Форма по приложению 4-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области", БИН 160140010537, Актюбинская область, г.Актобе, проспект Абилкайыр хана, 40

Подрядчик: ТОО "Ремстрой", БИН 970640002216, Туркестанская область, с.Темирлановка, ул.Кажымукан, 13.

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажные работы по объекту: "Газификация здания котельной Вознесеновской средней школы в с.Вознесеновка Мартукского района"

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2023 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		84	05.04.2023	ОБ		ТОО	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС 12%	Всего
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительномонтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материало	другие дополнительные расходы		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы по объекту: "Газификация здания котельной Вознесеновской средней школы в с.Вознесеновка Мартукского района	95 371 689,00	30 168 940,18							3 620 272,82	33 789 213,00
Удержание 30%	28 611 506,70	9 050 682,05							1 086 081,85	10 136 763,90
ИТОГО к оплате	95 371 689,00	30 168 940,18							2 534 190,98	23 652 449,10

Заказчик:
И.о. руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Жарасбаев А.Б.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Ремстрой"
Мирзалов Б.

Авторский надзор:
Директор
ПК "Актюбгражданпроект"
Ажгалив А.Г.

Технический надзор:
Директор
ТОО "Кабылан эксперт"
Чургалин Р.Н.

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области", БИН 160140010537, Актюбинская область, г.Актобе, проспект Абилкайыр хана, 40

Подрядчик: ТОО "Ремстрой", БИН 970640002216, Туркестанская область, с.Темирлановка, ул.Кажымукан, 13.

Наименование строительства: "Строительно-монтажные работы по объекту:"Газификация здания котельной Вознесеновской средней школы в с.Вознесеновка Мартукского района"

Договор: №84 от 05.04.2023г

Акт приемки выполненных работ №3
за Сентябрь 2023год

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 1. 2-1-1										
			РАЗДЕЛ 1.Покрытие парапетов по осям 1,2,А										
1	88	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	17,3		4857,20	21,25	84030	367	56766	24827	117566
			НР - 92%, СП - 8%				1554,72	5,16	26897	89		8708	
2	89	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Костыль	т	0,02907		441684,00	--	12840	--	12840	--	13867
			СП - 8%				--	--	--	--		1027	
3	90	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвозди К3-70	кг	0,56		444,00	--	249	--	249	--	269
			СП - 8%				--	--	--	--		20	
4	91	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брусок 80х120х250мм	$м^3$	0,122		139141,00	--	16975	--	16975	--	18333
			СП - 8%				--	--	--	--		1358	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					114094	367	86830	24827	150035
									26897	89	--	11113	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					114094				
		Материалы		Тенге					56765				
		Всего заработная плата		Тенге						26986			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					30064				
			Накладные расходы	Тенге					24827				
			Сметная прибыль	Тенге					11113				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					150034				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч									19
			Сметная заработная плата	Тенге						26986			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					150034				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч									19
			Сметная заработная плата	Тенге						26986			
			РАЗДЕЛ 2.Карниз по оси Б										
5	92	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,91		4857,20	21,25	38420	168	25954	11352	53753
			НР - 92%, СП - 8%				1554,72	5,16	12298	41		3982	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	93	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0306	441684,00	--	13516	--	13516	--	14597
			СП - 8%			--	--	--	--		1081	
7	94	217-105-0103 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	204	10,00	--	2040	--	2040	--	2203
			СП - 8%			--	--	--	--		163	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				53976	168	41510	11352	70553
								12298	41	--	5226	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				53976				
		Материалы		Тенге				25955				
		Всего заработная плата		Тенге					12339			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15556				
			Накладные расходы	Тенге				11352				
			Сметная прибыль	Тенге				5226				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				70554				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					12339			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				70554				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					12339			
			РАЗДЕЛ 3.Окна									
8	95	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м²	1,44	4234,44	245,38	6098	353	3084	2548	9338
			НР - 90%, СП - 8%			1847,94	118,10	2661	170		692	
9	96	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м²	4,32	3197,62	241,87	13814	1045	6908	5734	21112
			НР - 90%, СП - 8%			1356,75	118,10	5861	510		1564	
10	97	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м²	3,78	3593,83	244,61	13585	925	6232	6192	21359
			НР - 90%, СП - 8%			1700,55	119,54	6428	452		1582	
11	98	223-102-0502 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м²	5,76	32850,00	--	189216	--	189216	--	204353
			СП - 8%			--	--	--	--		15137	
12	99	223-102-0601 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м²	3,78	22956,00	--	86774	--	86774	--	93716
			СП - 8%			--	--	--	--		6942	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				309487	2323	292214	14474	349878

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								14950	1132	--	25917	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				309487				
		Материалы		Тенге				16223				
		Всего заработная плата		Тенге					16082			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				275990				
			Накладные расходы	Тенге				14474				
			Сметная прибыль	Тенге				25917				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				349878				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								10
			Сметная заработная плата	Тенге					16082			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				349878				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								10
			Сметная заработная плата	Тенге					16082			
			РАЗДЕЛ 4.Двери									
13	100	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	1,89	4049,11	66,91	7653	126	1209	4397	13014
			НР - 69%; СП - 8%			3342,94	28,73	6318	54		964	
14	101	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	3,6	3694,03	70,69	13299	254	1849	7801	22788
			НР - 69%, СП - 8%			3109,99	30,60	11196	110		1688	
15	102	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	1,89	55181,00	--	104292	--	104292	--	112635
			СП - 8%			--	--	--	--		8343	
16	103	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	3,6	72945,00	--	262602	--	262602	--	283610
			СП - 8%			--	--	--	--		21008	
17	104	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	$м^2$	1,89	2565,62	248,38	4849	470	1708	2607	8052
			НР - 90%; СП - 8%			1413,02	119,54	2671	226		596	
18	105	223-203-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	1,89	43816,00	--	82812	--	82812	--	89437
			СП - 8%			--	--	--	--		6625	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				475507	850	454472	14805	529536
								20185	390	--	39224	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				454555				
		Материалы		Тенге				1709				
		Всего заработная плата		Тенге					2897			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				449706				
			Накладные расходы	Тенге				2607				
			Сметная прибыль	Тенге				36572				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				493734				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								2

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					2897			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				20952				
		Материалы		Тенге				3056				
		Всего заработная плата		Тенге					17678			
			Накладные расходы	Тенге				12198				
			Сметная прибыль	Тенге				2652				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				35802				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					17678			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				529536				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								13
			Сметная заработная плата	Тенге					20575			
			РАЗДЕЛ 5.Полы									
19	110	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 до толщины 56мм	м² стяжки	41,472	11,67	5,78	484	240	--	354	905
			НР - 94%; СП - 8%			5,89	3,18	244	132		67	
20	111	212-402-0109 РСНБ РК 2022	Стоимость легкого бетона	м³	0,8460288	37822,00	--	31999	--	31999	--	34559
			СП - 8%			--	--	--	--		2560	
21	112	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	5,76	1028,82	57,55	5926	332	2624	2831	9458
			НР - 94%; СП - 8%			515,66	7,24	2970	42		701	
22	113	1111-0101-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 до одного слоя	м² изолируемой поверхности	5,76	-389,11	-29,78	-2241	-171	-1068	-964	-3461
			НР - 94%; СП - 8%			-174,01	-4,04	-1002	-23		-256	
23	114	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м² покрытия	5,76	3424,22	29,06	19724	168	16395	3049	24594
			НР - 94%; СП - 8%			548,71	14,33	3161	83		1822	
24	115	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	6,1632	374,64	1,22	2309	7	1281	963	3534
			НР - 94%; СП - 8%			165,66	0,54	1021	3		262	
25	116	1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м² покрытия	51,25	3352,41	138,26	171811	7085	33435	125283	320861
			НР - 94%; СП - 8%			2561,77	38,80	131291	1988		23768	
26	117	1111-0101-1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	+ до толщины 30мм	м² покрытия	102,5	379,24	3,19	38872	327	12956	24127	68039
			НР - 94%; СП - 8%			249,65	0,76	25589	78		5040	
27	118	1111-0101-1507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка	м² покрытия	51,25	1254,25	103,27	64280	5293	246	57036	131021
			НР - 94%; СП - 8%			1146,16	37,77	58741	1936		9705	
28	119	1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	54,8375	249,32	1,63	13672	89	3277	9724	25268
			НР - 94%; СП - 8%			187,93	0,72	10306	39		1872	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**346836**	**13370**	**101145**	**222403**	**614778**
								232321	**4278**	**–**	**45541**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				346836				
			Материалы	Тенге				69147				
			Всего заработная плата	Тенге					236599			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31999				
			Накладные расходы	Тенге				222403				
			Сметная прибыль	Тенге				45541				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				614780				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								149
			Сметная заработная плата	Тенге					236599			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				614780				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								149
			Сметная заработная плата	Тенге					236599			
			РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка									
29	123	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	109,1	137,74	1,06	15027	116	979	11190	28314
			НР - 80%, СП - 8%			127,70	0,51	13932	56		2097	
30	124	1115-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая стен**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	40,8	115,55	1,47	4714	60	998	2947	8274
			НР - 80%, СП - 8%			89,60	0,69	3656	28		613	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**19741**	**176**	**1977**	**14137**	**36588**
								17588	**84**	**–**	**2710**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				19741				
			Материалы	Тенге				1979				
			Всего заработная плата	Тенге					17672			
			Накладные расходы	Тенге				14137				
			Сметная прибыль	Тенге				2710				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				36588				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
			Сметная заработная плата	Тенге					17672			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				36588				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
			Сметная заработная плата	Тенге					17672			
			РАЗДЕЛ 7.Площадка под бак									
31	125	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Металлические стойки с опорной частью.Монтаж**	т конструкций	0,33148	34979,55	15213,53	11595	5043	1013	4876	17789
			НР - 69%, СП - 8%			16709,39	4608,66	5539	1528		1318	
32	126	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Электродуговая сварка**	т	0,33148	4289,00	625,76	1422	208	120	755	2352
			НР - 69%, СП - 8%			3300,54	1,91	1094	1		174	
33	127	241-108-0219 РСНБ РК 2022	**Стоимость стойки из трубы диаметром 152мм**	м	7,14	15118,00	–	107943	–	107943	–	116578
			СП - 8%			–	–	–	–		8635	
34	128	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,01256	441684,00	–	5548	–	5548	–	5992

