Приложение 4

Приложение 4-1

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Кызылорда Газ Шаруашылығы"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЭS and Limited"

Наименование строительства : "Строительство газоснабжение 1 этажных 4 квартирных 10 жилых домов в городе Аральск, Кызылординской области"
и его адрес: - г.Аральск, Кызылординской области

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за МАРТ месяц 2021 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименован.	код	наименование	код
		1	03.01.2021г.			ТОО "АЭS and Limited"	

Наимеование пусковых камплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			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 дополнительные		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
всего по стройке	**10 379 906,18**								1 112 132,80	
Акт №1 №2-1-1 Газоснабжение		9 267 773,37							1112132,80	10 379 906,18
За отчетный период	**10 379 906,18**	**9 267 773,37**							**1 112 132,80**	**10 379 906,18**
К оплате	**10 379 906,18**								**1 112 132,80**	**10 379 906,18**

Заказчик:
ТОО "Кызылорда Газ Шаруашылығы"
БИН 170640028084

И.о Директор _____ **Бекенов Б.Қ.**

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН 100940016554

Директор _____ **Рахатулы Ұ.**

Технический надзор:
ТОО «BAQYLAY»
Эксперт технического надзора _____ **Акмурзин Б.А.**
БИН/ИИН: 151140026009

Авторский надзор:
ТОО "ДосСтройПроект"
Директор _____ **Мырзаев К.А.**
БИН/ИИН: 110440011309

Форма по приложению 3-1

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

Заказчик: **ТОО "Кызылорда Газ Шаруашылығы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "АЭS and Limited"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или

Стройка: **"Строительство газоснабжение 1 этажных 4 квартирных 10 жилых домов в городе Аральск, Кызылординской области"**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство газоснабжение 1 этажных 4 квартирных 10 жилых домов в городе Аральск, Кызылординской области"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) №01.от 03.января. 2021г.

