Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021 г. №420

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Теплоэнергострой"
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция котельной с переводом на газовое топливо школы №149, расположенной в с. Жахаева Шиелийского района Кызылординской области"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		№19	23.04.2022 г.	НФ	279-060-032		

Наименование пусковых клмплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по строительству	39 645 051,77									
Акт вып работ №2		9 445 153							1 133 418	10 578 571
Всего к оплате:	**10 578 571,00**	**9 445 153**							**1 133 418**	**10 578 571**

Заказчик: КГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

Мустафаев К.М.

Авторский надзор ТОО "ПроектСервис"

Амруллин М.

Технический надзор ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

Директор **Рысбай Ә.**

Подрядчик ТОО "Теплоэнергострой"

Алимкулов А. Б.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Теплоэнергострой"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: "Реконструкция котельной с переводом на газовое топливо школы №149, расположенной в с. Жахаева Шиелийского района Кызылординской области"

(наименование, адрес)

Объект: "Реконструкция котельной с переводом на газовое топливо школы №149, расположенной в с. Жахаева Шиелийского района Кызылординской области"

(наименование)

Договор подряда (контракт) №19 от 23.04.2022 г.

Акт выполненных работ№1

за июнь 2022 (месяц, год)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы										
		Демонтажные работы										
2	1146-0401-1101	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными**	м2		13,892	1820,28	168,04	25287,35	2334,35	--	20281,27	49214,11
		НР - 84%; СП - 8%				1652,25	85,76	22953,00	1191,37		3645,49	
3	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2		212,29	211,54	--	44908,12	--	--	37722,82	89241,42
		НР - 84%; СП - 8%				211,54	--	44908,12	--		6610,48	
4	1207-0101-0208 РСНБ РК 2015	**Полы цементные. Разборка покрытия**	м2		59,1	1832,39	600,29	108294,25	35477,38	--	64093,86	186179,16
		НР - 72%; СП - 8%				1232,10	274,15	72816,87	16202,38		13791,05	
5	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные. Разборка**	м3		8,3	18002,03	8301,32	149416,85	68900,96	--	93849,19	262727,32
		НР - 84%; СП - 8%				9700,71	3760,16	80515,89	31209,33		19461,28	

		Окна										
6	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		13.8	2419,36	212,96	33387,11	2938,80	15520,86	14705,21	51939,71
		НР - 90%; СП - 8%				1081,70	102,30	14927,45	1411,68		3847,39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								15520,86		
6.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике	шт.	0,69	9,522	1630,00						
7	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2		13.8	19660,00	--	271308,00	--	271308,00	--	293012,64
		СП - 8%				--	--	--	--		21704,64	
8	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м		6	1238,77	6,19	7432,63	37,14	5775,48	1474,41	9619,61
		НР - 90%; СП - 8%				270,00	3,04	1620,02	18,22		712,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								5535,48		
8.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	3,396	1630,00						
9	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные ГОСТ 23166-99	м		6	1387,00	--	8322,00	--	8322,00	--	8987,76
		СП - 8%				--	--	--	--		665,76	
10	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м		6	1530,93	6,84	9185,59	41,05	6024,64	2502,73	12623,38
		НР - 80%; СП - 8%				519,98	1,42	3119,90	8,51		935,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								1638,00		
10.1	2106-0902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	6,3	260,00						
10.2	2113-0816-3407	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	6,3	656,00				4132,80		
		Внутренняя отделка стен и потолка										
11	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		144,39	1549,47	97,23	223728,49	14039,29	52162,31	134884,63	387302,17
		НР - 80%; СП - 8%				1090,98	76,73	157526,89	11078,90		28689,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								51906,59		
11.1	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-	м3	0,0187	2,700093	19224,00						
12	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		7,16	3480,72	55,90	24921,96	400,27	5950,73	15020,20	43137,53
		НР - 80%; СП - 8%				2593,71	28,53	18570,96	204,28		3195,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								5813,08		
12.1	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,043	0,30788	18881,00						