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		444	
35	129	214-203-0203 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0,1296	553868,00	--	71781	--	71781	--	77524
			СП - 8%			--	--	--	--		5743	
36	130	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	0,0916	463375,00	--	42445	--	42445	--	45841
			СП - 8%			--	--	--	--		3396	
37	131	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Металлические балки.Монтаж	т конструкций	0,06302	42682,80	13657,83	2690	861	352	1204	4205
			НР - 69%, СП - 8%			23429,55	4252,87	1477	268		311	
38	132	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Электродуговая сварка	т	0,06302	18778,27	2354,21	1183	148	146	614	1941
			НР - 69%, СП - 8%			14108,38	5,73	889	--		144	
39	133	214-202-0101 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б	т	0,06302	569133,00	--	35867	--	35867	--	38736
			СП - 8%			--	--	--	--		2869	
40	134	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,09579	125652,40	28400,26	12036	2721	322	6754	20294
			НР - 69%, СП - 8%			93884,36	8306,78	8993	796		1503	
41	135	1109-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Электродуговая сварка	т	0,09579	10201,26	1341,17	977	128	113	508	1604
			НР - 69%, СП - 8%			7688,30	3,82	736	--		119	
42	136	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	0,09579	463375,00	--	44387	--	44387	--	47938
			СП - 8%			--	--	--	--		3551	
43	137	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Металлическая стремянка.Монтаж	т конструкций	0,0532	105094,73	35815,29	5591	1906	840	2404	8635
			НР - 69%, СП - 8%			53475,69	12025,26	2845	640		640	
44	138	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0532	1004968,00	--	53464	--	53464	--	57741
			СП - 8%			--	--	--	--		4277	
45	139	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Настил из рифленной стали.Установка	т конструкций	0,1503	111268,01	33665,65	16724	5060	2021	7890	26583
			НР - 69%, СП - 8%			64156,89	11922,74	9643	1792		1969	
46	140	214-106-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,1503	460018,00	--	69141	--	69141	--	74672
			СП - 8%			--	--	--	--		5531	
47	141	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поддон из стали толщиной 3мм.Монтаж	т конструкций	0,073	83929,55	3597,74	6127	262	424	3789	10710
			НР - 69%, СП - 8%			74537,17	690,50	5441	50		793	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	142	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Стоимость поддона из стали толщиной 3мм	т	0,073	973520,00	--	71067	--	71067	--	76752
			СП - 8%			--	--	--	--		5685	
49	143	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Деревянный брус.Укладка	$м^3$ древесины в конструкции	0,15	64881,40	1611,49	9732	242	4279	4783	15676
			НР - 90%; СП - 8%			34740,23	687,71	5211	103		1161	
50	144	215-201-0202 РСНБ РК 2022	Стоимость деревянного бруса	$м^3$	0,15	112400,00	--	16860	--	16860	--	18209
			СП - 8%			--	--	--	--		1349	
51	145	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	48,6	93,60	2,28	4549	110	2719	1199	6208
			НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	1720	17		460	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				591129	16689	530852	34776	675980
								43588	5195	--	50072	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				532784				
		Материалы		Тенге				6997				
		Всего заработная плата		Тенге					7051			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				518503				
			Накладные расходы	Тенге				5982				
			Сметная прибыль	Тенге				43101				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				581867				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					7051			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58345				
		Материалы		Тенге				5352				
		Всего заработная плата		Тенге					41732			
			Накладные расходы	Тенге				28794				
			Сметная прибыль	Тенге				6971				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				94110				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					41732			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				675977				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
			Сметная заработная плата	Тенге					48783			
			РАЗДЕЛ 8.Сбросной колодец									
52	174	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на сульфатостойкость	тенге	1,6	284,00	--	454	--	--	--	490
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
53	175	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	23105,00	--	23105	--	23105	--	24953
			СП - 8%			--	--	--	--		1848	
54	176	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на водонепроницаемость	тенге	1	210,14	--	210	--	--	--	227
			СП - 8%			--	--	--	--		17	
55	177	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	21957,00	--	21957	--	21957	--	23714
			СП - 8%			--	--	--	--		1757	
56	178	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на водонепроницаемость	тенге	1	202,45	--	202	--	--	--	218
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
57	179	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	16762,00	--	33524	--	33524	--	36206
			СП - 8%			--	--	--	--		2682	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	180	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на водонепроницаемость	тенге	1	155,59	–	311	–	–	–	336
			СП - 8%			–	–	–	–		25	
59	181	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	23311,00	–	23311	–	23311	–	25176
			СП - 8%			–	–	–	–		1865	
60	182	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на водонепроницаемость	тенге	1	208,68	–	209	–	–	–	226
			СП - 8%			–	–	–	–		17	
61	183	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7909,00	–	7909	–	7909	–	8542
			СП - 8%			–	–	–	–		633	
62	184	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на водонепроницаемость	тенге	1	74,45	–	74	–	–	–	80
			СП - 8%			–	–	–	–		6	
63	185	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	–	25559	–	25559	–	27604
			СП - 8%			–	–	–	–		2045	
64	186	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	1,2	37749,00	11,09	45299	13	39189	5731	55112
			НР - 94%, СП - 8%			5080,45	–	6097	–		4082	
65	187	1111-0101-1508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Покрытия цементные. Железнение	$м^2$ покрытия	1,8	199,99	5,08	360	9	31	304	717
			НР - 94%, СП - 8%			177,98	1,69	320	3		53	
66	188	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	11,08	1185,84	28,64	13139	317	8403	4149	18672
			НР - 93%, СП - 8%			398,87	3,82	4419	42		1383	
67	189	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0166	108597,45	9685,73	1803	161	183	1761	3849
			НР - 118%, СП - 8%			87921,44	1967,62	1459	33		285	
68	190	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	0,0166	463375,00	–	7692	–	7692	–	8307
			СП - 8%			–	–	–	–		615	
69	191	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Сосновые доски.Укладка	$м^3$ древесины в конструкции	0,08	48184,48	1611,49	3855	129	947	2551	6918
			НР - 90%, СП - 8%			34740,23	687,71	2779	55		512	
70	192	215-203-0402 РСНБ РК 2022	Стоимость сосновых досок	$м^3$	0,08	105023,00	–	8402	–	8402	–	9074
			СП - 8%			–	–	–	–		672	
71	193	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Сальники.Установка	т фасонных частей	0,01882	1880798,90	692387,24	35397	13031	8929	17299	56912
			НР - 99%, СП - 8%			713978,53	214495,58	13437	4037		4216	
72	194	1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Обетонирование люка	$м^3$	0,6	47114,14	6065,62	28268	3639	20334	4553	35447
			НР - 91%, СП - 8%			7158,50	1180,74	4295	708		2626	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	195	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками под отмостку	$м^3$ подстилающего слоя	0,54	13457,75	1457,42	7267	787	4239	2382	10421
			НР - 94%; СП - 8%			4150,42	542,12	2241	293		772	
74	196	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Бетонная отмостка.Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	0,27	36646,38	11,09	9895	3	8520	1289	12079
			НР - 94%; СП - 8%			5080,45	--	1372	--		895	
75	197	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое внутреннюю поверхность	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	9,9	1535,75	97,30	15204	963	3552	9189	26344
			НР - 80%; СП - 8%			1079,72	80,49	10689	797		1951	
76	198	1111-0101-1508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Покрытия цементные. Железнение	$м^2$ покрытия	9,9	199,99	5,08	1980	51	167	1672	3944
			НР - 94%; СП - 8%			177,98	1,69	1762	17		292	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				315386	19103	245953	50880	395568
								48870	5985	--	29301	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				315386				
		Материалы		Тенге				94491				
		Всего заработная плата		Тенге					54855			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				152919				
			Накладные расходы	Тенге				50880				
			Сметная прибыль	Тенге				29301				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				395567				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								35
			Сметная заработная плата	Тенге					54855			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				395567				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								35
			Сметная заработная плата	Тенге					54855			
			РАЗДЕЛ 9.Канал длиной 3м									
77	199	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,29	13457,75	1457,42	3903	422	2277	1279	5597
			НР - 94%; СП - 8%			4150,42	542,12	1204	157		415	
78	200	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	0,52	15054,33	3778,00	7828	1965	2768	4419	13226
			НР - 118%; СП - 8%			5951,04	1249,94	3095	650		980	
79	201	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на сульфатостойкость	тенге	0,52	284,00	--	148	--	--	--	160
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
80	202	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,36	49519,00	--	17827	--	17827	--	19253
			СП - 8%			--	--	--	--		1426	
81	203	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	Надбавка на водонепроницаемость	тенге	0,36	424,90	--	153	--	--	--	165
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
82	204	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,16	102431,00	--	16389	--	16389	--	17700
			СП - 8%			--	--	--	--		1311	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	205	ТТЕХНИЧ.ЧАСТЬ	**Надбавка на водонепроницаемость**	тенге	6,16	862,83	–	138	–	–	–	149
			СП - 8%			–	–	–	–		11	
84	206	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	3,84	1248,59	33,81	4795	130	2868	1759	7078
			НР - 94%, СП - 8%			468,00	19,22	1797	74		524	
85	207	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 до толщины 30мм**	$м^2$ стяжки	7,68	197,56	5,78	1517	44	1429	65	1708
			НР - 94%, СП - 8%			5,79	3,18	44	24		127	
86	208	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя гидроизола**	$м^2$ изолируемой поверхности	3,84	2357,78	113,63	9054	437	5098	3368	13415
			НР - 94%, СП - 8%			916,41	16,56	3519	64		994	
87	209	1111-0101-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Защитный слой из бетона В5.Устройство**	$м^2$ стяжки	2,34	1033,44	32,80	2418	77	1256	1062	3758
			НР - 94%, СП - 8%			463,47	19,22	1085	45		278	
88	210	1111-0101-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 до толщины 30мм**	$м^2$ стяжки	4,68	144,94	5,78	678	27	625	39	774
			НР - 94%, СП - 8%			5,58	3,18	26	15		57	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				64848	3102	50537	11991	82983
								10770	1029	–	6147	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				64848				
		Материалы		Тенге				16322				
		Всего заработная плата		Тенге					11799			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34655				
			Накладные расходы	Тенге				11991				
			Сметная прибыль	Тенге				6147				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				82986				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					11799			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				82986				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					11799			
			РАЗДЕЛ 10.Козырек над входом по оси 1									
89	211	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Металлический каркас козырька.Монтаж**	т конструкций	0,1043	125652,40	28400,26	13106	2962	352	7354	22097
			НР - 69%, СП - 8%			93884,36	8306,78	9792	866		1637	
90	212	1109-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Электродуговая сварка**	т	0,1043	10201,26	1341,17	1064	139	123	554	1747
			НР - 69%, СП - 8%			7688,30	3,82	802	–		129	
91	213	214-203-0202 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П**	т	0,0723	492392,00	–	35600	–	35600	–	38448
			СП - 8%			–	–	–	–		2848	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	214	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	0,032	463375,00	--	14828	--	14828	--	16014
			СП - 8%			--	--	--	--		1186	
93	215	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	3,5	5877,22	32,52	20570	113	14839	5189	27819
			НР - 92%; СП - 8%			1605,27	6,14	5618	21		2061	
94	216	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,05	139141,00	--	6957	--	6957	--	7514
			СП - 8%			--	--	--	--		557	
95	217	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Подшивка козырька профлистом	$м^2$ кровли	4,1	5215,60	29,99	21384	123	17256	3728	27120
			НР - 92%; СП - 8%			976,83	11,38	4005	47		2009	
96	218	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	8,68	93,60	2,28	812	20	485	214	1108
			НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	307	3		82	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				114321	3357	90440	17039	141867
								20524	937	--	10509	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				100151				
		Материалы		Тенге				32579				
		Всего заработная плата		Тенге					10001			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				57385				
			Накладные расходы	Тенге				9131				
			Сметная прибыль	Тенге				8743				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				118025				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					10001			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				14170				
		Материалы		Тенге				473				
		Всего заработная плата		Тенге					11460			
			Накладные расходы	Тенге				7908				
			Сметная прибыль	Тенге				1766				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				23844				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					11460			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				141869				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								14
			Сметная заработная плата	Тенге					21461			
			РАЗДЕЛ 11.Крыльцо №1									
97	219	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	2,25	444,88	46,07	1001	104	673	244	1345
			НР - 94%, СП - 8%			99,47	15,90	224	36		100	
98	220	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство из бетона В15	$м^3$	1,12	40006,98	1947,04	44808	2180	36933	5640	54484
			НР - 91%, СП - 8%			5084,71	449,42	5695	503		4036	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	221	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Подсыпка песчано-гравийной смесью	м³ подстилающего слоя	0,4	14551,99	1457,42	5821	583	3578	1764	8192
			НР - 94%, СП - 8%			4150,42	542,12	1660	217		607	
100	222	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Крыльцо из бетона В15.Устройство	м³	0,5	35912,35	2543,68	17956	1272	15252	1557	21074
			НР - 91%, СП - 8%			2863,12	557,82	1432	279		1561	
101	223	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	0,0256	331233,00	--	8480	--	8480	--	9158
			СП - 8%			--	--	--	--		678	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				78066	4139	64916	9205	94253
								9011	1035	--	6982	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				78066				
		Материалы		Тенге				56437				
		Всего заработная плата		Тенге					10046			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8480				
			Накладные расходы	Тенге				9205				
			Сметная прибыль	Тенге				6982				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				94253				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10046			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				94253				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10046			
			РАЗДЕЛ 12.Крыльцо №2									
102	224	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Грунт. Уплотнение щебнем	м² площади уплотнения	4,5	444,88	46,07	2002	208	1346	488	2689
			НР - 94%, СП - 8%			99,47	15,90	448	72		199	
103	225	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство из бетона В15	м³	1,58	40006,98	1947,04	63211	3076	52101	7957	76861
			НР - 91%, СП - 8%			5084,71	449,42	8034	710		5693	
104	226	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Подсыпка песчано-гравийной смесью	м³ подстилающего слоя	1,4	14551,99	1457,42	20373	2040	12522	6175	28672
			НР - 94%, СП - 8%			4150,42	542,12	5811	759		2124	
105	227	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Крыльцо из бетона В15.Устройство	м³	1,25	35912,35	2543,68	44890	3179	38132	3891	52684
			НР - 91%, СП - 8%			2863,12	557,82	3579	697		3903	
106	228	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	0,0497	331233,00	--	16462	--	16462	--	17779
			СП - 8%			--	--	--	--		1317	
107	229	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Ограждение крыльца.Монтаж	т конструкций	0,0824	105094,73	35815,29	8660	2951	1303	3724	13375
			НР - 69%, СП - 8%			53475,69	12025,26	4406	991		991	
108	230	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стоимость ограждения крыльца	т	0,0824	1004968,00	--	82809	--	82809	--	89434
			СП - 8%			--	--	--	--		6625	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	231	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	$м^2$	4,48	93,60	2,28	419	11	249	111	572
			НР - 69%, СП - 8%			35,39	0,36	159	2		42	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				238826	11465	204924	22346	282066
								22437	3231	–	20894	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				230166				
		Материалы		Тенге				104353				
		Всего заработная плата		Тенге					20271			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				99271				
			Накладные расходы	Тенге				18622				
			Сметная прибыль	Тенге				19903				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				268691				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								11
			Сметная заработная плата	Тенге					20271			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8660				
		Материалы		Тенге				1302				
		Всего заработная плата		Тенге					5397			
			Накладные расходы	Тенге				3724				
			Сметная прибыль	Тенге				991				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13375				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								3
			Сметная заработная плата	Тенге					5397			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				282066				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								14
			Сметная заработная плата	Тенге					25668			
			РАЗДЕЛ 13.Наружная отделка									
110	232	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	9,53	1593,68	42,11	15188	401	4265	8695	25793
			НР - 80%, СП - 8%			1104,11	36,31	10522	346		1911	
111	233	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	9,53	282,14	2,09	2689	20	1226	1161	4158
			НР - 80%, СП - 8%			151,44	0,90	1443	9		308	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				17877	421	5491	9856	29951
								11965	355	–	2219	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				17877				
		Материалы		Тенге				5490				
		Всего заработная плата		Тенге					12320			
			Накладные расходы	Тенге				9856				
			Сметная прибыль	Тенге				2219				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29952				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					12320			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				29952				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					12320			
			РАЗДЕЛ 14.Отмостка									
112	234	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Грунт. Уплотнение щебнем**	$м^2$ площади уплотнения	47,67	444,88	46,07	21207	2196	14269	5170	28487