Акт выполненных работ №1

за **март 2021 (месяц, год)**

Составлен(а) в текущих ценах 2019г

№ 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		
					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. Монтаж оборудования									
1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	16907,06	925,77	16907	926	2832	13176	32490
		НР - 98%, СП - 8%			13148,80	296,10	13149	296		2407	
2	Прайс-лист	Газорегуляторный пункт шкафной ШГРП-2А-2У-СТ	компл.	1	780194,17	--	780194	--		--	780194
					--	--	--	--	780194	--	
		Монтаж трубопроводов и арматуры									
3	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	668744,61	205334,93	1337	411	17	1071	2602
		НР - 99%, СП - 8%			454608,00	86468,12	909	173		193	
4	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	1016,00	--	2040	--	2040	--	2203
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
5	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1481,67	78,27	1482	78	169	1259	2960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1234,78	37,02	1235	37		219	
6	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.	1	48102,00	--	48102	--	48102	--	51950
		СП - 8%			--	--	--	--		3848	
7	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1685,00	--	3370	--	3370	--	3640
		СП - 8%			--	--	--	--		270	
		Фундамент Фм1									
8	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,78	1330,56	--	3699	--	--	2663	6871
		НР - 72%; СП - 8%			1330,56	--	3699	--		509	
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,9	800,93	--	1522	--	--	1096	2827
		НР - 72%; СП - 8%			800,93	--	1522	--		209	
10	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	1,81	2464,20	1654,90	4460	2995	8	2509	7527
		НР - 93%; СП - 8%			804,95	685,56	1457	1241		558	
11	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,81	1387,00	--	2510	--	2510	--	2711
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
12	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,46	22776,46	1071,51	10477	493	9447	582	11944
		НР - 91%; СП - 8%			1166,40	223,72	537	103		885	
13	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,88	27674,68	615,94	52028	1158	43149	7391	64173
		НР - 91%; СП - 8%			4106,70	213,44	7721	401		4754	
14	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0122	243344,00	--	2969	--	2969	--	3206
		СП - 8%			--	--	--	--		238	
15	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01856	676073,09	1266,09	12548	23	11304	1120	14761
		НР - 91%; СП - 8%			65772,00	523,44	1221	10		1093	
16	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	3,73	848,60	19,04	3165	71	2133	902	4393
		НР - 93%; СП - 8%			257,58	2,47	961	9		325	
		Опоры под задвижек Оп1,Оп2									
17	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	1330,56	--	1198	--	--	862	2224
		НР - 72%; СП - 8%			1330,56	--	1198	--		165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	800,93	--	481	--	--	346	893
		НР - 72%; СП - 8%			800,93	--	481	--		66	
19	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	0,33	2464,20	1654,90	813	546	1	457	1372
		НР - 93%; СП - 8%			804,95	685,56	266	226		102	
20	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,33	1387,00	--	458	--	458	--	494
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
21	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,03	22776,46	1071,51	683	32	616	38	779
		НР - 91%; СП - 8%			1166,40	223,72	35	7		58	
22	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,38	132275,37	1123,64	50265	427	47915	1836	56268
		НР - 91%; СП - 8%			5061,70	247,01	1923	94		4168	
23	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00464	676073,09	1266,09	3137	6	2826	280	3690
		НР - 91%; СП - 8%			65772,00	523,44	305	2		273	
24	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	2,64	848,60	19,04	2240	50	1510	638	3109
		НР - 93%; СП - 8%			257,58	2,47	680	7		230	
25	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Металлические опоры. Монтаж	т конструкций	0,0274192	42569,27	8495,93	1167	233	367	428	1723
		НР - 69%; СП - 8%			20673,50	1964,12	567	54		128	
26	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0274192	514893,00	--	14118	--	14118	--	15247
		СП - 8%			--	--	--	--		1129	
27	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,7951568	86,74	2,29	69	2	34	23	99
		НР - 69%; СП - 8%			41,33	0,25	33	--		7	
28	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,7951568	170,53	3,25	136	3	95	27	175
		НР - 69%; СП - 8%			48,31	0,49	38	--		13	
		Ограждение									