13	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2	241,36		115,41	0,95	27855,80	229,74	1656,06	20866,65	52620,25
						107,60	0,47	25970,00	113,32		3897,80	
		НР - 80%; СП - 8%								981,10		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00017	0,041031	23911,00				339,83		
13.2	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	3,86176	88,00						
		Полы										
14	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	3,9		24740,75	8,28	96488,93	32,29	78310,81	17057,07	122629,68
						4652,77	--	18145,82	--		9083,68	
		НР - 94%; СП - 8%								69038,19		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	3,978	17355,00						
		Фундамент ФОМ-1 -1 шт										
15	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2		2185,03	173,07	4370,07	346,13	3344,08	748,48	5528,03
						339,93	58,20	679,86	116,40		409,48	
		НР - 94%; СП - 8%								102,82		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								137,14		
15.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ	м3	0,0184	0,0368	2794,00				3050,52		
15.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,0596	2301,00						
15.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0124	0,0248	123005,00						
16	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные В15 под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,08		29096,73	2162,08	31424,47	2335,04	23020,67	5997,66	40415,90
						5619,22	483,40	6068,76	522,07		2993,77	
		НР - 91%; СП - 8%								20754,14		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,1016	18840,00						
		Фундамент ФОМ-2 -2 шт										
17	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,26		2185,03	173,07	2753,14	218,06	2106,77	471,54	3482,66
						339,93	58,20	428,31	73,33		257,97	
		НР - 94%; СП - 8%								64,78		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								86,40		
17.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ	м3	0,0184	0,023184	2794,00				1921,83		
17.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,037548	2301,00						
17.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0124	0,015624	123005,00						
18	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные В15 под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,26		29096,73	2162,08	36661,88	2724,22	26857,45	6997,27	47151,88
						5619,22	483,40	7080,22	609,08		3492,73	
		НР - 91%; СП - 8%								24213,17		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,2852	18840,00						

19	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2		0,9		916,70	24,62	825,03	22,16	516,74	268,87	1181,40
		НР - 93%; СП - 8%					317,92	3,31	286,12	2,98		87,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
19.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4		2,16	223,00				481,68		
		Крепление трубы к стене											
20	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов		0,03634		69329,84	7120,66	2519,45	258,76	226,71	2466,68	5385,02
		НР - 118%; СП - 8%					55970,50	1553,05	2033,97	56,44		398,89	
21	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		0,01516		268025,00	--	4063,26	--	4063,26	--	4388,32
		СП - 8%					--	--	--	--		325,06	
22	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т		0,02118		271577,00	--	5752,00	--	5752,00	--	6212,16
		СП - 8%					--	--	--	--		460,16	
23	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		0,0004734		575209,64	2249,64	272,30	1,06	110,76	146,45	452,26
		НР - 91%; СП - 8%					338997,00	962,63	160,48	0,46		33,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
23.1	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1		0,000473	233963,00				110,76		
		Наружная отделка											
24	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2		197,76		211,54	--	41834,43	--	--	35140,92	83133,37
		НР - 84%; СП - 8%					211,54	--	41834,43	--		6158,03	
		Кровля											
25	1208-0101-0201	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	м2 кровли		76,1		161,62	0,23	12299,09	17,26	--	8842,92	22833,37
		НР - 72%; СП - 8%					161,39	--	12281,83	--		1691,36	
26	1208-0101-0202 РСНБ РК 2015	Кровли из листовой стали. Разборка покрытий	м2 кровли		13,2		97,31	0,07	1284,49	0,89	--	924,19	2385,37
		НР - 72%; СП - 8%					97,24	--	1283,60	--		176,69	
27	2110-0401-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2		97,152		241,00	--	23413,63	--	23413,63	--	25286,72
		СП - 8%					--	--	--	--		1873,09	
28	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		13,2		3364,19	16,01	44407,26	211,39	26425,77	16398,42	65670,13
		НР - 92%; СП - 8%					1346,22	4,11	17770,10	54,27		4864,45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
28.1	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057		0,07524	346567,00				26075,70		
		мусор											

29	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	31,311	97,00	--	3037,17	--		--	242,97	3280,14
		СП - 8%			--	--	--	--				
30	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км**	т	31,311	351,00	--	10990,16	--		--	879,21	11869,37
		СП - 8%			--	--	--	--				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1258257,00	130848,54	560868,72	502267,50		1901366,45
							552512,41	63017,09	--	140841,96		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1258257,00					
	Материалы		Тенге				203042,51					
	Всего заработная плата		Тенге					615529,49				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				312858,89					
	Местные материалы		Тенге				44967,31					
	Транспортные расходы		Тенге				14027,33					
		Накладные расходы	Тенге				502267,50					
		Сметная прибыль	Тенге				140841,96					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		чел.-ч				1901366,45					543,16
		Нормативная трудоемкость	Тенге					615529,49				
		Сметная заработная плата	Тенге				1901366,45					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	чел.-ч									543,16
		Нормативная трудоемкость	Тенге					615529,49				
		Сметная заработная плата										