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 94%, СП - 8%			99,47	15,90	4742	758		2110	
113	235	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Отмостка из бетона В10.Устройство**	м³ подстилающего слоя	7,1505	37361,40	11,09	267153	79	230746	34148	325405
			НР - 94%, СП - 8%			5080,45	–	36328	–		24104	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				288360	2275	245015	39318	353892
								41070	758	–	26214	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				288360				
		Материалы		Тенге				245016				
		Всего заработная плата		Тенге					41828			
			Накладные расходы	Тенге				39318				
			Сметная прибыль	Тенге				26214				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				353892				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					41828			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				353892				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								30
			Сметная заработная плата	Тенге					41828			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				3028454	77805	2416276	497409	3807928
								532474	24539	–	282069	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2926327				
		Материалы		Тенге				733463				
		Всего заработная плата		Тенге					480746			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1674528				
			Накладные расходы	Тенге				444785				
			Сметная прибыль	Тенге				269689				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3640801				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								310
			Сметная заработная плата	Тенге					480746			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				102127				
		Материалы		Тенге				10183				
		Всего заработная плата		Тенге					76267			
			Накладные расходы	Тенге				52624				
			Сметная прибыль	Тенге				12380				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				167131				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								45
			Сметная заработная плата	Тенге					76267			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				3807932				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								355
			Сметная заработная плата	Тенге					557013			
			ОТДЕЛ 2. 2-1-4									
			РАЗДЕЛ 15.Внутреннее газоснабжение									
114	1	1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 219х6мм.Прокладка**	м трубопровода	4	20056,94	198,42	80228	794	67616	11748	99334
			НР - 98%, СП - 8%			2954,39	42,65	11818	171		7358	
115	2	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром108х4мм.Прокладка**	м трубопровода	10	6909,71	115,70	69097	1157	54580	13414	89112
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	13360	328		6601	
116	3	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 57х3,0мм.Прокладка**	м трубопровода	5	2915,48	65,58	14577	328	9154	5090	21240

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	5095	99		1573	
117	4	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 32х2,8мм.Прокладка	м трубопровода	6	1965,48	65,58	11793	393	5286	6108	19333
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	6114	118		1432	
118	5	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 25х2,0мм.Прокладка	м трубопровода	5	1633,48	65,58	8167	328	2744	5090	14318
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	5095	99		1061	
119	6	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 20х2,0мм.Прокладка	м трубопровода	3	1494,48	65,58	4483	197	1229	3054	8140
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	3057	59		603	
120	7	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	33	751,19	--	24789	--	582	23723	52394
			НР - 98%, СП - 8%			733,56	--	24207	--		3881	
121	8	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5215,21	380,40	5215	380	516	4311	10288
			НР - 98%, СП - 8%			4318,86	80,03	4319	80		762	
122	9	242-103-0303 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 100	шт.	1	82856,00	--	82856	--	82856	--	89484
			СП - 8%			--	--	--	--		6628	
123	10	241-114-0207 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-108х4,0 мм	шт.	1	2816,00	--	2816	--	2816	--	3041
			СП - 8%			--	--	--	--		225	
124	11	241-114-0201 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	2	3659,00	--	7318	--	7318	--	7903
			СП - 8%			--	--	--	--		585	
125	12	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2908,73	163,24	11635	653	1215	9714	23056
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	36,14	9767	145		1708	
126	13	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.	4	11987,00	--	47948	--	47948	--	51784
			СП - 8%			--	--	--	--		3836	
127	14	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5	2868,09	122,60	14340	613	1518	12053	28505

