	--	359	--	388
			СП - 8%			--	--	--	--		29	
1107	42	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	0,0348	493,77	3,32	17	--	15	1	20
			НР - 69%; СП - 8%			60,59	0,48	2	--		1	
1108	43	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-724	$м^2$	0,0348	403,89	2,46	14	--	13	1	16
			НР - 69%; СП - 8%			29,73	0,48	1	--		1	
1109	44	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,6	42949,06	2525,05	25769	1515	3376	16442	45588
			НР - 76%; СП - 8%			34797,17	1259,68	20878	756		3377	
1110	45	234-202-0107 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-80	$м^3$	0,648	20153,00	--	13059	--	13059	--	14104
			СП - 8%			--	--	--	--		1045	
			Стремянка Лм-1 /АС-24/									
1111	46	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,161	134862,02	40002,87	21713	6441	4141	9408	33610
			НР - 69%; СП - 8%			69134,58	15550,72	11131	2504		2490	
1112	47	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,161	1041284,00	--	167647	--	167647	--	181059
			СП - 8%			--	--	--	--		13412	
1113	48	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	4,669	493,77	3,32	2305	15	2007	197	2702
			НР - 69%; СП - 8%			60,59	0,48	283	2		200	
1114	49	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-724	$м^2$	4,669	403,89	2,46	1886	11	1736	97	2142
			НР - 69%; СП - 8%			29,73	0,48	139	2		159	
			КАМЕРА ПРИБОРОВ /АС-19/									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1115	50	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,7	23516,35	11421,64	39978	19417	1858	31901	77629
			НР - 118%; СП - 8%			11001,57	4901,21	18703	8332		5750	
1116	51	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	21461,00	--	85844	--	85844	--	92712
			СП - 8%			--	--	--	--		6868	
1117	52	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6922,00	--	13844	--	13844	--	14952
			СП - 8%			--	--	--	--		1108	
1118	53	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	2	25323,00	--	50646	--	50646	--	54698
			СП - 8%			--	--	--	--		4052	
1119	54	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,1012992	1236751,23	10891,13	125282	1104	112667	13887	150302
			НР - 118%; СП - 8%			113629,82	2544,06	11511	258		11133	
1120	55	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	13,6	457,00	--	6215	--	6215	--	6712
			СП - 8%			--	--	--	--		497	
1121	56	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг.Установка МД-2	т	0,0128	1552957,95	2226,27	19878	28	14097	5248	27136
			НР - 91%; СП - 8%			449491,68	1047,95	5753	13		2010	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Крышка люка К-1 /АС-22/									
1122	57	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Элементы каркаса из брусьев.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,106	213662,15	1834,39	22648	194	17691	4371	29181
			НР - 90%; СП - 8%			44930,70	889,19	4763	94		2162	
1123	58	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,106	12877,22	71,22	1365	8	929	389	1894
			НР - 90%; СП - 8%			4040,50	33,87	428	4		140	
1124	59	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции дверей,люков,лазов для автокоптилок и пароварочных камер.Монтаж	т конструкций	0,01996	180384,27	7925,13	3600	158	55	2386	6465
			НР - 69%; СП - 8%			169710,55	3531,97	3387	70		479	
1125	60	214-201-0202 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 3 до 16 мм	т	0,00336	580359,00	--	1950	--	1950	--	2106
			СП - 8%			--	--	--	--		156	
1126	61	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0166	612215,00	--	10163	--	10163	--	10976
			СП - 8%			--	--	--	--		813	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1127	62	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00084	408199,00	–	343	–	343	–	370
			СП - 8%			–	–	–	–		27	
1128	63	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	0,09744	493,77	3,32	48	–	42	4	56
			НР - 69%; СП - 8%			60,59	0,48	6	–		4	
1129	64	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-724	$м^2$	0,09744	403,89	2,46	39	–	36	2	44
			НР - 69%; СП - 8%			29,73	0,48	3	–		3	
			Изоляционные работы.Перекрытие									
1130	65	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/10/мм.Устройство	$м^2$ стяжки	242	1442,38	177,73	349056	43011	204301	104273	489595
			НР - 92%; СП - 8%			420,43	47,92	101744	11597		36266	
1131	66	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	$м^2$ стяжки	242	-180,78	-13,17	-43749	-3187	-38679	-2556	-50010
			НР - 92%; СП - 8%			-7,78	-3,70	-1883	-895		-3705	
1132	67	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	242	1925,96	39,54	466082	9569	366782	84257	594366
			НР - 92%; СП - 8%			370,79	7,66	89731	1854		44027	
1133	68	1112-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция оклеечная.Устройство на каждый последующий слой	$м^2$ изолируемой поверхности	242	1163,82	34,36	281644	8315	214857	55232	363825
			НР - 92%; СП - 8%			241,62	6,46	58472	1563		26949	
			Изоляционные работы.Стены									
1134	69	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	468	4090,69	29,23	1914443	13680	1659458	226563	2312285
			НР - 93%; СП - 8%			515,61	4,94	241305	2312		171279	
1135	70	1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности.Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	327,84	2831,20	112,81	928181	36983	349351	457806	1496865