29	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей,высотой до 2,2 м по металлическим стойкам без цоколя.Установка	м оград	17	2900,42	1044,98	49307	17765	766	43825	100583
		НР - 118%; СП - 8%			1810,35	374,36	30776	6364		7451	
30	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	11004,73	100,09	11005	100	849	11910	24748
		НР - 118%; СП - 8%			10055,85	37,46	10056	37		1833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм	м2 покрытия	1,75	4115,22	282,17	7202	494	5821	989	8846
		НР - 9[illegible]% СП - [illegible]%			507,06	94,33	887	165		655	
32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,72	29922,45	1123,64	21544	809	17091	3478	27024
		НР - 91%, СП - 8%			5061,70	247,01	3644	178		2002	
33	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,38518	540073,00	--	208025	--	208025	--	224667
		СП - 8%			--	--	--	--		16642	
34	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,65	2129,00	--	43964	--	43964	--	47481
		СП - 8%			--	--	--	--		3517	
35	2302-0103-3414 РСНБ РК 2015	Заглушки плоская, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	14	608,00	--	8512	--	8512	--	9193
		СП - 8%			--	--	--	--		681	
36	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	490,00	--	980	--	980	--	1058
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
37	2105-0303-0107 РСНБ РК 2015	Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества диаметром 8 мм ГОСТ 30136-95	т	0,0012	222177,00	--	267	--	267	--	288
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
38	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	11,17022	86,74	2,29	969	26	481	320	1392
		НР - 69%, СП - 8%			41,33	0,25	462	3		103	
39	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	11,17022	170,53	3,25	1905	36	1329	376	2463
		НР - 69%, СП - 8%			48,31	0,49	540	6		182	
40	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	9,24	848,60	19,04	7841	176	5285	2235	10882
		НР - 93%, СП - 8%			257,58	2,47	2380	23		806	
41	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной ГОСТ 5089-2011	шт.	9	1882,00	--	16938	--	16938	--	18293
		СП - 8%			--	--	--	--		1355	
		Молниезащита									
42	1133-0109-0116 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,5 т. Установка МО8	т	0,087216	99828,17	60001,89	8707	5233	185	3582	13272
		НР - 80%, СП - 8%			37714,50	13627,32	3289	1189		983	
43	2301-0201-0125 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	587,00	--	176	--	176	--	190
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
44	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	1185,00	--	2963	--	2963	--	3200
		СП - 8%			--	--	--	--		237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	1910,00	--	4775	--	4775	--	5157
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
46	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,5	2607,00	--	14339	--	14339	--	15486
		СП - 8%			--	--	--	--		1147	
47	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00036	499529,00	--	180	--	180	--	194
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
48	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,529264	86,74	2,29	219	6	108	73	315
		НР - 69%, СП - 8%			41,33	0,25	105	1		23	
49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,529264	170,53	3,25	431	8	301	85	558
		НР - 69%, СП - 8%			48,31	0,49	122	1		41	
50	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм	м2 покрытия	0,64	4115,22	282,17	2634	181	2128	362	3235
		НР - 94%, СП - 8%			507,06	94,33	325	60		240	
51	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемомдо 3 м3. Устройство	м3	0,72	32137,98	1872,31	23139	1348	17076	4554	29909
		НР - 91%, СП - 8%			6549,22	402,05	4715	289		2216	
52	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02212	220525,00	--	4878	--	4878	--	5268
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
53	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00283	834833,09	1266,09	2363	4	1724	580	3178
		НР - 91%, СП - 8%			224532,00	523,44	635	1		235	
54	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочнаябитумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	4,8	848,60	19,04	4073	91	2746	1161	5653
		НР - 93%, СП - 8%			257,58	2,47	1236	12		419	
55	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	3106,57	162,75	15533	814	10536	3162	20191
		НР - 72%, СП - 8%			836,50	41,94	4183	210		1496	
56	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. П2 Строительные работы	м	28	569,47	24,19	15945	677	10584	3506	21007
		НР - 72%, СП - 8%			167,30	6,59	4684	185		1556	
57	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,48	1535,38	--	6879	--	--	4953	12778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР-72% СП-90%			1535,38	--	6879	--		946	