РАЗДЕЛ 2.ВОДОСНАБЖЕНИЕ

		Демонтаж										
31	1215-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка**	м трубопроводов	10	402,10	3,06	4021,05	30,62	344,20	2633,26		7186,66
		НР - 72%; СП - 8%			364,62	1,11	3646,23	11,08		532,35		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							245,83			
31.1	2113-0701-0201	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	м3	0,0043	0,043 5717,00				98,37			
31.2	2113-0701-0401	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	м3	0,0274	0,274 359,00							
32	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 К=0,4	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. ДЕМОНТАЖ**	насос	1	6920,58	172,02	6920,58	172,02	--	6667,80		14675,45
		НР - 98%; СП - 8%			6748,56	55,32	6748,56	55,32		1087,07		
33	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	0,047	97,00	--	4,56	--		--		4,92
		СП - 8%			--	--	--	--		0,36		
34	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км**	т	0,047	351,00	--	16,50	--		--		17,82
		СП - 8%			--	--	--	--		1,32		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				10962,68	202,64	344,20	9301,07		21884,85
							10394,79	66,40	--	1621,10		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4042,11					
	Материалы		Тенге				344,20					
	Всего заработная плата		Тенге					3657,31				
	Транспортные расходы		Тенге				21,06					
		Накладные расходы	Тенге				2633,26					
		Сметная прибыль	Тенге				534,03					

ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7209,40				3,48
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч						3657,31			
	Сметная заработная плата	Тенге					6920,58				
Стоимость сантехнических работ		Тенге						6803,88			
Всего заработная плата		Тенге					201,57				
Сдача и испытание		Тенге					6667,80				
	Накладные расходы	Тенге					1087,07				
	Сметная прибыль	Тенге					14675,45				5,44
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге						6803,88			
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
	Сметная заработная плата	Тенге					21884,85				8,91
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге						10461,19			
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
	Сметная заработная плата	Тенге									

РАЗДЕЛ 3.Газоснабжение

35	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	12	1405,35	39,35	16864,19	472,21	7440,01	8942,64	27871,37
		НР - 98%; СП - 8%			746,00	14,43	8951,96	173,18		2064,55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	1 | 12	596,00				7152,00		
35.1	2301-1307-0102	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из**									
36	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	8,45	2922,62	39,35	24696,11	332,52	18059,91	6297,11	33472,67
		НР - 98%; СП - 8%			746,00	14,43	6303,67	121,94		2479,46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	1 | 8,45	2112,00				17846,40		
36.1	2301-1307-0105	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**									
37	2304-0909-0104 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	10945,00	--	21890,00	--	21890,00	--	23641,20
					--	--	--	--		1751,20	
		СП - 8%									
38	2304-0909-0106 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	17156,00	--	17156,00	--	17156,00	--	18528,48
					--	--	--	--		1372,48	
		СП - 8%									
39	2304-0909-0107 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	17565,00	--	17565,00	--	17565,00	--	18970,20
					--	--	--	--		1405,20	
		СП - 8%									
40	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Система контролязагазованности САКЗ-50**	шт	1	203089,29	--	203089,29	--	203089,29	--	219336,43
					--	--	--	--		16247,14	
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				301260,58	804,73	285200,21	15239,74	341820,35
							15255,64	295,12	--	25320,03	
							301260,58				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				25499,92				
Материалы			Тенге					15550,76			
Всего заработная плата			Тенге				259700,29				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				15239,74				
	Накладные расходы		Тенге				25320,03				
	Сметная прибыль		Тенге								

ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге			341820,35					11,53
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				15550,76				
	Сметная заработная плата	Тенге			341820,35					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге								11,53
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				15550,76				
	Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение