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			2441,82	18,07	12209	90		2112	
128	15	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	3337,00	--	6674	--	6674	--	7208
			СП - 8%			--	--	--	--		534	
129	16	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.	3	1722,00	--	5166	--	5166	--	5579
			СП - 8%			--	--	--	--		413	
130	17	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Футляр газоснабжения из стальной электросварной трубы диаметром 89х3,0мм.Прокладка	м трубопровода	0,55	4375,71	115,70	2407	64	1608	738	3396
			НР - 98%; СП - 8%			1336,00	32,76	735	18		252	
131	18	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Гильзы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 48х2,0мм.Прокладка	м трубопровода	0,8	2138,48	65,58	1711	53	843	814	2727
			НР - 98%; СП - 8%			1019,05	19,70	815	16		202	
132	19	1311-0203-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Сигнализатор загазованности диаметром 100мм.Монтаж	шт.	1	12811,00	1296,01	12811	1296	1814	7708	22160
			НР - 75%; СП - 8%			9700,56	576,19	9701	576		1641	
133	20	ТПРАЙСЛИСТ	Сигнализатор загазованности диаметром 100мм	комплект	1	76964,29	--	76964	--	76964	--	83121
			СП - 8%			--	--	--	--		6157	
134	21	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Клапан термозапорный диаметром 100мм.Установка	шт.	1	628,10	0,81	628	--	20	596	1322
			НР - 98%; СП - 8%			607,79	0,36	608	--		98	
135	22	ТПРАЙСЛИСТ	Клапан термозапорный диаметром 100мм	шт	1	54642,86	--	54643	--	54643	--	59014
			СП - 8%			--	--	--	--		4371	
136	23	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Крепление газопровода.Устройство	т стальных элементов	0,0754	1138227,45	9685,73	85822	730	78463	7998	101325
			НР - 118%; СП - 8%			87921,44	1967,62	6629	148		7506	
137	24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за два раза	$м^2$	26	111,45	3,15	2898	82	1242	1093	4310
			НР - 69%; СП - 8%			60,55	0,36	1574	9		319	
138	25	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	$м^2$	26	157,37	4,07	4092	106	3295	486	4945
			НР - 69%; СП - 8%			26,58	0,54	691	14		366	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				639078	7174	516110	113738	813039
								115794	1970	--	60224	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				12811				
		Материалы		Тенге				1814				
		Всего заработная плата		Тенге					10277			
			Накладные расходы	Тенге				7708				
			Сметная прибыль	Тенге				1641				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22160				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10277			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				245590				
		Материалы		Тенге				83000				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге					9065			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				152778				
			Накладные расходы	Тенге				9577				
			Сметная прибыль	Тенге				20412				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				275579				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					9065			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				380677				
		Материалы		Тенге				146912				
		Всего заработная плата		Тенге					98422			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				131607				
			Накладные расходы	Тенге				96453				
			Сметная прибыль	Тенге				38171				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				515301				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								55
			Сметная заработная плата	Тенге					98422			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				813040				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								66
			Сметная заработная плата	Тенге					117764			
			РАЗДЕЛ 16.Узел учета расхода газа									
139	26	1311-0203-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ротационный счетчик G250 диаметром 100мм.Монтаж	шт.	1	12811,00	1296,01	12811	1296	1814	7708	22160
			НР - 75%, СП - 8%			9700,56	576,19	9701	576		1641	
140	27	ТПРАЙСЛИСТ	Ротационный счетчик G250 диаметром 100мм с диапозоном 1:200	комплект	1	1875000,00	–	1875000	–	1875000	–	2025000
			СП - 8%			–	–	–	–		150000	
141	28	ТПРАЙСЛИСТ	Корректор объема газа с датчиком давления 0,08-5,2 бар MidiELKOR	комплект	1	669642,86	–	669643	–	669643	–	723214
			СП - 8%			–	–	–	–		53571	
142	29	1118-1001-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Фильтр газовый диаметром 100мм.Установка	фильтр	2	3636,16	670,62	7272	1341	152	5999	14333
			НР - 98%; СП - 8%			2889,30	171,52	5779	343		1062	
143	30	245-803-0507 РСНБ РК 2022	Фильтр газовый ФГ-100	шт.	2	241109,00	–	482218	–	482218	–	520795
			СП - 8%			–	–	–	–		38577	
144	31	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	5215,21	380,40	15646	1141	1548	12933	30865
			НР - 98%; СП - 8%			4318,86	80,03	12957	240		2286	
145	32	242-103-0303 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 100	шт.	3	82856,00	–	248568	–	248568	–	268453
			СП - 8%			–	–	–	–		19885	
146	33	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	3314,92	–	6630	–	5779	834	8061
			НР - 98%; СП - 8%			425,42	–	851	–		597	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	34	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром108х4мм.Прокладка	м трубопровода	5	6909,71	115,70	34549	579	27290	6707	44556
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	6680	164		3300	
148	35	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	5	751,19	--	3756	--	88	3594	7939
			НР - 98%, СП - 8%			733,56	--	3668	--		588	
149	36	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Патрубок-катушка из стальных электросварных труб диаметром108х4мм длина 400мм 2шт.Прокладка	м трубопровода	0,8	6909,71	115,70	5528	92	4367	1073	7129
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	1069	26		528	
150	37	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	2679,00	--	10716	--	10716	--	11573
			СП - 8%			--	--	--	--		857	
151	38	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2882,00	--	5764	--	5764	--	6225
			СП - 8%			--	--	--	--		461	
152	39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за два раза	$м^2$	5,4	111,45	3,15	602	17	258	227	895
			НР - 69%, СП - 8%			60,55	0,36	327	2		66	
153	40	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	$м^2$	5,4	157,37	4,07	850	22	684	101	1027
			НР - 69%, СП - 8%			26,58	0,54	144	3		76	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				3379553	4488	3333889	39176	3692225
								41176	1354	--	273495	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				12811				
		Материалы		Тенге				1814				
		Всего заработная плата		Тенге					10277			
			Накладные расходы	Тенге				7708				
			Сметная прибыль	Тенге				1641				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22160				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10277			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				748718				
		Материалы		Тенге				942				
		Всего заработная плата		Тенге					476			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				747266				
			Накладные расходы	Тенге				328				
			Сметная прибыль	Тенге				59922				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				808968				
			Сметная заработная плата	Тенге					476			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2618024				
		Материалы		Тенге				39223				
		Всего заработная плата		Тенге					31777			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2544643				
		Сдача и испытание		Тенге				232				
			Накладные расходы	Тенге				31140				
			Сметная прибыль	Тенге				211932				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2861096				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								19
			Сметная заработная плата	Тенге					31777			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				3692224				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								25
			Сметная заработная плата	Тенге					42530			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				4018631	11662	3849999	152914	4505264
								156970	3324	–	333719	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				25622				
		Материалы		Тенге				3628				
		Всего заработная плата		Тенге					20554			
			Накладные расходы	Тенге				15416				
			Сметная прибыль	Тенге				3282				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44320				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								12
			Сметная заработная плата	Тенге					20554			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				994308				
		Материалы		Тенге				83942				
		Всего заработная плата		Тенге					9541			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				900044				
			Накладные расходы	Тенге				9905				
			Сметная прибыль	Тенге				80334				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1084547				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					9541			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2998701				
		Материалы		Тенге				186135				
		Всего заработная плата		Тенге					130199			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2676250				
		Сдача и испытание		Тенге				232				
			Накладные расходы	Тенге				127593				
			Сметная прибыль	Тенге				250103				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3376397				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								74
			Сметная заработная плата	Тенге					130199			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				4505264				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								91
			Сметная заработная плата	Тенге					160294			
			ОТДЕЛ 3. 2-1-8									
			РАЗДЕЛ 17. Дымовая труба									
154	28	1116-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Взрывной клапан на газоходе**	шт.	2	24411,10	566,46	48822	1133	18089	29322	84396
			НР - 98%, СП - 8%			14800,17	160,06	29600	320		6252	
155	29	222-527-0101 РСНБ РК 2022	**Взрывной клапан на газоходе**	т	0,04	1031302,00	–	41252	–	41252	–	44552
			СП - 8%			–	–	–	–		3300	
			Опора под газоход №1									
156	30	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Опора под газоход массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,071	149847,71	9398,28	10639	667	796	6361	18360
			НР - 69%, СП - 8%			129243,07	605,89	9176	43		1360	
157	31	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Электродуговая сварка**	т	0,071	4289,00	625,76	305	44	27	162	504
			НР - 69%, СП - 8%			3300,54	1,91	234	–		37	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	32	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3,06	4695,00	--	14367	--	14367	--	15516
			СП - 8%			--	--	--	--		1149	
159	33	214-203-0101 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5У-10У	т	0,0208	474227,00	--	9864	--	9864	--	10653
			СП - 8%			--	--	--	--		789	
160	34	214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0082	478354,00	--	3923	--	3923	--	4237
			СП - 8%			--	--	--	--		314	
			Опора под газоход №2									
161	35	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Опора под газоход массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,094	149847,71	9398,28	14086	883	1054	8422	24309
			НР - 69%, СП - 8%			129243,07	605,89	12149	57		1801	
162	36	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Электродуговая сварка	т	0,094	4289,00	625,76	403	59	34	214	667
			НР - 69%, СП - 8%			3300,54	1,91	310	--		49	
163	37	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	6	4695,00	--	28170	--	28170	--	30424
			СП - 8%			--	--	--	--		2254	
164	38	214-203-0101 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5У-10У	т	0,0208	474227,00	--	9864	--	9864	--	10653
			СП - 8%			--	--	--	--		789	
165	39	214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00474	478354,00	--	2267	--	2267	--	2448
			СП - 8%			--	--	--	--		181	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				183962	2786	129707	44481	246719
								51469	420	--	18275	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				109707				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				109707				
			Сметная прибыль	Тенге				8776				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				118483				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				25433				
		Материалы		Тенге				1909				
		Всего заработная плата		Тенге					21969			
			Накладные расходы	Тенге				15159				
			Сметная прибыль	Тенге				3247				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43839				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								14
			Сметная заработная плата	Тенге					21969			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				48822				
		Материалы		Тенге				18089				
		Всего заработная плата		Тенге					29920			
			Накладные расходы	Тенге				29322				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	Тенге				6252				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				84396				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								18
			Сметная заработная плата	Тенге					29920			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				246718				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					51889			
			РАЗДЕЛ 18.Строительные работы									
166	40	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	58,2	111,45	3,15	6486	183	2779	2446	9647
			НР - 69%, СП - 8%			60,55	0,36	3524	21		715	
167	41	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	$м^3$ изоляции	6,61	43968,23	1656,56	290630	10950	80171	155274	481576
			НР - 76%, СП - 8%			30182,90	725,92	199509	4798		35672	
168	42	234-202-0104 РСНБ РК 2022	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80**	$м^3$	10,2455	6595,00	--	67569	--	67569	--	72975
			СП - 8%			--	--	--	--		5406	
169	43	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	79,63	3390,65	195,13	269997	15538	24070	176345	482049
			НР - 76%, СП - 8%			2893,25	20,63	230389	1643		35708	
170	44	214-105-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	т	0,0485743	572707,00	--	27819	--	27819	--	30045
			СП - 8%			--	--	--	--		2226	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				662501	26671	202408	334065	1076292
								433422	6462	--	79727	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				662501				
		Материалы		Тенге				107020				
		Всего заработная плата		Тенге					439884			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				95388				
			Накладные расходы	Тенге				334065				
			Сметная прибыль	Тенге				79727				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1076293				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								253
			Сметная заработная плата	Тенге					439884			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				1076293				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								253
			Сметная заработная плата	Тенге					439884			
			РАЗДЕЛ 19.Распределительная гребенка									
171	45	1118-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Подающая и обратная гребенка диаметр 219 мм. Установка**	шт.	2	42919,78	685,94	85840	1372	51561	32713	128037
			НР - 98%, СП - 8%			16453,55	236,66	32907	473		9484	
172	46	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка**	шт.	4	11973,67	707,79	47895	2832	4864	40093	95027
			НР - 98%, СП - 8%			10049,66	178,13	40199	713		7039	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	47	242-103-0304 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 150	шт.	4	173642,00	--	694568	--	694568	--	750133
			СП - 8%			--	--	--	--		55565	
174	48	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	8	2868,09	122,60	22945	981	2429	19286	45609
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	18,07	19535	145		3378	
175	49	242-302-0501 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	32289,00	--	64578	--	64578	--	69744
			СП - 8%			--	--	--	--		5166	
176	50	242-302-0502 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	41515,00	--	83030	--	83030	--	89672
			СП - 8%			--	--	--	--		6642	
177	51	242-302-0503 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	43365,00	--	173460	--	173460	--	187337
			СП - 8%			--	--	--	--		13877	
178	52	241-117-0207 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	4	15882,00	--	63528	--	63528	--	68610
			СП - 8%			--	--	--	--		5082	
179	53	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	12708,00	--	50832	--	50832	--	54899
			СП - 8%			--	--	--	--		4067	
180	54	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	8203,00	--	65624	--	65624	--	70874
			СП - 8%			--	--	--	--		5250	
181	55	241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	8	1035,00	--	8280	--	8280	--	8942
			СП - 8%			--	--	--	--		662	
182	56	241-116-0303 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	2	887,00	--	1774	--	1774	--	1916
			СП - 8%			--	--	--	--		142	
183	57	241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	2	7297,00	--	14594	--	14594	--	15762
			СП - 8%			--	--	--	--		1168	
184	58	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2	242,00	--	484	--	484	--	523
			СП - 8%			--	--	--	--		39	
185	59	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Штуцеры	т	0,0444	449705,00	--	19967	--	19967	--	21564
			СП - 8%			--	--	--	--		1597	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	60	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0128	108597,45	9685,73	1390	124	141	1358	2968
			НР - 118%, СП - 8%			87921,44	1967,62	1125	25		220	
187	61	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	0,0128	463375,00	--	5931	--	5931	--	6405
			СП - 8%			--	--	--	--		474	
188	62	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	663,68	--	1327	--	209	1095	2616
			НР - 98%, СП - 8%			558,89	--	1118	--		194	
189	63	245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	4432,00	--	8864	--	8864	--	9573
			СП - 8%			--	--	--	--		709	
190	64	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	3314,92	--	6630	--	5779	834	8061
			НР - 98%, СП - 8%			425,42	--	851	--		597	
191	65	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	813,54	2,82	1627	6	171	1422	3293
			НР - 98%, СП - 8%			724,95	0,80	1450	2		244	
192	66	245-506-0106 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м³/ч, DN 25	шт.	2	21833,00	--	43666	--	43666	--	47159
			СП - 8%			--	--	--	--		3493	
193	67	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Клапан регулирующий.Установка	шт.	1	5215,21	380,40	5215	380	516	4311	10288
			НР - 98%, СП - 8%			4318,86	80,03	4319	80		762	
194	68	242-310-0109 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 100 пропускной способностью 160 м³/ч	шт.	1	796835,00	--	796835	--	796835	--	860582
			СП - 8%			--	--	--	--		63747	
195	69	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	7299,42	310,52	7299	311	62	6888	15322
			НР - 98%, СП - 8%			6925,52	103,01	6926	103		1135	
196	70	246-402-0103 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой фланцевый из оцинкованной стали ГОСТ 11442-90 Р 0,18 кВт, n 1350 об/мин, Qmax 3700 м³/ч, 220 В	комплект	1	64147,00	--	64147	--	64147	--	69279
			СП - 8%			--	--	--	--		5132	
197	71	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	35426,01	8718,62	35426	8719	2544	19998	59857
			НР - 72%, СП - 8%			24162,84	3611,52	24163	3612		4434	
198	72	245-405-1701 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 300 мм	шт.	1	39888,00	--	39888	--	39888	--	43079