58	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,48	800,93	--	3588	--	--	2583	6665
		НР-72% СП-90%			800,93	--	3588	--		494	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1510855	35221	578997	124438	1703699
							116441	11384	780194	68407	
	Стоимость оборудования		Тенге				780194				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				780194				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				31478				
	*Материалы		Тенге				21120				
	Всего заработная плата		Тенге					9261			
		Накладные расходы	Тенге				6668				
		Сметная прибыль	Тенге				3052				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				41198				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9261			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				520832				
	Материалы		Тенге				175115				
	Всего заработная плата		Тенге					104498			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				216319				
	Местные материалы		Тенге				2968				
		Накладные расходы	Тенге				104167				
		Сметная прибыль	Тенге				50000				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				674999				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
		Сметная заработная плата	Тенге					104498			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33203				
	Материалы		Тенге				367				
	Всего заработная плата		Тенге					621			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32036				
		Накладные расходы	Тенге				428				
		Сметная прибыль	Тенге				2691				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				36322				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					621			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				145147				
	Материалы		Тенге				2832				
	Всего заработная плата		Тенге					13445			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				128240				
		Накладные расходы	Тенге				13176				
		Сметная прибыль	Тенге				12666				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				170989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					13445			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1703702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					127824			
		РАЗДЕЛ 2. Подземный газопровод высокого давления 0,6 МПа									
59	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	550	118,61	112,53	65233	61892	--	13081	84579
		НР-72% СП-90%			6,07	26,96	3341	14827		6265	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	22	1411,75	--	31059	--	--	22362	57694
		НР - 72%; СП - 8%			1411,75	--	31059	--		4274	
61	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. В местах пересечения трубопроводов и врезки к существующим трубопроводам	м3 грунта	14	1176,46	--	16470	--	--	11859	30595
		НР - 72%; СП - 8%			1176,46	--	16470	--		2266	
62	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Подсыпка и присыпка труб вручную с уплотнением и подбивкой пазух мягким грунтом. Группа грунтов 1	м3 грунта	45	729,24	--	32816	--	--	23627	60959
		НР - 72%; СП - 8%			729,24	--	32816	--		4515	
63	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Обратная засыпка траншей экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	484	118,61	112,53	57405	54465	--	11511	74429
		НР - 72%; СП - 8%			6,07	26,96	2940	13048		5513	
64	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	484	150,14	72,06	72668	34875	--	38499	120060
		НР - 72%; СП - 8%			78,08	32,39	37793	15678		8893	
		Монтаж газопродов и фитингов, задвижек									
65	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,22	291359,72	81163,78	64099	17856	11	50568	123841
		НР - 99%; СП - 8%			210146,00	22031,90	46232	4847		9173	
66	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63 х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	222,2	788,00	--	175094	--	175094	--	189101
		СП - 8%			--	--	--	--		14007	
67	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфт. Установка	шт.	14	1359,62	890,15	19035	12462	--	9752	31089
		НР - 99%; СП - 8%			469,48	234,10	6573	3277		2303	
68	ТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам. 63 мм	шт	3	4303,67	--	12911	--	12911	--	13944
		СП - 8%			--	--	--	--		1033	
69	ТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	11	1482,64	--	16309	--	16309	--	17614
		СП - 8%			--	--	--	--		1305	
		Укладка сигнальной ленты									
70	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,22	26765,77	18544,27	5888	4080	--	1943	8458