41	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833,07 2750,00	935,26 321,50	9147,81	2211,48 1203,56	16248,11
42	5108-0401-0604 РСНБ РК 2015	**Шкаф распределительный ШР-11-73518-54У2, номинальный ток панели 320 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 4 штук, ПН2-100 4 штук ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	375223,00 --	-- --	375223,00 --	-- --	375223,00	-- --	375223,00
43	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1557,30 1375,00	164,30 64,30	1557,30 1375,00	164,30 64,30	18,00	1036,30 207,49	2801,08
44	2307-0203-0610 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 380/24-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93** *СП - 8%*	шт.	1	14121,00 --	-- --	14121,00 --	-- --	14121,00	-- 1129,68	15250,68
45	1308-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	8	2147,06 563,75	655,17 472,36	17176,46 4510,00	5241,34 3778,91	7425,12	5968,02 1851,56	24996,04
46	2307-0101-0207 РСНБ РК 2015	**Светильники подвесные, тип НСП11х100-434-УЗ ГОСТ 17677-82** *СП - 8%*	шт.	6	5223,00 --	-- --	31338,00 --	-- --	31338,00	-- 2507,04	33845,04
47	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Лампы энергосберегающие, мощность 18 Вт** *СП - 8%*	шт.	7	364,29 --	-- --	2550,00 --	-- --	2550,00	-- 204,00	2754,00
48	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	**Светильники потолочные, настенныедля внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82** *СП - 8%*	шт.	2	587,00 --	-- --	1174,00 --	-- --	1174,00	-- 93,92	1267,92
49	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	462,24 453,75	3,19 0,96	1848,97 1815,00	12,74 3,86	21,23	1309,58 252,68	3411,23

50	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	235,00	--	940,00	--	940,00	--	1015,20
		СП - 8%			--	--	--	--		75,20	
51	1308-0206-1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м	33	320,90	45,02	10589,80	1485,57	2335,27	5232,68	17088,28
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	15,11	6768,96	498,65		1265,80	
52	2301-0103-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	33	676,00	--	22308,00	--	22308,00	--	24092,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1784,64	
53	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,11256	276381,00	--	31109,45	--	31109,45	--	33598,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2488,76	
54	2307-0202-0110 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 380 мм х 300 мм х 120 мм	шт.	16	9062,00	--	144992,00	--	144992,00	--	156591,36
		СП - 8%			--	--	--	--		11599,36	
55	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	504,30	3,99	504,30	3,99	5,31	357,33	930,55
		НР - 72%; СП - 8%			495,00	1,29	495,00	1,29		68,93	
56	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	1	296,00	--	296,00	--	296,00	--	319,68
		СП - 8%			--	--	--	--		23,68	
		ДЕМОНТАЖ									
57	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К=0,3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. ДЕМОНТАЖ	шт.	1	1105,58	280,58	1105,58	280,58	--	663,44	1910,54
		НР - 72%; СП - 8%			825,00	96,45	825,00	96,45		141,52	
58	1217-0101-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели, розетки. Смена	шт.	2	293,30	--	586,59	--	--	422,35	1089,66
		НР - 72%; СП - 8%			293,30	--	586,59	--		80,72	
59	1217-0101-2101 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Смена	шт.	2	1180,34	0,65	2360,67	1,30	--	1699,22	4384,69
		НР - 72%; СП - 8%			1179,68	0,33	2359,37	0,66		324,79	
60	1217-0101-0401 РСНБ РК 2015	Электропроводка скрытая. Демонтаж	м	53	23,55	--	1247,93	--	--	898,51	2318,15
		НР - 72%; СП - 8%			23,55	--	1247,93	--		171,71	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				673862,12	8125,08	267781,19	19798,90	719136,06

Стоимость оборудования		Тенге			22732,85	4765,62	375223,00	25475,04			
ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге			375223,00						
Стоимость монтажных работ		Тенге			375223,00						
Материалы		Тенге			272135,93						
Всего заработная плата		Тенге			18952,74						
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23303,91					
	Накладные расходы	Тенге			226520,45						
	Сметная прибыль	Тенге			16778,82						
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге			23113,18						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч			312027,93						
	Сметная заработная плата	Тенге							18,00		
Стоимость общестроительных работ		Тенге				23303,91					
Всего заработная плата		Тенге			4195,19						
	Накладные расходы	Тенге				4194,55					
	Сметная прибыль	Тенге			3020,08						
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге			577,22						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч			7792,49						
	Сметная заработная плата	Тенге							3,61		
Стоимость сантехнических работ		Тенге				4194,55					
Стоимость материалов и конструкций		Тенге			22308,00						
	Сметная прибыль	Тенге			22308,00						
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге			1784,64						
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			24092,64						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч			719136,06						
	Сметная заработная плата	Тенге							21,61		
						27498,47					