			НР - 80%; СП - 8%			1652,78	92,76	541847	30410		110879	
			Изоляционные работы.Дно									
1136	71	1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Поверхности.Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	198,14	2831,20	112,81	560974	22352	211140	276689	904676
			НР - 80%; СП - 8%			1652,78	92,76	327482	18379		67013	
1137	72	1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Емкости.Испытание на водонепроницаемость	$м^3$ емкости	200	328,79	4,44	65758	888	35546	27088	100274
			НР - 91%; СП - 8%			146,62	2,22	29324	444		7428	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	Тенге				5450752	180675	3759919	1368859	7365176
								1510158	86355	–	545566	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				5419025				
			Материалы	Тенге				3227036				
			Всего заработная плата	Тенге					1573262			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				528587				
			Накладные расходы	Тенге				1352814				
			Сметная прибыль	Тенге				541744				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7313583				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								742
			Сметная заработная плата	Тенге					1573262			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				31727				
			Материалы	Тенге				4295				
			Всего заработная плата	Тенге					23251			
			Накладные расходы	Тенге				16045				
			Сметная прибыль	Тенге				3822				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				51594				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					23251			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	Тенге				7365177				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								753
			Сметная заработная плата	Тенге					1596513			
			РАЗДЕЛ 56. Вертикальная планировка (Лок смета 7-1 РАЗДЕЛ 1)									
1138	1	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м=/НАСЫПЬ/	$м^3$ грунта	207,2	83,02	83,02	17202	17201	–	4237	23155
			НР - 72%; СП - 8%			–	28,40	–	5884		1716	
1139	2	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	207,2	284,13	284,13	58872	58872	–	14504	79246
			НР - 72%; СП - 8%			–	97,22	–	20144		5870	
1140	3	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=/ВЫЕМКА/	$м^3$ грунта	1306,5	39,83	39,83	52038	52038	–	12621	69833
			НР - 72%; СП - 8%			–	13,41	–	17520		5174	
1141	4	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлятьнакаждые последующие 5 м перемещения грунта. Группагрунтов 2	$м^3$ грунта	1306,5	17,61	17,61	23007	23008	–	5579	30872
			НР - 72%; СП - 8%			–	5,93	–	7748		2286	
1142	5	1101-0102-0337 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	1852,8	306,75	306,75	568346	568346	–	115318	738359
			НР - 72%; СП - 8%			–	86,44	–	160156		54695	
1143	6	412-101-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	33350,4	70,00	–	2334528	–		–	2521290
			СП - 8%			–	–	–	–		186762	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1144	7	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м=/ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ/	$м^3$ грунта	147	83,02	83,02	12204	12204	–	3006	16427
			НР - 72%; СП - 8%			–	28,40	–	4175		1217	
1145	8	1101-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепнымикулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 15 см=/ДЛЯ АВТОДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ/	$м^3$ уплотненного грунта	983	248,46	248,46	244236	244236	–	60612	329236
			НР - 72%; СП - 8%			–	85,64	–	84184		24388	
1146	9	1101-0201-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 15 см	$м^3$ уплотненного грунта	983	131,39	131,39	129156	129156	–	38347	180901
			НР - 72%; СП - 8%			–	54,18	–	53259		13398	
1147	10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	983	128,50	107,53	126316	105702	3244	33835	172959
			НР - 72%; СП - 8%			17,67	30,13	17370	29618		12808	
			Грунтовый арык									
1148	11	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	0,012	247,71	247,71	3	3	–	1	4
			НР - 72%			–	88,29	–	1		–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				3565908	1210766	3244	288060	4162282
								17370	382689	–	308314	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3565908				
		Материалы		Тенге				3244				
		Всего заработная плата		Тенге					400059			
		Транспортные расходы		Тенге				2334528				
			Накладные расходы	Тенге				288060				
			Сметная прибыль	Тенге				308314				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4162282				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
			Сметная заработная плата	Тенге					400059			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				4162282				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
			Сметная заработная плата	Тенге					400059			
			РАЗДЕЛ 57. Покрытие (РАЗДЕЛ 2)									
			Асфальтобетонное покрытие проездов Тип-1									
1149	12	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	303,75	8861,14	1740,04	2691571	528537	2082962	232308	3157791
			НР - 108%; СП - 8%			263,61	444,54	80072	135029		233912	
1150	13	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	1215	3107,73	250,90	3775892	304843	3420505	113493	4200535