		НР - 72%; СП - 8%			8221,50	4043,57	1809	890		627	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КАЗПАЙП"	Стоимость сигнальной ленты	м	220	20,95	--	4608	--	4608	--	4977
		СП - 8%			--	--	--	--		369	
		Кран шаровые Ду63 в подземном исполнении									
72	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кран шаровые полиэтиленовые. Установка	шт.	1	1359,62	890,15	1360	890	--	697	2221
		НР - 92%, СП - 8%			469,48	234,10	469	234		164	
73	ТПРАЙС-ЛИСТ	Стоимость крана шарового подземной установки Ду 63 Р 1 МПа	шт	1	50908,93	--	50909	--	50909	--	54982
		СП - 8%			--	--	--	--		4073	
74	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка защитная оболочка	км	0,0015	333717,00	102729,12	501	154	5	380	951
		НР - 99%, СП - 8%			227756,00	28240,42	342	42		70	
75	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,515	2376,00	--	3600	--	3600	--	3888
		СП - 8%			--	--	--	--		288	
76	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфт, заглушек. Установка	шт.	4	2714,94	1775,99	10860	7104	--	5566	17740
		НР - 99%, СП - 8%			938,95	466,73	3756	1867		1314	
77	ТПРАЙС-ЛИСТ	Заглушка ПЭ 100 SDR17 ГАЗ диам.110 мм	шт	1	8743,59	--	8744	--	8744	--	9443
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
78	ТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	2	1482,64	--	2965	--	2965	--	3203
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
79	ТПРАЙС-ЛИСТ	Удлинитель ключа для шарового крана ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	1	14116,07	--	14116	--	14116	--	15245
		СП - 8%			--	--	--	--		1129	
80	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер стальной. Устройство	шт.	1	7159,26	2054,34	7159	2054	1831	3959	12007
		НР - 99%, СП - 8%			3274,30	724,32	3274	724		889	
81	2106-0802-0105 РСНБ РК 2015	Ковер стальной	т	0,03152	529996,00	--	16705	--	16705	--	18042
		СП - 8%			--	--	--	--		1336	
82	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,033	20041,84	1071,51	661	35	588	42	759
		НР - 91%, СП - 8%			1166,40	223,72	38	7		56	
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду63 из грунта с переходом ПЭ/СТ.									
83	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина)	т	0,04166	975190,53	495554,69	40626	20645	779	24721	70575
		НР - 99%, СП - 8%			460919,80	138472,60	19202	5769		5228	
84	2106-0801-0104 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т	т	0,04166	411151,00	--	17129	--	17129	--	18499
		СП - 8%			--	--	--	--		1370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,0023	292199,72	80611,78	672	185	4	529	1297
		НР - 99%, СП - 8%			210146,00	22031,90	483	51		96	
86	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,323	788,00	--	1831	--	1831	--	1977
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
87	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	6	1359,62	890,15	8158	5341	--	4179	13324
		НР - 99%, СП - 8%			469,48	234,10	2817	1405		987	
88	ТПРАЙС-ЛИСТ	Переход ПЭ/Ст ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63	шт	2	11475,00	--	22950	--	22950	--	24786
		СП - 8%			--	--	--	--		1836	
89	ТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам. 63 мм	шт	2	4303,67	--	8607	--	8607	--	9296
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
90	ТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	2	1482,64	--	2965	--	2965	--	3203
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
91	1122-0601-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00116	733901,05	176,20	851	--	655	194	1129
		НР - 99%, СП - 8%			168885,00	49,36	196	--		84	
92	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,01	20041,84	1071,51	200	11	177	13	230
		НР - 91%, СП - 8%			1166,40	223,72	12	2		17	
93	2110-0502-0203 РСНБ РК 2015	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,6	589,00	--	353	--	353	--	382
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
94	2113-0816-2203 РСНБ РК 2015	Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,004	23654,00	--	95	--	95	--	102
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
95	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,2	86,74	2,29	17	--	9	6	25
		НР - 69%, СП - 8%			41,33	0,25	8	--		2	
96	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,2	85,27	1,63	17	--	12	3	22
		НР - 89%, СП - 8%			24,15	0,25	5	--		2	
		Контроль стыков и испытание									
97	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	18	627,84	20,00	11301	360	681	6259	18965
		НР - 61%, СП - 8%			570,00	--	10260	--		1405	
98	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)	км трубопровода	0,22	903910,04	769111,95	198860	169205	1806	51527	270418