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		3191	
199	73	1118-1001-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка**	фильтр	1	10147,37	1437,39	10147	1437	131	8830	20495
			НР - 98%; СП - 8%			8579,28	431,06	8579	431		1518	
200	74	242-404-0111 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 150**	шт.	1	128656,00	--	128656	--	128656	--	138948
			СП - 8%			--	--	--	--		10292	
201	75	1118-1001-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка**	фильтр	1	8099,83	1058,75	8100	1059	92	7115	16432
			НР - 98%; СП - 8%			6948,50	311,91	6949	312		1217	
202	76	242-404-0110 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 125**	шт.	1	85453,00	--	85453	--	85453	--	92289
			СП - 8%			--	--	--	--		6836	
203	77	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	фильтр	1	1957,32	317,05	1957	317	27	1676	3924
			НР - 98%; СП - 8%			1613,04	97,06	1613	97		291	
204	78	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	30110,00	--	30110	--	30110	--	32519
			СП - 8%			--	--	--	--		2409	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				2680067	17538	2512795	145619	3051738
								149734	5993	--	226053	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				35426				
		Материалы		Тенге				2545				
		Всего заработная плата		Тенге					27775			
			Накладные расходы	Тенге				19998				
			Сметная прибыль	Тенге				4434				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				59858				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								16
			Сметная заработная плата	Тенге					27775			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2445659				
		Материалы		Тенге				141				
		Всего заработная плата		Тенге					1150			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2444269				
			Накладные расходы	Тенге				1358				
			Сметная прибыль	Тенге				195760				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2642777				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					1150			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				198982				
		Материалы		Тенге				65846				
		Всего заработная плата		Тенге					126802			
		Сдача и испытание		Тенге				1982				
			Накладные расходы	Тенге				124263				
			Сметная прибыль	Тенге				25859				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				349104				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								75
			Сметная заработная плата	Тенге					126802			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				3051739				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								92
			Сметная заработная плата	Тенге					155727			
			РАЗДЕЛ 20.Строительные работы									
205	79	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5,5	1351,95	20,67	7436	113	3377	3036	11310
			НР - 76%, СП - 8%			717,46	8,98	3946	49		838	
206	80	261-105-0122 РСНБ РК 2022	**Изол ГОСТ 10296-79**	$м^2$	6,325	301,00	--	1904	--	1904	--	2056
			СП - 8%			--	--	--	--		152	
207	81	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	$м^3$ изоляции	0,25	43968,23	1656,56	10992	414	3032	5873	18214
			НР - 76%, СП - 8%			30182,90	725,92	7546	181		1349	
208	82	234-202-0101 РСНБ РК 2022	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-40**	$м^3$	0,3875	5580,00	--	2162	--	2162	--	2335
			СП - 8%			--	--	--	--		173	
209	83	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	6,9	703,30	21,32	4853	147	1331	2608	8058
			НР - 76%, СП - 8%			489,18	8,21	3375	57		597	
210	84	261-105-0190 РСНБ РК 2022	**Покровной слой-стеклопластик рулонный типа РСТ**	1000 $м^2$	0,007935	552642,00	--	4385	--	4385	--	4736
			СП - 8%			--	--	--	--		351	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				31732	674	16191	11517	46709
								14867	287	--	3460	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				31732				
		Материалы		Тенге				7738				
		Всего заработная плата		Тенге					15154			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8451				
			Накладные расходы	Тенге				11517				
			Сметная прибыль	Тенге				3460				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				46709				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					15154			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				46709				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					15154			
			РАЗДЕЛ 21.Прибор учета тепла									
211	85	1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Система теплового учета**	шт.	2	5629,27	459,87	11259	920	638	7582	20348
			НР - 75%; СП - 8%			4850,28	204,45	9701	409		1507	
212	86	245-706-0904 РСНБ РК 2022	**Расходомер-счетчик электромагнитный SMF, присоединение фланцевое, N 5 Вт, IP 65 без индикатора, Q 3,5-71 $м^3$/ч, DN 50**	шт.	2	192735,00	--	385470	--	385470	--	416308
			СП - 8%			--	--	--	--		30838	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	87	245-710-0204 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСРВ-033	шт.	1	76721,00	--	76721	--	76721	--	82859
			СП - 8%			--	--	--	--		6138	
214	88	1311-0203-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Система теплового учета	шт.	2	1855,61	--	3711	--	477	2425	6627
			НР - 75%; СП - 8%			1616,76	--	3234	--		491	
215	89	245-706-0902 РСНБ РК 2022	Расходомер-счетчик электромагнитный SMF, присоединение фланцевое, N 5 Вт, IP 65 без индикатора, Q 1,5-29 м³/ч, DN 32	шт.	2	192731,00	--	385462	--	385462	--	416299
			СП - 8%			--	--	--	--		30837	
216	90	245-710-0204 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСРВ-033	шт.	1	76721,00	--	76721	--	76721	--	82859
			СП - 8%			--	--	--	--		6138	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				939344	920	925489	10007	1025300
								12935	409	--	75949	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				14970				
			Материалы	Тенге				1116				
			Всего заработная плата	Тенге					13344			
			Накладные расходы	Тенге				10007				
			Сметная прибыль	Тенге				1998				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				26975				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					13344			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				924374				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				924374				
			Сметная прибыль	Тенге				73951				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				998325				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				1025300				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					13344			
			РАЗДЕЛ 22. Трубы и трубопроводная арматура котельной									
217	91	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	22	4236,04	53,65	93193	1180	74799	17302	119335
			НР - 98%; СП - 8%			782,45	20,06	17214	441		8840	
218	92	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	5	3081,00	30,51	15405	153	12207	3039	19919
			НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	3045	56		1476	
219	93	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2735,78	30,51	13679	153	10481	3039	18055
			НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	3045	56		1337	
220	94	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2360,09	30,51	11800	153	8602	3039	16026
			НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	3045	56		1187	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	95	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	2	2262,56	30,51	4525	61	3246	1216	6200
			НР - 98%, СП - 8%			608,98	11,20	1218	22		459	
222	96	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	18	10914,04	157,34	196453	2832	160304	33376	248215
			НР - 98%, СП - 8%			1850,94	41,10	33317	740		18386	
223	97	1116-0401-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	38	8548,09	157,34	324827	5979	248512	70460	426909
			НР - 98%, СП - 8%			1850,94	41,10	70336	1562		31623	
224	98	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6940,16	115,70	83282	1388	65862	16097	107329
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	16032	393		7950	
225	99	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2045,35	65,58	20454	656	9607	10180	33085
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	10191	197		2451	
226	100	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	9	2923,10	65,58	26308	590	16547	9162	38307
			НР - 98%; СП - 8%			1019,05	19,70	9171	177		2838	
227	101	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	52	6565,98	71,77	341431	3732	288911	49160	421838
			НР - 98%; СП - 8%			938,23	26,44	48788	1375		31247	
228	102	1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	20	5728,36	71,77	114567	1436	94366	18908	144153
			НР - 98%; СП - 8%			938,23	26,44	18765	529		10678	
229	103	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	29	4236,04	53,65	122845	1556	98598	22807	157305
			НР - 98%; СП - 8%			782,45	20,06	22691	582		11652	
230	104	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	21	3081,00	30,51	64701	641	51271	12763	83661
			НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	12789	235		6197	
231	105	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	4	2735,78	30,51	10943	122	8385	2431	14444
			НР - 98%, СП - 8%			608,98	11,20	2436	45		1070	
232	106	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	24	2923,10	65,58	70154	1574	44123	24432	102152

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	24457	473		7567	
233	107	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1978,35	65,58	27697	918	12512	14252	45305
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	14267	276		3356	
234	108	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	5	6940,16	115,70	34701	579	27442	6707	44721
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	6680	164		3313	
235	109	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2045,35	65,58	10227	328	4804	5090	16542
			НР - 98%, СП - 8%			1019,05	19,70	5095	99		1225	
236	110	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10	4395,19	115,70	43952	1157	29435	13414	61955
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	13360	328		4589	
237	111	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	3	11973,67	707,79	35921	2123	3649	30070	71270
			НР - 98%, СП - 8%			10049,66	178,13	30149	534		5279	
238	112	242-103-0304 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 150	шт.	3	173642,00	--	520926	--	520926	--	562600
			СП - 8%			--	--	--	--		41674	
239	113	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	16	5215,21	380,40	83443	6086	8255	68975	164611
			НР - 98%, СП - 8%			4318,86	80,03	69102	1280		12193	
240	114	242-103-0303 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 100	шт.	1	82856,00	--	82856	--	82856	--	89484
			СП - 8%			--	--	--	--		6628	
241	115	242-103-0302 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 80	шт.	15	60535,00	--	908025	--	908025	--	980667
			СП - 8%			--	--	--	--		72642	
242	116	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	5	2908,73	163,24	14544	817	1518	12142	28821
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	36,14	12209	181		2135	
243	117	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.	3	39658,00	--	118974	--	118974	--	128492