			НР - 108%; СП - 8%			41,60	44,89	50544	54541		311149	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1151	14	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	$м^2$ покрытия	1215	1410,75	0,10	1714061	122	1696151	19209	1871926
			НР - 108%; СП - 8%			14,64	--	17788	--		138656	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1152	15	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	1215	3232,29	262,52	3927232	318962	3557726	112059	4362433
			НР - 108%; СП - 8%			41,60	43,80	50544	53217		323141	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1153	16	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	637	3560,04	50,35	2267745	32073	1332903	990478	3518883
			НР - 108%; СП - 8%			1417,22	22,51	902769	14339		260660	
1154	17	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	27,391	66036,00	--	1808792	--	1808792	--	1953495
			СП - 8%			--	--	--	--		144703	
1155	18	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	15,925	8861,14	1740,04	141114	27710	109206	12179	165557
			НР - 108%; СП - 8%			263,61	444,54	4198	7079		12264	
			Плиточных покрытий тротуаров Тип-2									
1156	19	1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10/ см. Устройство	$м^2$ покрытия	780	2036,58	242,75	1588532	189345	1014343	481673	2235823
			НР - 108%; СП - 8%			493,39	78,40	384844	61152		165617	
1157	20	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	$м^2$	780	2218,92	163,72	1730758	127701	445849	1055746	3009428
			НР - 88%; СП - 8%			1483,60	54,49	1157208	42502		222924	
1158	21	255-102-0607 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	780	3625,00	--	2827500	--	2827500	--	3053700
			СП - 8%			--	--	--	--		226200	
1159	22	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий	м	359	2755,16	50,35	989102	18076	462244	558213	1671101
			НР - 108%; СП - 8%			1417,22	22,51	508782	8081		123787	
1160	23	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	5,744	66036,00	--	379311	--	379311	--	409656
			СП - 8%			--	--	--	--		30345	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1161	24	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	4,308	8861,14	1740,04	38174	7496	29542	3295	44786
			НР - 108%; СП - 8%			263,61	444,54	1136	1915		3318	
			Отмостка									
1162	25	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В7,5/ТОЛЩ.100 ММ	$м^3$	13,9	46558,71	11,48	647166	160	554098	87334	793260
			НР - 94%; СП - 8%			6684,04	--	92908	--		58760	
1163	26	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	$м^2$ покрытия	139	2652,83	5,75	368743	800	320882	51117	453450
			НР - 108%; СП - 8%			338,57	1,94	47061	270		33589	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Резиновые покрытие для детских игровых площадок Тип-3									
1164	27	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	45	8861,14	1740,04	398751	78302	308587	34416	467821
			НР - 108%; СП - 8%			263,61	444,54	11862	20004		34654	
1165	28	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4/7/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	225	3232,29	262,52	727265	59067	658838	20752	807858
			НР - 108%; СП - 8%			41,60	43,80	9360	9855		59841	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1166	29	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	$м^2$ покрытия	225	2200,29	0,15	495065	34	490088	5339	540436
			НР - 108%; СП - 8%			21,97	--	4943	--		40032	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1167	30	1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия спортивные толщиной 12/40/ мм. Устройство на бетонное основание	$м^2$ покрытия	225	3172,17	37,80	713738	8505	432042	298708	1093441
			НР - 108%; СП - 8%			1214,18	15,07	273191	3391		80996	
1168	31	255-301-0105 РСНБ РК 2022	Плитка на основе резиновой крошки толщиной 40 мм	$м^2$	229,5	13778,00	--	3162051	--	3162051	--	3415015
			СП - 8%			--	--	--	--		252964	
1169	32	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий	м	60	2755,16	50,35	165310	3021	77256	93295	279293
			НР - 108%; СП - 8%			1417,22	22,51	85033	1351		20689	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1170	33	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	0,96	66036,00	--	63395	--	63395	--	68467
			СП - 8%			--	--	--	--		5072	
1171	34	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	0,72	8861,14	1740,04	6380	1253	4937	551	7485
			НР - 108%; СП - 8%			263,61	444,54	190	320		554	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				30627648	1706007	25239208	4170165	37581640
								3682433	413046	--	2783827	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				30627648				
		Материалы		Тенге				16998162				
		Всего заработная плата		Тенге					4095479			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8241049				
			Накладные расходы	Тенге				4170165				
			Сметная прибыль	Тенге				2783827				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37581640				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2065
			Сметная заработная плата	Тенге					4095479			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				37581640				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2065