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 9%			126585,00	130793,70	27849	28775		20031	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1005808	391616	366449	281277	1390051
							247743	91443	--	102964	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				17190				
	Материалы		Тенге				681				
	Всего заработная плата		Тенге					12958			
		Накладные расходы	Тенге				8201				
		Сметная прибыль	Тенге				2031				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				27422				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					12958			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				633784				
	Материалы		Тенге				5878				
	Всего заработная плата		Тенге					326228			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5056				
		Накладные расходы	Тенге				273074				
		Сметная прибыль	Тенге				72549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				979407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					326228			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33834				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33834				
		Сметная прибыль	Тенге				2707				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				36541				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				321000				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				321000				
		Сметная прибыль	Тенге				25680				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				346680				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1390051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								310
		Сметная заработная плата	Тенге					339186			
		РАЗДЕЛ 3. Подземный газопровод низкого давления									
99	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	1275	118,61	112,53	151222	143478	--	30324	196069
		НР - 72%; СП - 8%			6,07	26,96	7744	34372		14524	
100	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	75	1411,75	--	105881	--	--	76235	196685
		НР - 72%; СП - 8%			1411,75	--	105881	--		14569	
101	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. В местах пересечения трубопроводов и врезки к существующим трубопроводам**	м3 грунта	56	1176,46	--	65882	--	--	47435	122382
		НР - 72%; СП - 8%			1176,46	--	65882	--		9065	
102	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Подсыпка и присыпка труб вручную с уплотнением и подбивкой пазух мягким грунтом. Группа грунтов 1**	м3 грунта	120	729,24	--	87509	--	--	63006	162556