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		9518	
244	118	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	17163,00	--	34326	--	34326	--	37072
			СП - 8%			--	--	--	--		2746	
245	119	1116-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка	шт.	4	6097,55	121,10	24390	485	11101	12689	40046
			НР - 98%; СП - 8%			3200,97	36,14	12804	145		2966	
246	120	245-803-0409 РСНБ РК 2022	Клапан предохранительный сбросной ПСК-50	шт.	4	42092,00	--	168368	--	168368	--	181837
			СП - 8%			--	--	--	--		13469	
247	121	1116-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка	шт.	2	4628,55	121,10	9257	242	2613	6345	16850
			НР - 98%, СП - 8%			3200,97	36,14	6402	72		1248	
248	122	245-803-0401 РСНБ РК 2022	Клапан предохранительный сбросной ПСК-25	шт.	2	40233,00	--	80466	--	80466	--	86903
			СП - 8%			--	--	--	--		6437	
249	123	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	9	5215,21	380,40	46937	3423	4644	38798	92594
			НР - 98%; СП - 8%			4318,86	80,03	38870	720		6859	
250	124	242-304-0206 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	48476,00	--	48476	--	48476	--	52354
			СП - 8%			--	--	--	--		3878	
251	125	242-304-0205 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	8	43856,00	--	350848	--	350848	--	378916
			СП - 8%			--	--	--	--		28068	
252	126	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	9	2908,73	163,24	26179	1469	2734	21856	51877
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	36,14	21976	325		3843	
253	127	242-304-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	3	19851,00	--	59553	--	59553	--	64317
			СП - 8%			--	--	--	--		4764	
254	128	242-304-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	6	17078,00	--	102468	--	102468	--	110665
			СП - 8%			--	--	--	--		8197	
255	129	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5	2868,09	122,60	14340	613	1518	12053	28505
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	18,07	12209	90		2112	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	130	242-304-0603 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	3	3979,00	--	11937	--	11937	--	12892
			СП - 8%			--	--	--	--		955	
257	131	242-304-0602 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	2	3393,00	--	6786	--	6786	--	7329
			СП - 8%			--	--	--	--		543	
258	132	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	17	663,68	--	11283	--	1782	9311	22242
			НР - 98%, СП - 8%			558,89	--	9501	--		1647	
259	133	245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	17	4432,00	--	75344	--	75344	--	81372
			СП - 8%			--	--	--	--		6028	
260	134	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	26	3314,92	--	86188	--	75127	10840	104790
			НР - 98%, СП - 8%			425,42	--	11061	--		7762	
261	135	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	19	5215,21	380,40	99089	7228	9803	81907	195476
			НР - 98%, СП - 8%			4318,86	80,03	82058	1521		14480	
262	136	242-106-0105 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 100	шт.	4	22733,00	--	90932	--	90932	--	98207
			СП - 8%			--	--	--	--		7275	
263	137	242-106-0103 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	8	14836,00	--	118688	--	118688	--	128183
			СП - 8%			--	--	--	--		9495	
264	138	242-302-0408 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 80	шт.	4	80319,00	--	321276	--	321276	--	346978
			СП - 8%			--	--	--	--		25702	
265	139	242-203-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	3	31063,00	--	93189	--	93189	--	100644
			СП - 8%			--	--	--	--		7455	
266	140	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	30	2908,73	163,24	87262	4897	9110	72852	172923
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	36,14	73255	1084		12809	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
267	141	242-106-0102 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	4	12861,00	--	51444	--	51444	--	55560
			СП - 8%			--	--	--	--		4116	
268	142	242-302-0406 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	52606,00	--	210424	--	210424	--	227258
			СП - 8%			--	--	--	--		16834	
269	143	242-302-0504 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	61817,00	--	123634	--	123634	--	133525
			СП - 8%			--	--	--	--		9891	
270	144	242-201-0104 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	27518,00	--	82554	--	82554	--	89158
			СП - 8%			--	--	--	--		6604	
271	145	242-302-0406 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	52606,00	--	105212	--	105212	--	113629
			СП - 8%			--	--	--	--		8417	
272	146	242-302-0404 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	45208,00	--	180832	--	180832	--	195299
			СП - 8%			--	--	--	--		14467	
273	147	242-203-1106 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	14530,00	--	72650	--	72650	--	78462
			СП - 8%			--	--	--	--		5812	
274	148	242-203-1104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	6	11811,00	--	70866	--	70866	--	76535
			СП - 8%			--	--	--	--		5669	
275	149	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	31	2868,09	122,60	88911	3800	9415	74731	176734
			НР - 98%, СП - 8%			2441,82	18,07	75696	560		13091	
276	150	242-302-0503 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	43365,00	--	86730	--	86730	--	93668
			СП - 8%			--	--	--	--		6938	
277	151	242-302-0501 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	32289,00	--	64578	--	64578	--	69744
			СП - 8%			--	--	--	--		5166	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
278	152	242-201-0101 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	15081,00	–	60324	–	60324	–	65150
			СП - 8%			–	–	–	–		4826	
279	153	242-201-0202 РСНБ РК 2022	Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	3217,00	–	9651	–	9651	–	10423
			СП - 8%			–	–	–	–		772	
280	154	242-302-0403 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	34139,00	–	273112	–	273112	–	294961
			СП - 8%			–	–	–	–		21849	
281	155	242-302-0402 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	32283,00	–	129132	–	129132	–	139463
			СП - 8%			–	–	–	–		10331	
282	156	242-203-1103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	8	10864,00	–	86912	–	86912	–	93865
			СП - 8%			–	–	–	–		6953	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				7060381	56371	6212776	789443	8477807
								791234	14318	–	627984	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4801493				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4801493				
			Сметная прибыль	Тенге				384119				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5185612				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2258888				
			Материалы	Тенге				1411285				
			Всего заработная плата	Тенге					805552			
			Сдача и испытание	Тенге				599				
			Накладные расходы	Тенге				789443				
			Сметная прибыль	Тенге				243865				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3292196				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								491
			Сметная заработная плата	Тенге					805552			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				8477808				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								491
			Сметная заработная плата	Тенге					805552			
			РАЗДЕЛ 23.Строительные работы									
283	157	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,05	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	$м^2$	7,33	1180,14	1,47	8650	11	1052	6074	15902
			НР - 80%, СП - 8%			1035,09	0,69	7587	5		1178	
284	158	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Kтр и Kэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	72	111,45	3,15	8024	227	3437	3026	11934
			НР - 69%, СП - 8%			60,55	0,36	4360	26		884	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	159	1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	$м^3$ изоляции	6,5	43968,23	1656,56	285793	10767	78837	152690	473561
			НР - 76%, СП - 8%			30182,90	725,92	196189	4718		35079	
286	160	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-40	$м^3$	10,075	5580,00	--	56218	--	56218	--	60715
			СП - 8%			--	--	--	--		4497	
287	161	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	124	703,30	21,32	87209	2644	23907	46874	144811
			НР - 76%, СП - 8%			489,18	8,21	60658	1018		10727	
288	162	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Покровной слой-стеклопластик рулонный типа РСТ	1000 $м^2$	0,1426	552642,00	--	78807	--	78807	--	85112
			СП - 8%			--	--	--	--		6305	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				524701	13649	242258	208664	792035
								268794	5767	--	58670	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				524701				
			Материалы	Тенге				107234				
			Всего заработная плата	Тенге					274561			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				135025				
			Накладные расходы	Тенге				208664				
			Сметная прибыль	Тенге				58670				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				792035				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								166
			Сметная заработная плата	Тенге					274561			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				792035				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								166
			Сметная заработная плата	Тенге					274561			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				12082688	118609	10241624	1543796	14716600
								1722455	33656	--	1090118	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				50396				
			Материалы	Тенге				3661				
			Всего заработная плата	Тенге					41119			
			Накладные расходы	Тенге				30005				
			Сметная прибыль	Тенге				6432				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				86833				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					41119			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				9500167				
			Материалы	Тенге				222133				
			Всего заработная плата	Тенге					730749			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8518707				
			Накладные расходы	Тенге				555604				
			Сметная прибыль	Тенге				804463				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10860234				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								429
			Сметная заработная плата	Тенге					730749			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				25433				
			Материалы	Тенге				1909				
			Всего заработная плата	Тенге					21969			
			Накладные расходы	Тенге				15159				
			Сметная прибыль	Тенге				3247				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				43839				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					21969			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2506692				
		Материалы	Тенге				1495220				
		Всего заработная плата	Тенге					962274			
		Сдача и испытание	Тенге				2581				
		Накладные расходы	Тенге				943028				
		Сметная прибыль	Тенге				275976				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3725696				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								584
		Сметная заработная плата	Тенге					962274			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				14716602				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1051
		Сметная заработная плата	Тенге					1756111			
		ОТДЕЛ 4. 6-1									
		РАЗДЕЛ 24.Трубопроводы и арматура теплосети в монолитном канале									
289	110	1124-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 133х4,5 мм. Прокладка	км трубопровода	0,048	8545046,35	873298,75	410162	41918	312705	65366	513570
			НР - 99%, СП - 8%			1157068,44	218478,96	55539	10487		38042	
290	111	1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 48х3 мм. Прокладка	км трубопровода	0,005	2913434,88	646743,21	14567	3234	7203	4960	21089
			НР - 99%, СП - 8%			825973,20	175951,00	4130	880		1562	
291	112	1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 32х3 мм. Прокладка	км трубопровода	0,01	2421564,88	646743,21	24216	6468	9488	9919	36866
			НР - 99%, СП - 8%			825973,20	175951,00	8260	1760		2731	
292	113	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,00798	976733,00	--	7794	--	7794	--	8418
			СП - 8%			--	--	--	--		624	
293	114	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,0176	976733,00	--	17191	--	17191	--	18566
			СП - 8%			--	--	--	--		1375	
294	115	1124-0106-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	2	20858,74	9982,01	41717	19964	933	25756	72871
			НР - 99%, СП - 8%			10409,75	2598,39	20820	5197		5398	
295	116	242-103-0304 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 150	шт.	2	173642,00	--	347284	--	347284	--	375067
			СП - 8%			--	--	--	--		27783	
296	117	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	6	7642,33	4015,98	45854	24096	1157	27204	78903
			НР - 99%, СП - 8%			3433,50	1146,35	20601	6878		5845	
297	118	242-302-0405 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	39687,00	--	79374	--	79374	--	85724

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		6350	
298	119	242-302-0403 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 25**	шт.	4	34139,00	–	136556	–	136556	–	147480
			СП - 8%			–	–	–	–		10924	
299	120	241-116-0312 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	шт.	4	8203,00	–	32812	–	32812	–	35437
			СП - 8%			–	–	–	–		2625	
300	121	241-116-0306 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	шт.	4	2005,00	–	8020	–	8020	–	8662
			СП - 8%			–	–	–	–		642	
301	122	241-116-0304 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	шт.	8	1035,00	–	8280	–	8280	–	8942
			СП - 8%			–	–	–	–		662	
302	123	1125-0128-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования**	стык	2	11484,71	10013,42	22969	20027	–	7993	33439
			НР - 91%, СП - 8%			1471,29	2920,55	2943	5841		2477	
303	124	1122-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. Укладка с соединением при помощи муфт**	км трубопровода	0,005	3528732,74	12343,58	17644	62	14776	2807	22087
			НР - 99%, СП - 8%			561149,40	5944,02	2806	30		1636	
304	125	241-114-0144 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 159х4,5-133х4,5 мм**	шт.	2	4338,00	–	8676	–	8676	–	9370
			СП - 8%			–	–	–	–		694	
305	126	241-112-0207 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х5,0 мм**	шт.	14	5085,00	–	71190	–	71190	–	76885
			СП - 8%			–	–	–	–		5695	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1294306	115769	1063439	144005	1553376
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				115099	31073	–	115065	
			Материалы	Тенге				1294306				
			Всего заработная плата	Тенге				346264				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					146172			
			Накладные расходы	Тенге				717177				
			Сметная прибыль	Тенге				144005				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				115065				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1553376				
			Сметная заработная плата	Тенге								78
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге					146172			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1553376				
			Сметная заработная плата	Тенге								78
									146172			