			Сметная заработная плата	Тенге					4095479			
			РАЗДЕЛ 58. Озеленение (РАЗДЕЛ 3)									
1172	35	1147-0102-0412 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25%	яма	54	10407,27	--	561993	--	74389	429092	1070371
			НР - 88%; СП - 8%			9029,71	--	487604	--		79287	
1173	36	1147-0103-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка	шт.	54	12145,64	2434,05	655865	131439	7186	498011	1246185
			НР - 88%; СП - 8%			9578,51	901,51	517240	48682		92310	
1174	37	254-102-0703 РСНБ РК 2022	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 2,5 м до 3 м	шт.	54	3118,00	--	168372	--	168372	--	181842
			СП - 8%			--	--	--	--		13470	
1175	38	1147-0112-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли	$м^2$	735	298,80	--	219618	--	--	193261	445910
			НР - 88%; СП - 8%			298,80	--	219618	--		33031	
1176	39	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	$м^2$	735	607,67	241,50	446637	177503	190783	112727	604111
			НР - 88%; СП - 8%			106,60	67,68	78351	49745		44747	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				2052485	308942	440730	1233091	3548419
								1302813	98427	--	262845	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2052485				
		Материалы		Тенге				272358				
		Всего заработная плата		Тенге					1401240			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				168372				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				1233091				
			Сметная прибыль	Тенге				262845				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3548421				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								748
			Сметная заработная плата	Тенге					1401240			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				3548421				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								748
			Сметная заработная плата	Тенге					1401240			
			РАЗДЕЛ 59. МАФ и ограждение (РАЗДЕЛ 4)									
1177	40	8601-0307-0103 УСН РК 8.02-03-2022 0	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.**	**шт.**	1	445187,00	10513,00	445187	10513	407159	–	480802
			СП - 8%			27515,00	3994,00	27515	3994		35615	
1178	41	8601-0602-0602 УСН РК 8.02-03-2022 0	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,23 м**	**секция**	196	69832,00	10418,00	13687072	2041928	10106740	–	14782038
			СП - 8%			7849,00	4099,00	1538404	803404		1094966	
1179	42	8601-0605-0208 УСН РК 8.02-03-2022 0	**Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 6,0 м х 2,5 м, с металлическими стойками**	**комплект**	1	940890,00	7289,00	940890	7289	891842	–	1016161
			СП - 8%			41759,00	2975,00	41759	2975		75271	
1180	43	8601-0605-0404 УСН РК 8.02-03-2022 0	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 2,5 м, с металлическими стойками**	**комплект**	1	205072,00	237,00	205072	237	185916	–	221478
			СП - 8%			18919,00	89,00	18919	89		16406	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	**Тенге**				15278221	2059967	11591657	–	16500479
								1626597	810462	–	1222258	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				15278221				
		Материалы		Тенге				11591657				
		Всего заработная плата		Тенге					2437059			
			Сметная прибыль	Тенге				1222258				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16500479				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1145
			Сметная заработная плата	Тенге					2437059			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	Тенге				16500479				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1145
			Сметная заработная плата	Тенге					2437059			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								451253191
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				49382925				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12593033			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4489199			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						194584791		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Перевозка грузов	Тенге				2334528				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						125437423		
		- Накладные расходы	Тенге							42786000	
		- Сметная прибыль	Тенге							24134490	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами											451 253 190,78
Итого с временными зданиями и сооружениями - 1,5%											330 703 004,30
Итого с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки - 0,7%											333 017 925,33
Непревиденные работы и затрат 2%											339 678 283,83
Итого сметная стоимость											465 115 706,83
В том числе в ценах на 2023 год 20% - К=1,079											100 371 969,53
В том числе в ценах на 2024 год 80% - К=1,163											432 743 653,64
Итого в текущих ценах											533 115 623,17
Налог на добавленную стоимость, 12%											63 973 874,78
Итого с НДС											**597 089 497,96**
Понижающий коэффициент - 2%											**- 11 941 789,96**
Итого к оплате с НДС											**585 147 708,00**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель отдела _____ А.Ондасынов

Заведующий ПТС _____ А. Абдолов

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Мерей-Тайынша" _____ Каюпов П.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Redline Pro» ЖШС" _____ Әліпбек Ө.Н.