РАЗДЕЛ 5.ГРПШ

61	1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов**	т	0,15		30707,06	15689,05	4606,06	2353,36	266,70	2247,65	7402,00
		НР - 84%; СП - 8%				13240,00	4598,48	1986,00	689,77		548,30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	2107-0203-0204	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной**	м3	0,023	0,00345	50378,00				173,80		
61.2	2113-0812-1039	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,0013	0,000195	206076,00				40,18		
62	1119-1001-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики газовые. Установка**	счетчик	1		4181,97	8,42	4181,97	8,42	1041,18	2631,18	7358,20
		НР - 84%; СП - 8%				3132,36	--	3132,36	--		545,05	
63	1119-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Регуляторы давления газа, диаметр до 50 мм. Установка**	регулятор	1		9062,42	228,10	9062,42	228,10	3303,42	4690,44	14853,09
		НР - 84%; СП - 8%				5530,90	52,96	5530,90	52,96		1100,23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	2302-0103-0207	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	2	1369,00				2738,00		
64	Прайс-лист	**Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ 32/10-2У1**	компл.	1		1626428,57	--	1626428,57	--		--	1626428,57
						--	--	--	--	1626428,57	--	

65	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		2		1574,94	81,66	3149,88	163,32	337,24	2292,16	5877,40
		НР - 84%; СП - 8%					1324,66	39,72	2649,32	79,44		435,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
65.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0016	188472,00					301,56		
66	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.		2		29882,00	--	59764,00	--	59764,00	--	64545,12
		СП - 8%					--	--	--	--		4781,12	
67	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		4		1561,00	--	6244,00	--	6244,00	--	6743,52
		СП - 8%					--	--	--	--		499,52	
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду 63 из грунта											
68	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж узла выхода	т		0,0425907		1024131,42	510723,98	43618,47	21752,09	797,13	23015,14	71964,31
		НР - 84%; СП - 8%					494691,40	148617,58	21069,25	6329,73		5330,69	
69	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт		2		1421,33	917,49	2842,66	1834,98	--	1268,29	4439,83
		НР - 84%; СП - 8%					503,84	251,10	1007,68	502,20		328,88	
70	2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		1		846,00	--	846,00	--	846,00	--	913,68
		СП - 8%					--	--	--	--		67,68	
71	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		1		4412,00	--	4412,00	--	4412,00	--	4764,96
		СП - 8%					--	--	--	--		352,96	
72	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт		1		1630,00	--	1630,00	--	1630,00	--	1760,40
		СП - 8%					--	--	--	--		130,40	
73	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка пазух песком	м3		0,1		6441,77	1543,07	644,18	154,31	278,35	223,69	937,29
		НР - 84%; СП - 8%					2115,15	547,77	211,51	54,78		69,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
73.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,05	0,105	2651,00					278,36		
		НА ВЕСЬ УЧАСТОК											
74	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		5,9		4832,48	1073,50	28511,63	6333,62	21344,55	1880,94	32823,98
		НР - 84%; СП - 8%					141,26	238,26	833,46	1405,76		2431,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
74.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	7,198	2958,00					21291,68		

74.2	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,07	0,413	128,00				52,86			
		Фундамент Фм1 -2 шт											
75	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	14		2595,60	--	36338,40	--	--	30524,26	72211,67	
		НР - 84%; СП - 8%				2595,60	--	36338,40	--		5349,01		
76	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	6,4		860,22	--	5505,41	--	--	4624,54	10940,35	
		НР - 84%; СП - 8%				860,22	--	5505,41	--		810,40		
77	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1,92		4188,95	300,98	8042,78	577,89	6420,64	1040,42	9809,86	
		НР - 84%; СП - 8%				543,88	101,22	1044,26	194,34		726,66		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
77.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,070656	2794,00				197,41			
77.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,114432	2301,00				263,31			
77.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0248	0,047616	123005,00				5857,01			
78	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,728		30817,58	1911,36	22435,20	1391,47	15929,73	4559,55	29154,33	
		НР - 84%; СП - 8%				7024,72	431,38	5114,00	314,04		2159,58		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
78.1	2102-0101-2704	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,73892	19454,00				14374,95			
79	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00128		271125,00	--	347,04	--	347,04	--	374,80	
		СП - 8%				--	--	--	--		27,76		
80	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,16		870,31	19,70	1879,86	42,55	1240,18	506,39	2577,15	
		НР - 84%; СП - 8%				276,45	2,65	597,13	5,72		190,90		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
80.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	5,184	223,00				1156,03			
		ОГРАЖДЕНИЕ - 18 м											
81	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,88		4188,95	300,98	12064,18	866,83	9630,96	1560,63	14714,79	
		НР - 84%; СП - 8%				543,88	101,22	1566,39	291,51		1089,98		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
81.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ	м3	0,0368	0,105984	2794,00				296,12			
81.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,171648	2301,00				394,96			
81.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0248	0,071424	123005,00				8785,51			
82	1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	18		3196,22	1078,99	57531,96	19421,88	4779,84	34032,04	98889,12	