РАЗДЕЛ 25.Изоляционные работы

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
306	127	1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,015	1276958,59	53176,95	19154	798	12722	5581	26714
			НР - 99%, СП - 8%			375625,11	191,03	5634	3		1979	
307	128	1122-0601-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,048	2451906,44	60049,27	117692	2882	94560	20068	148781
			НР - 99%, СП - 8%			421884,36	420,27	20250	20		11021	
308	129	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	2,89	44724,80	2558,89	129255	7395	43042	62377	206963
			НР - 76%, СП - 8%			27272,70	1127,08	78818	3257		15331	
309	130	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	$м^3$	3,1212	5580,00	–	17416	–	17416	–	18809
			СП - 8%			–	–	–	–		1393	
310	131	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	46,2	3390,65	195,13	156648	9015	13965	102312	279677
			НР - 76%, СП - 8%			2893,25	20,63	133668	953		20717	
311	132	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,310002	572707,00	–	177540	–	177540	–	191743
			СП - 8%			–	–	–	–		14203	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				617705	20090	359245	190338	872687
								238370	4233	–	64644	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				617705				
		Материалы		Тенге				164287				
		Всего заработная плата		Тенге					242603			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				194956				
			Накладные расходы	Тенге				190338				
			Сметная прибыль	Тенге				64644				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				872687				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
			Сметная заработная плата	Тенге					242603			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				872687				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
			Сметная заработная плата	Тенге					242603			
			РАЗДЕЛ 26.Газонепроницаемый узел ввода теплосети(2шт)									
312	133	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Антисептированная доска.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,0116	200697,70	2014,37	2328	23	1842	426	2974
			НР - 90%, СП - 8%			39951,26	859,64	463	10		220	
313	134	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0706	2160992,49	865484,05	152566	61103	33495	76128	246990
			НР - 99%, СП - 8%			821075,31	268119,47	57968	18929		18296	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
314	135	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Подпорные стенки из бетона В15.Устройство	$м^3$	0,36	33278,47	2238,50	11980	806	10532	744	13742
			НР - 91%, СП - 8%			1784,25	486,18	642	175		1018	
315	136	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Венттруба диаметром 80мм.Устройство	м трубопровода	4	5866,52	144,63	23466	579	16741	6183	32021
			НР - 98%, СП - 8%			1536,40	40,95	6146	164		2372	
316	137	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,56	1335,76	1,83	748	1	80	534	1384
			НР - 80%, СП - 8%			1190,35	0,86	667	–		103	
317	138	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	2,24	4298,56	13,64	9629	30	7926	1562	12087
			НР - 93%, СП - 8%			746,70	3,24	1673	7		895	
318	139	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305	$м^2$ поверхности	2,24	1864,63	7,29	4177	16	3728	407	4950
			НР - 93%, СП - 8%			193,20	1,94	433	4		367	
319	140	1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Заделка сальников	сальник	10	4422,50	–	44225	–	9840	33697	84156
			НР - 98%, СП - 8%			3438,48	–	34385	–		6234	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				249119	62558	84184	119681	398304
								102377	19289	–	29505	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				181428				
		Материалы		Тенге				57602				
		Всего заработная плата		Тенге					80971			
			Накладные расходы	Тенге				79801				
			Сметная прибыль	Тенге				20899				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				282128				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					80971			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				67691				
		Материалы		Тенге				26582				
		Всего заработная плата		Тенге					40695			
			Накладные расходы	Тенге				39880				
			Сметная прибыль	Тенге				8606				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				116177				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								26
			Сметная заработная плата	Тенге					40695			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				398305				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								62
			Сметная заработная плата	Тенге					121666			
			РАЗДЕЛ 27.Трубопроводы и арматура горячего водоснабжения в монолитном канале									
320	141	1124-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 89х3,5 мм. Прокладка	км трубопровода	0,024	6926153,13	671103,04	166228	16106	129551	24652	206151
			НР - 99%, СП - 8%			857142,00	180415,61	20571	4330		15270	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
321	142	1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 65х4,0 мм. Прокладка	км трубопровода	0,024	5088974,88	646743,21	122135	15522	86790	23806	157616
			НР - 99%, СП - 8%			825973,20	175951,00	19823	4223		11675	
322	143	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,00597	976733,00	–	5831	–	5831	–	6297
			СП - 8%			–	–	–	–		466	
323	144	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,001708	976733,00	–	1668	–	1668	–	1801
			СП - 8%			–	–	–	–		133	
324	145	1125-0128-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования	стык	2	11484,71	10013,42	22969	20027	–	7993	33439
			НР - 91%, СП - 8%			1471,29	2920,55	2943	5841		2477	
325	146	1124-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	1	12214,40	6453,25	12214	6453	283	7228	20997
			НР - 99%, СП - 8%			5477,72	1823,25	5478	1823		1555	
326	147	242-103-0302 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 80	шт.	1	60535,00	–	60535	–	60535	–	65378
			СП - 8%			–	–	–	–		4843	
327	148	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	7642,33	4015,98	7642	4016	192	4534	13150
			НР - 99%, СП - 8%			3433,50	1146,35	3434	1146		974	
328	149	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	39658,00	–	39658	–	39658	–	42831
			СП - 8%			–	–	–	–		3173	
329	150	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3935,00	–	7870	–	7870	–	8500
			СП - 8%			–	–	–	–		630	
330	151	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504,00	–	5008	–	5008	–	5409
			СП - 8%			–	–	–	–		401	
331	152	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	7	829,00	–	5803	–	5803	–	6267
			СП - 8%			–	–	–	–		464	
332	153	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.	7	600,00	–	4200	–	4200	–	4536
			СП - 8%			–	–	–	–		336	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				461761	62124	347389	68213	572372
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				52249	17363	–	42397	
		Материалы		Тенге				461761				
								216816				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					69612			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				130573				
		Накладные расходы	Тенге				68213				
		Сметная прибыль	Тенге				42397				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				572371				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					69612			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				572371				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					69612			
		РАЗДЕЛ 28.Изоляционные работы									
333	154	1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,024	1559383,08	53392,90	37425	1281	27085	8975	50112
			НР - 99%, СП - 8%			377475,48	248,34	9059	6		3712	
334	155	1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,024	2042924,76	56159,96	49030	1348	38578	9021	62695
			НР - 99%, СП - 8%			379325,85	343,86	9104	8		4644	
335	156	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	1,6	44724,80	2558,89	71560	4094	23830	34534	114582
			НР - 76%, СП - 8%			27272,70	1127,08	43636	1803		8488	
336	157	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	$м^3$	1,728	5580,00	--	9642	--	9642	--	10413
			СП - 8%			--	--	--	--		771	
337	158	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	28,5	3390,65	195,13	96634	5561	8615	63115	172529
			НР - 76%, СП - 8%			2893,25	20,63	82458	588		12780	
338	159	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,191235	572707,00	--	109522	--	109522	--	118284
			СП - 8%			--	--	--	--		8762	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28		Тенге				373813	12284	217272	115645	528615
								144257	2405	--	39157	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				373813				
		Материалы		Тенге				98107				
		Всего заработная плата		Тенге					146662			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				119164				
		Накладные расходы		Тенге				115645				
		Сметная прибыль		Тенге				39157				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				528615				
		Нормативная трудоемкость		чел -ч								83
		Сметная заработная плата		Тенге					146662			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28		Тенге				528615				
		Нормативная трудоемкость		чел -ч								83
		Сметная заработная плата		Тенге					146662			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 29.Трубопроводы и арматура холодного водоснабжения в монолитном канале									
339	160	1124-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 65х4,0 мм. Прокладка	км трубопровода	0,024	5088974,88	646743,21	122135	15522	86790	23806	157616
			НР - 99%, СП - 8%			825973,20	175951,00	19823	4223		11675	
340	161	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,00267	976733,00	–	2608	–	2608	–	2817
			СП - 8%			–	–	–	–		209	
341	162	1125-0128-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования	стык	1	11484,71	10013,42	11485	10014	–	3997	16720
			НР - 91%; СП - 8%			1471,29	2920,55	1471	2921		1239	
342	163	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	7642,33	4015,98	7642	4016	192	4534	13150
			НР - 99%, СП - 8%			3433,50	1146,35	3434	1146		974	
343	164	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	39658,00	–	39658	–	39658	–	42831
			СП - 8%			–	–	–	–		3173	
344	165	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.	2	600,00	–	1200	–	1200	–	1296
			СП - 8%			–	–	–	–		96	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				184728	29552	130448	32337	234430
								24728	8290	–	17366	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				184728				
		Материалы		Тенге				86983				
		Всего заработная плата		Тенге					33018			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				43466				
			Накладные расходы	Тенге				32337				
			Сметная прибыль	Тенге				17366				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				234431				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								17
			Сметная заработная плата	Тенге					33018			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				234431				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								17
			Сметная заработная плата	Тенге					33018			
			РАЗДЕЛ 30.Изоляционные работы									
345	166	1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,024	1559383,08	53392,90	37425	1281	27085	8975	50112
			НР - 99%, СП - 8%			377475,48	248,34	9059	6		3712	
346	167	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	0,7	44724,80	2558,89	31307	1791	10425	15109	50129
			НР - 76%; СП - 8%			27272,70	1127,08	19091	789		3713	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	168	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	$м^3$	0,756	5580,00	–	4218	–	4218	–	4555
			СП - 8%			–	–	–	–		337	
348	169	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	11,83	3390,65	195,13	40111	2308	3576	26198	71614
			НР - 76%, СП - 8%			2893,25	20,63	34227	244		5305	
349	170	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0793793	572707,00	–	45461	–	45461	–	49098
			СП - 8%			–	–	–	–		3637	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				158522	5380	90765	50282	225508
								62377	1039	–	16704	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				158522				
			Материалы	Тенге				41085				
			Всего заработная плата	Тенге					63416			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				49679				
			Накладные расходы	Тенге				50282				
			Сметная прибыль	Тенге				16704				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				225508				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					63416			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				225508				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					63416			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				3339954	307757	2292742	720501	4385292
								739457	83692	–	324838	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				3272263				
			Материалы	Тенге				1011144				
			Всего заработная плата	Тенге					782454			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1255015				
			Накладные расходы	Тенге				680621				
			Сметная прибыль	Тенге				316232				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4269116				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								426
			Сметная заработная плата	Тенге					782454			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				67691				
			Материалы	Тенге				26582				
			Всего заработная плата	Тенге					40695			
			Накладные расходы	Тенге				39880				
			Сметная прибыль	Тенге				8606				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				116177				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								26
			Сметная заработная плата	Тенге					40695			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				4385293				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								452
			Сметная заработная плата	Тенге					823149			

ОТДЕЛ 5. 6-2

РАЗДЕЛ 31.Газопровод среднего давления

0

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
350	1	1101-0101-0369 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	344	347,20	347,20	119437	119437	–	20685	151333
			НР - 72%, СП - 8%			–	83,52	–	28731		11211	
351	2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	11	4594,97	–	50545	–	–	36392	93892
			НР - 72%, СП - 8%			4594,97	–	50545	–		6955	
352	3	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	319,5	77,98	77,98	24915	24914	–	5054	32366
			НР - 72%, СП - 8%			–	21,97	–	7019		2396	
353	4	1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м³ грунта	35,5	1775,58	–	63033	–	–	45384	117090
			НР - 72%, СП - 8%			1775,58	–	63033	–		8673	
354	5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	319,5	282,43	137,95	90236	44075	–	46970	148184
			НР - 72%, СП - 8%			144,48	59,70	46161	19074		10978	
355	6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	7,7	9446,51	251,94	72738	1940	59273	11920	91430
			НР - 99%, СП - 8%			1496,77	66,86	11525	515		6773	
356	7	1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы газопровода из полиэтиленовых труб диаметром 63х3,8мм с пневматическим испытанием.Прокладка	км трубопровода	0,294	1076463,84	345103,26	316480	101460	7384	247310	608893
			НР - 99%, СП - 8%			706244,16	143443,62	207636	42172		45103	
357	8	1122-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Футляр из полиэтиленовых труб диаметром 125х7,4мм.Прокладка	км трубопровода	0,004	609475,32	297072,39	2438	1189	–	1573	4332
			НР - 99%; СП - 8%			312402,93	84938,77	1250	340		321	
358	10	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубы полиэтиленовые диаметром 63мм.Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1862,29	11,65	7449	47	953	6398	14954
			НР - 99%, СП - 8%			1612,30	3,25	6449	13		1108	
359	12	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Футляр из стальной электросварной трубы диаметром 159х4мм.Прокладка выхода из трубы	км трубопровода	0,0008	1160106,67	326254,83	928	261	63	690	1747
			НР - 99%, СП - 8%			754444,80	116658,84	604	93		129	
360	14	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции футляра	км трубопровода	0,0008	3092940,07	285351,81	2474	229	1866	418	3124
			НР - 99%, СП - 8%			473694,72	54521,48	379	44		231	
361	15	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1490,34	128,37	2981	257	–	2697	6133

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%, СП - 8%			1361,97	0,38	2724	1		454	
362	18	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	14	1552,63	160,63	21737	2249	–	19298	44318
			НР - 99%, СП - 8%			1392,00	0,38	19488	5		3283	
363	23	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опорная подушка из бетона В7,5 под полиэтиленовый кран.Устройство	$м^3$	0,0788	30901,78	1790,80	2435	141	2172	139	2780
			НР - 91%, СП - 8%			1551,52	388,94	122	31		206	
364	24	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кран полиэтиленовый диаметром 63мм.Установка	задвижка или клапан	1	2197,06	128,90	2197	129	156	1950	4479
			НР - 99%, СП - 8%			1912,20	57,31	1912	57		332	
365	25	ТПРАЙСЛИСТ	Кран шаровый полиэтиленовый диаметром 63мм	шт	1	35673,21	–	35673	–	35673	–	38527
			СП - 8%			–	–	–	–		2854	
366	26	242-108-0302 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 1300 до 1800 мм	шт.	1	31707,00	–	31707	–	31707	–	34244
			СП - 8%			–	–	–	–		2537	
367	27	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка полиэтиленового крана песком	$м^3$ основания	0,15	9446,51	251,94	1417	38	1154	232	1781
			НР - 99%, СП - 8%			1496,77	66,86	225	10		132	
368	28	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опорная подушка из бетона В7,5 под ковер.Устройство	$м^3$	0,149	30901,78	1790,80	4604	267	4106	263	5257
			НР - 91%, СП - 8%			1551,52	388,94	231	58		389	
369	29	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ковер.Установка	шт.	1	9750,08	3230,51	9750	3231	1449	6130	17150
			НР - 99%, СП - 8%			5070,01	1121,74	5070	1122		1270	
370	30	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ковер для футляра выхода трубы из земли.Установка	шт.	1	9052,72	3230,51	9053	3231	752	6130	16397
			НР - 99%, СП - 8%			5070,01	1121,74	5070	1122		1215	
371	31	241-102-0127 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,8 мм	м	0,05	1229,00	–	61	–	61	–	66
			СП - 8%			–	–	–	–		5	
372	32	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,000191	441684,00	–	84	–	84	–	91
			СП - 8%			–	–	–	–		7	
373	33	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000008	813201,00	–	1	–	1	–	1
						–	–	–	–		–	
374	34	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Труба стальная водогазопроводная диаметром 15мм выход из земли.Прокладка	км трубопровода	0,0008	650134,28	97600,80	520	78	18	448	1046
			НР - 99%, СП - 8%			530207,04	35970,05	424	29		77	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
375	35	241-101-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	0,8032	536,00	–	431	–	431	–	465
			СП - 8%			–	–	–	–		34	
376	36	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением 2,5мм2 в трубе.Прокладка	м кабеля	1	426,81	183,64	427	183	58	180	656
			НР - 72%, СП - 8%			185,87	64,29	186	64		49	
377	37	243-141-0102 РСНБ РК 2022	Стоимость провода сечением 2,5мм2	км	0,001	28877,00	–	29	–	29	–	31
			СП - 8%			–	–	–	–		2	
378	38	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00304	1138227,45	9685,73	3460	29	3164	322	4085
			НР - 118%, СП - 8%			87921,44	1967,62	267	6		303	
379	39	1124-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные электросварные диаметром 57х3мм.Надземная прокладка	км трубопровода	0,008	1364228,89	544344,29	10914	4355	107	7657	20057
			НР - 99%, СП - 8%			806492,70	160321,93	6452	1283		1486	
380	40	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	8,08	1801,00	–	14552	–	14552	–	15716
			СП - 8%			–	–	–	–		1164	
381	41	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	600,00	–	2400	–	2400	–	2592
			СП - 8%			–	–	–	–		192	
382	42	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504,00	–	5008	–	5008	–	5409
			СП - 8%			–	–	–	–		401	
383	43	242-209-3006 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	17541,00	–	17541	–	17541	–	18944
			СП - 8%			–	–	–	–		1403	
384	44	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	1182,62	28,51	4730	114	322	2619	7937
			НР - 61%, СП - 8%			1073,52	–	4294	–		588	
385	45	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	8	751,19	–	6010	–	142	5751	12702
			НР - 98%; СП - 8%			733,56	–	5868	–		941	
386	46	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабели	0,297	34721,92	22331,84	10312	6633	–	3349	14753
			НР - 61%; СП - 8%			12390,08	6092,83	3680	1810		1093	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
387	47	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	297	17,00	--	5049	--	5049	--	5453
			СП - 8%			--	--	--	--		404	
388	48	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Алюминиевый провод сечением 4мм2.Прокладка	м кабеля	298	453,50	193,99	135143	57809	16408	58396	209023
			НР - 72%; СП - 8%			204,45	67,72	60926	20181		15484	
389	49	243-141-0102 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	0,298	28877,00	--	8605	--	8605	--	9293
			СП - 8%			--	--	--	--		688	
390	50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за два раза	$м^2$	3	111,45	3,15	334	9	143	126	497
			НР - 69%; СП - 8%			60,55	0,36	182	1		37	
391	51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	3	93,60	2,28	281	7	168	74	383
			НР - 69%; СП - 8%			35,39	0,36	106	1		28	
392	52	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	3684,88	1680,58	7370	3361	2678	2425	10579
			НР - 118%; СП - 8%			665,69	361,99	1331	724		784	
393	53	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	0,586	35865,00	--	21017	--	21017	--	22698
			СП - 8%			--	--	--	--		1681	
394	54	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	41692,73	1356,65	41693	1357	21061	19314	65888
			НР - 98%; СП - 8%			19274,64	433,72	19275	434		4881	
395	55	513-302-0236 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-7-2У1	шт.	1	469079,00	--	469079	--		--	469079
						--	--	--	--	469079	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				1637278	377030	265755	560294	2335855
								525415	124940	469079	138282	
			Стоимость оборудования	Тенге				469079				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				469079				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				150612				
			Материалы	Тенге				16787				
			Всего заработная плата	Тенге					91141			
			Накладные расходы	Тенге				64544				
			Сметная прибыль	Тенге				17214				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				232370				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					91141			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				969884				
			Материалы	Тенге				85608				
			Всего заработная плата	Тенге					533637			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				142158				
			Накладные расходы	Тенге				470685				
			Сметная прибыль	Тенге				115246				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1555815				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								334
			Сметная заработная плата	Тенге					533637			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				47703				
			Материалы	Тенге				21202				
			Всего заработная плата	Тенге					25577			
			Накладные расходы	Тенге				25065				
			Сметная прибыль	Тенге				5822				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				78590				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								15
			Сметная заработная плата	Тенге					25577			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				2335854				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								402
			Сметная заработная плата	Тенге					650355			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**				1637278	377030	265755	560294	2335855
								525415	124940	469079	138282	
			Стоимость оборудования	Тенге				469079				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				469079				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				150612				
			Материалы	Тенге				16787				
			Всего заработная плата	Тенге					91141			
			Накладные расходы	Тенге				64544				
			Сметная прибыль	Тенге				17214				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				232370				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
			Сметная заработная плата	Тенге					91141			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				969884				
			Материалы	Тенге				85608				
			Всего заработная плата	Тенге					533637			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				142158				
			Накладные расходы	Тенге				470685				
			Сметная прибыль	Тенге				115246				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1555815				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								334
			Сметная заработная плата	Тенге					533637			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				47703				
			Материалы	Тенге				21202				
			Всего заработная плата	Тенге					25577			
			Накладные расходы	Тенге				25065				
			Сметная прибыль	Тенге				5822				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				78590				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								15
			Сметная заработная плата	Тенге					25577			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				2335854				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								402
			Сметная заработная плата	Тенге					650355			
			ОТДЕЛ 6.Газопровод низкого давления									
			РАЗДЕЛ 32.Строительные работы									
396	56	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0036	1138227,45	9685,73	4098	35	3746	382	4838
			НР - 118%; СП - 8%			87921,44	1967,62	317	7		358	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
397	57	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 108х4мм.Прокладка по фасаду здания	м трубопровода	3	6909,71	115,70	20729	347	16374	4024	26733
			НР - 98%, СП - 8%			1336,00	32,76	4008	98		1980	
398	59	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5215,21	380,40	5215	380	516	4311	10288
			НР - 98%, СП - 8%			4318,86	80,03	4319	80		762	
399	62	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	1635,39	40,39	1635	40	92	917	2756
			НР - 61%, СП - 8%			1502,93	--	1503	--		204	
400	63	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	3	751,19	--	2254	--	53	2157	4764
			НР - 98%, СП - 8%			733,56	--	2201	--		353	
401	64	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за два раза	$м^2$	2	111,45	3,15	223	7	95	84	332
			НР - 69%, СП - 8%			60,55	0,36	121	1		25	
402	65	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$	2	93,60	2,28	187	5	111	49	255
			НР - 69%, СП - 8%			35,39	0,36	71	1		19	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				34341	814	20987	11924	49966
								12540	187	--	3701	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1635				
		Материалы		Тенге				92				
		Всего заработная плата		Тенге					1503			
			Накладные расходы	Тенге				917				
			Сметная прибыль	Тенге				204				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2756				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					1503			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4508				
		Материалы		Тенге				3954				
		Всего заработная плата		Тенге					518			
			Накладные расходы	Тенге				515				
			Сметная прибыль	Тенге				402				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5425				
			Сметная заработная плата	Тенге					518			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				28198				
		Материалы		Тенге				16943				
		Всего заработная плата		Тенге					10706			
			Накладные расходы	Тенге				10492				
			Сметная прибыль	Тенге				3095				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				41785				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					10706			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				49966				
			Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					12727			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге				34341	814	20987	11924	49966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							12540	187	–	3701	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1635				
		Материалы	Тенге				92				
		Всего заработная плата	Тенге					1503			
		Накладные расходы	Тенге				917				
		Сметная прибыль	Тенге				204				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2756				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1503			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4508				
		Материалы	Тенге				3954				
		Всего заработная плата	Тенге					518			
		Накладные расходы	Тенге				515				
		Сметная прибыль	Тенге				402				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5425				
		Сметная заработная плата	Тенге					518			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				28198				
		Материалы	Тенге				16943				
		Всего заработная плата	Тенге					10706			
		Накладные расходы	Тенге				10492				
		Сметная прибыль	Тенге				3095				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				41785				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10706			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге				49966				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					12727			
		ОТДЕЛ 7. 7-3									
		РАЗДЕЛ 33.Строительные работы									
403	2	8601-0605-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками**	конструкция	1	155286,00	1396,00	155286	1396	122891	28646	198646
			НР - 91%, СП - 8%			30999,00	480,00	30999	480		14715	
404	3	8601-0605-0502 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,4, с металлическими стойками**	конструкция	1	106193,00	796,00	106193	796	87111	16855	132892
			НР - 91%, СП - 8%			18286,00	236,00	18286	236		9844	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				261479	2192	210002	45501	331538
							49285	716	–	24559	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				261479				
		Материалы	Тенге				210002				
		Всего заработная плата	Тенге					50001			
		Накладные расходы	Тенге				45501				
		Сметная прибыль	Тенге				24559				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				331539				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					50001			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				331539				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				30132450				
		Оборудования	Тенге				469079				
		Временный здания и сооружения 1,4%	Тенге				415287				
		Итого	Тенге				30547737				
		Доп затраты при производстве работ в зимнее время, 1,98%	Тенге				595557				
		Итого	Тенге				31143295				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге				613484				
		ИТОГО	Тенге				31756779				
		Итого со скидкой в рамках твердой договорной цены (понижающий коэффициент) К=0,9500000067	Тенге				30168940				
		НДС 12%	Тенге				3620273				
		ИТОГО с НДС	Тенге				33 789 213				

Заказчик:

И.о. руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Жарасбаев А.Б.

Подрядчик:

Директор
ТОО "Ремстройсервис"
Мирзакалиев Б.Б.

Авторский надзор:

Эксперт авторского надзора:
ПК "Актюбгражданпроект"
Утениязов Р.М.

Технический надзор:

Эксперт технического надзора:
ТОО "Кабылан эксперт"
Болеков Т.Ж.