		НР - 84%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				1851,68	399,12	33330,24	7184,09		7325,12		
82.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0138	0,2484	16819,00				4177,84			
83	2102-0101-2704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,1368		19454,00	--	22115,31	--	22115,31	--	23884,53	
		СП - 8%				--	--	--	--		1769,22		
84	2301-0201-0174 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 6 мм ГОСТ 10705-80	м	18,4		3037,00	--	55880,80	--	55880,80	--	60351,26	
		СП - 8%				--	--	--	--		4470,46		
85	2302-0103-2708 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12836-67	шт.	16		1193,00	--	19088,00	--	19088,00	--	20615,04	
		СП - 8%				--	--	--	--		1527,04		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					2037170,77	55128,83	235697,07	115097,33	2194335,26	
		Стоимость оборудования	Тенге					119916,30	17104,33	1626428,57	42067,16		
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1626428,57					
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1626428,57					
		Материалы	Тенге					251263,01					
		Всего заработная плата	Тенге					61025,31					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						128304,41				
		Местные материалы	Тенге					1977,04					
		Накладные расходы	Тенге					22115,31					
		Сметная прибыль	Тенге					107775,70					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					28723,10					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					387761,81					
		Сметная заработная плата	Тенге									107,49	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге						128304,41				
		Материалы	Тенге					159479,19					
		Всего заработная плата	Тенге					4344,60					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						8716,22				
		Накладные расходы	Тенге					146234,80					
		Сметная прибыль	Тенге					7321,62					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					13344,07					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					180144,88					
		Сметная заработная плата	Тенге									6,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге						8716,22				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					2194335,26					
		Сметная заработная плата	Тенге									113,61	
									137020,63				
		РАЗДЕЛ 6.Наружное газоснабжение											
		ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ											
86	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1026,17658		153,64	145,41	157659,68	149212,44	--	33047,20	205963,43	
		НР - 72%; СП - 8%				8,23	36,50	8447,24	37451,65		15256,55		
87	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной	м3 грунта	31,73742		1647,80	--	52296,92	--	--	37653,78	97146,76	
		НР - 72%; СП - 8%				1647,80	--	52296,92	--		7196,06		

88	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	846,3312	18,31	18,31	15498,19	15498,19	--	4378,73	21467,07
					--	7,19	--	6081,57		1590,15	
89	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта								
		НР - 72%; СП - 8%		846,3312	159,33	75,52	134845,32	63915,99	--	72247,37	223660,10
					83,81	34,76	70929,33	29414,24		16567,41	
90	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	211,5828	860,22	--	182007,76	--	--	131045,58	338097,61
					860,22	--	182007,76	--		25044,27	
		Укладка трубопроводов									
91	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка									
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,52	308729,34	83139,62	160539,26	43232,60	25,85	128273,80	311918,10
					225540,00	23632,10	117280,80	12288,69		23105,04	
92	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
		СП - 8%	м	525,2	796,00	--	418059,20	--	418059,20	--	451503,94
					--	--	--	--		33444,74	
93	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее ленты									
		НР - 61%; СП - 8%	км	0,505	28204,84	19378,54	14243,44	9786,16	--	4055,61	19762,98
					8826,30	4339,13	4457,28	2191,26		1463,92	
94	2113-0809-1604 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2									
			м	505	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
95	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)									
		НР - 91%; СП - 8%	км трубопровода	0,52	937710,09	793439,45	487609,25	412588,51	4354,29	130724,15	667800,07
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			135897,00	140358,60	70666,44	72986,47		49466,67	
95.1	2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6.0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	2,7 1,404	2567,00				3604,07		
		Фитинги									
96	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	7	1421,33	917,49	9949,30	6422,44	--	5231,71	16395,49
					503,84	251,10	3526,87	1757,69		1214,48	
97	2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	7	846,00	--	5922,00	--	5922,00	--	6395,76

		СП - 8%					--	--	--	--		473,76	
		КОВЕР 2 ШТ											
98	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Ковер. Устройство**											
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	2		8342,50	2129,94	16685,00	4259,88	5399,76	8494,10	27193,43
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				3512,68	777,27	7025,36	1554,54		2014,33	
98.1	2113-0701-1002	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018**	кг	3,5	7	145,00				1015,00		
98.2	2104-9999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	0,033	0,066	39421,00				2601,79		
98.3	2305-1206-0901	**Трубка контрольная**	комплект	1	2	812,00				1624,00		
99	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**										
		СП - 8%	м3	0,7		18575,00	--	13002,50	--	13002,50	--	14042,70
100	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**КОВЕР.Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**				--	--	--	--		1040,20	
		СП - 8%	т	0,06304		553067,00	--	34865,34	--	34865,34	--	37654,57
		Шаровый кран Ду 63 мм в подземном и надземном исполнении				--	--	--	--		2789,23	
101	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Установка крана**										
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	1		1421,33	917,49	1421,33	917,49	--	747,39	2342,21
102	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Шаровый кран полиэтиленовый д 63 мм**				503,84	251,10	503,84	251,10		173,50	
		СП - 8%	шт	1		48820,66	--	48820,66	--	48820,66	--	52726,31
103	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**				--	--	--	--		3905,65	
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0015		710866,67	214263,91	1066,30	321,40	13,10	862,27	2082,85
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				487872,00	92779,76	731,81	139,17		154,29	
103.1	2107-0201-0301	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,18	0,00027	25040,00				6,76		
103.2	2113-0812-1035	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,02	0,00003	211178,00				6,34		
104	2302-0302-9207 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**										
		СП - 8%	шт.	2		1913,00	--	3826,00	--	3826,00	--	4132,08
105	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Ковер. Устройство**				--	--	--	--		306,08	
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	1		7530,50	2129,94	7530,50	2129,94	1887,88	4247,05	12719,76
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				3512,68	777,27	3512,68	777,27		942,20	
105.1	2113-0701-1002	**Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018**	кг	3,5	3,5	145,00				507,50		
105.2	2104-9999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	0,033	0,033	39421,00				1300,89		
106	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**										
		СП - 8%	м3	0,35		18575,00	--	6501,25	--	6501,25	--	7021,35
						--	--	--	--		520,10	

107	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	КОВЕР.Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,03152	553067,00	--	17432,67	--	17432,67	--	18827,29
		СП - 8%			--	--	--	--		1394,61	
		Футляры									
108	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0182	352836,63	105993,19	6421,63	1929,08	43,74	4950,12	12281,49
		НР - 99%; СП - 8%			244440,00	30291,88	4448,81	551,31		909,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18 0,3276	128,00				41,93		
109	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция:Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	14	-90,27	-1,09	-1263,82	-15,33	-73,65	-1151,35	-2608,38
		НР - 98%; СП - 8%			-83,92	--	-1174,85	--		-193,21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 0,0028	517,00				1,45		
109.2	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038 0,532	128,00				68,10		
109.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 0,007	458,00				3,21		
110	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	2	1630,00	--	3260,00	--	3260,00	--	3520,80
		СП - 8%			--	--	--	--		260,80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				1798199,67	710198,78	563340,61	564807,50	2552047,75
		Стоимость монтажных работ	Тенге				524660,28	165444,96	--	189040,57	
		Всего заработная плата	Тенге				14243,44				
		Накладные расходы	Тенге					6648,54			
		Сметная прибыль	Тенге				4055,61				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1463,92				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				19762,98				
		Сметная заработная плата	Тенге								7,75
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					6648,54			
		Материалы	Тенге				1256294,17				
		Всего заработная плата	Тенге				11724,63				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					684631,54			
		Местные материалы	Тенге				3260,00				
		Накладные расходы	Тенге				19503,75				
		Сметная прибыль	Тенге				561903,24				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				145455,79				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1963653,21				
		Сметная заработная плата	Тенге								621,50
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					684631,54			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				52298,02				
		Сметная прибыль	Тенге				52298,02				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4183,84				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				56481,86				
		Материалы	Тенге				475364,04				
							-73,65				

	Всего заработная плата	Тенге				-1174,85					
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				476627,86					
	Накладные расходы	Тенге				-1151,35					
	Сметная прибыль	Тенге				37937,02					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				512149,71					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-0,70
	Сметная заработная плата	Тенге				-1174,85					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2552047,75					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									628,55
	Сметная заработная плата	Тенге				690105,23					

РАЗДЕЛ 7.Топливоснабжение резервуаров

ОГРАЖДЕНИЕ - 28 м

111	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 К=2	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	4,32		10481,70	3454,20	45280,94	14922,14	22889,95	12856,72	62788,68
		НР - 93%; СП - 8%				1728,90	1471,20	7468,85	6355,58		4651,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	2101-0201-0603	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ**	м3	2,3	9,936	2301,00				22862,74		
112	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	м оград	28		3291,99	1084,44	92175,60	30364,25	7408,47	77469,69	183216,91
		НР - 118%; СП - 8%				1942,96	401,76	54402,88	11249,40		13571,62	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	2102-0101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,0138	0,3864	16819,00				6498,86		
113	2102-0101-2704 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	1,7052		19454,00	--	33172,96	--	33172,96	--	35826,80
		СП - 8%				--	--	--	--		2653,84	
114	2301-0201-0174 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 6 мм ГОСТ 10705-80**	м	32,4		3037,00	--	98398,80	--	98398,80	--	106270,70
		СП - 8%				--	--	--	--		7871,90	
115	2302-0103-2708 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12836-67**	шт.	12		1193,00	--	14316,00	--	14316,00	--	15461,28
		СП - 8%				--	--	--	--		1145,28	
		Сетчатая панель ОГМ-1 -8 шт										
116	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,2872		268025,00	--	76976,78	--	76976,78	--	83134,92
		СП - 8%				--	--	--	--		6158,14	
117	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,00384		295890,00	--	1136,22	--	1136,22	--	1227,12
		СП - 8%				--	--	--	--		90,90	
118	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,01664		236183,00	--	3930,09	--	3930,09	--	4244,49

		СП - 8%				--	--	--	--		314,41
		Сетчатая панель ОГМ-2 -3 шт									
119	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**									
		СП - 8%	т	0,12492	268025,00	--	33481,68	--	33481,68	--	36160,22
120	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**				--	--	--		2678,53	
		СП - 8%	т	0,00108	295890,00	--	319,56	--	319,56	--	345,13
121	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**				--	--	--		25,56	
		СП - 8%	т	0,00354	236183,00	--	836,09	--	836,09	--	902,97
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			--	--	--		66,89	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				400024,72	45286,39	292866,60	90326,41	529579,22
		Материалы	Тенге				61871,73	17604,98	--	39228,09	
		Всего заработная плата	Тенге				287309,92				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				30298,43				
		Местные материалы	Тенге					79476,71			
		Накладные расходы	Тенге				116680,41				
		Сметная прибыль	Тенге				33172,96				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				90326,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				30210,91				
		Сметная заработная плата	Тенге				407847,24				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге								57,41
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					79476,71			
		Сметная прибыль	Тенге				112714,80				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				112714,80				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				9017,18				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				121731,98				
		Сметная заработная плата	Тенге				529579,22				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								57,41
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						79476,71			
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								8260169,93
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1307344,00				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					950595,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					268298,49			
		- Перевозка грузов	Тенге						2206098,59		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге				14048,39				
		- Накладные расходы	Тенге						2001651,57		
		- Сметная прибыль	Тенге							1316838,44	
		ИТОГО:			6 258 518,36	2 001 651,57		8 260 169,93		463593,95	
		Временные здания и сооружения	**1,2%**		75 102			75 102			
		Итого с временными			6 333 621	2 001 652		8 335 272			
		Доп.затраты в зимнее время	**1,35%**		85 504			85 504			
		Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия					919 342	919 342			
		Итого с зимними удорожаниями и с доп.оплатами труда в зонах экол.бедствия			6 419 124	2 001 652	919 342	9 340 118			
		Непредвиденные работы и затраты	**2%**		128 382			128 382			

1	1146-0401-1103 РСНБ РК 2015	Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка	м2	1,68	1078,62	168,04	1812,09	282,30	--	1406,05	3475,58
		Итого с непредвиденными затратами			6 547 507	2 001 652	919 342	9 468 501				
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036			6 875 118	2 101 806	965 342	9 942 266				
		с понижающим коэф. К=0,95			6 531 362	1 996 716	917 075	9 445 153				
		НДС-12%		12%			1 133 418	1 133 418				
		ИТОГО по акту			6 531 362	1 996 716	2 050 493	10 578 571				

Заказчик: Руководитель отдела коммунального хозяйства и инвестиционных работ
БИН 070140002001

Кудабекова К.Н.

Главный специалист отдела развития электроэнергетики
БИН 070140002001

Байекешова А.К.

Авторский надзор ТОО "ПроектСервис"
Приказ №3П от 04.04.2022г
БИН 971140000650

Гринштейн И.Ю.

Технический надзор ТОО "Өскемен-Құрылыс-Қызылорда"
Эксперт технического надзор
БИН 070340004739

Абикулов Н.М.

Подрядчик ТОО "Теплоэнергострой"
БИН 080640006551

Алимкулов А. Б.