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 29% СП - 8%			729,24	--	87509	--		12041	
103	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Обратная засыпка траншей экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1122	118,61	112,53	133075	126260	--	26685	172541
		НР - 29% СП - 8%			6,07	26,96	6815	30248		12781	
104	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1122	150,14	72,06	168457	80847	--	89247	278321
		НР - 29% СП - 8%			78,08	32,39	87610	36344		20616	
		Монтаж трубопроводов и арматуры									
105	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,412	291359,72	81163,78	120040	33439	21	94701	231920
		НР - 29% СП - 8%			210146,00	22031,90	86580	9077		17179	
106	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,098	274904,38	71766,06	26941	7033	4	21599	52423
		НР - 29% СП - 8%			203102,00	19523,00	19904	1913		3883	
107	2301-0502-0804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32 х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	98,98	224,00	--	22172	--	22172	--	23945
		СП - 8%			--	--	--	--		1774	
108	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	416,12	535,00	--	222624	--	222624	--	240434
		СП - 8%			--	--	--	--		17810	
109	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфт. Установка	шт.	112	1359,62	890,15	152278	99697	--	78013	248714
		НР - 99% СП - 8%			469,48	234,10	52581	26219		18423	
110	ТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	14	4303,67	--	60251	--	60251	--	65072
		СП - 8%			--	--	--	--		4820	
111	ТПРАЙС-ЛИСТ	Заглушка ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	5	3069,47	--	15347	--	15347	--	16575
		СП - 8%			--	--	--	--		1228	
112	ТПРАЙС-ЛИСТ	Седловый отвод ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63х32 мм	шт	20	4375,80	--	87516	--	87516	--	94517
		СП - 8%			--	--	--	--		7001	
113	ТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	33	1482,64	--	48927	--	48927	--	52841
		СП - 8%			--	--	--	--		3914	
114	ТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.32 мм	шт	40	873,56	--	34942	--	34942	--	37738
		СП - 8%			--	--	--	--		2795	
		Укладка сигнальной ленты									
115	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,51	26765,77	18544,27	13651	9458	--	4504	19607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 9%, СП - 8%			8221,50	4043,57	4193	2062		1452	
116	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КАЗПАЙП"	Стоимость сигнальной ленты	м	510	20,95	--	10683	--	10683	--	11537
		СП - 8%			--	--	--	--		855	
		Узел выхода из грунта полиэтиленового газопровода Ду32 с переходом ПЭ/СТ.									
117	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина)	т	0,104612	975190,53	495554,69	102017	51841	1958	62077	177221
		НР - 9%, СП - 8%			460919,80	138472,60	48218	14486		13127	
118	2106-0801-0104 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т	т	0,104612	411151,00	--	43011	--	43011	--	46452
		СП - 8%			--	--	--	--		3441	
119	1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка	км трубопровода	0,018	437164,28	82588,82	7869	1487	196	6648	15678
		НР - 9%, СП - 8%			343662,00	29381,00	6186	529		1161	
120	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18,072	1372,00	--	24795	--	24795	--	26778
		СП - 8%			--	--	--	--		1984	
121	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы изполиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,033	274352,38	71214,06	9054	2350	2	7273	17633
		НР - 9%, СП - 8%			203102,00	19523,00	6702	644		1306	
122	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63 х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (патрубок)	м	5,05	535,00	--	2702	--	2702	--	2918
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
123	2301-0502-0602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 32х 2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	28,28	144,00	--	4072	--	4072	--	4398
		СП - 8%			--	--	--	--		326	
124	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	80	1359,62	890,15	108770	71212	--	55723	177653
		НР - 9%, СП - 8%			469,48	234,10	37558	18728		13159	
125	ТПРАЙС-ЛИСТ	Переход ПЭ/СТ ПЭ100 SDR11 ГАЗ ду32/ду32	шт	20	6010,71	--	120214	--	120214	--	129831
		СП - 8%			--	--	--	--		9617	
126	ТПРАЙС-ЛИСТ	Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Ду 32 мм	шт	20	1394,49	--	27890	--	27890	--	30121
		СП - 8%			--	--	--	--		2231	
127	ТПРАЙС-ЛИСТ	Муфт ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам. 32	шт	40	873,56	--	34942	--	34942	--	37738
		СП - 8%			--	--	--	--		2795	
128	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,006	975190,53	495554,69	5851	2973	112	3560	10164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%, СП - 8%			460919,80	138472,60	2766	831		753	
129	2302-0101-1002 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	20	230,00	--	4600	--	4600	--	4968
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
130	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67	шт.	20	852,00	--	17040	--	17040	--	18403
		СП - 8%			--	--	--	--		1363	
131	1122-0601-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,018	573309,02	132,15	10320	2	7562	2729	14092
		НР - 99%, СП - 8%			153090,00	37,02	2756	1		1044	
132	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3	22776,46	1071,51	68329	3215	61615	3795	77894
		НР - 41%, СП - 8%			1166,40	223,72	3499	671		5770	
133	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Песок природный. Устройство	м3 основания	0,6	4648,46	976,15	2789	586	1760	623	3685
		НР - 41%, СП - 8%			738,66	377,06	443	226		273	
134	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	20	1422,00	--	28440	--	28440	--	30715
		СП - 8%			--	--	--	--		2275	
135	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,033748	86,74	2,29	263	7	131	87	378
		НР - 60%, СП - 8%			41,33	0,25	125	1		28	
136	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,033748	170,53	3,25	517	10	360	102	669
		НР - 60%, СП - 8%			48,31	0,49	147	1		50	
		Контроль стыков и испытание									
137	1339-0201-0501 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	468,72	15,00	3750	120	210	2086	6303
		НР - 61%, СП - 8%			427,50	--	3420	--		467	
138	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	35	627,84	20,00	21974	700	1324	12170	36876
		НР - 61%, СП - 8%			570,00	--	19950	--		2732	
139	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)	км трубопровода	0,51	903910,04	769111,95	460994	392247	4189	119449	626879
		НР - 91%, СП - 8%			126585,00	130793,70	64558	66705		46435	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2637602	1026961	889612	808071	3721324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							721028	243059	--	275651	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				39375				
	Материалы		Тенге				1534				
	Всего заработная плата		Тенге					29625			
		Накладные расходы	Тенге				18759				
		Сметная прибыль	Тенге				4651				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				62785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					29625			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1827181				
	Материалы		Тенге				77910				
	Всего заработная плата		Тенге					934461			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39123				
		Накладные расходы	Тенге				789310				
		Сметная прибыль	Тенге				209319				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2825810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								867
		Сметная заработная плата	Тенге					934461			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43011				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				43011				
		Сметная прибыль	Тенге				3441				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				46452				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				728035				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				728035				
		Сметная прибыль	Тенге				58243				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				786278				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3721326				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								888
		Сметная заработная плата	Тенге					964087			
		РАЗДЕЛ 4. Надземный газопровод низкого давления									
140	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,038	668744,61	205334,93	25412	7803	334	20355	49429
		НР - 29%, СП - 8%			454608,00	86468,12	17275	3286		3661	
141	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	28,112	353,00	--	9924	--	9924	--	10717
		СП - 8%			--	--	--	--		794	
142	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0016	975190,53	495554,69	1560	793	30	949	2711
		НР - 99%, СП - 8%			460919,80	138472,60	737	222		201	
143	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	20	172,00	--	3440	--	3440	--	3715
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
144	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм**	шт	20	1481,67	78,27	29633	1565	3372	25182	59200
		НР - 29%, СП - 8%			1234,78	37,02	24696	740		4385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	20	2773,00	--	55460	--	55460	--	59897
		СП - 8%			--	--	--	--		4437	
		Окраска трубопроводов и опор									
146	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,84	86,74	2,29	593	16	294	196	853
		НР - 69%; СП - 8%			41,33	0,25	283	2		63	
147	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,84	170,53	3,25	1166	22	814	230	1508
		НР - 69%; СП - 8%			48,31	0,49	330	3		112	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				127189	10199	73668	46912	188030
							43321	4253	--	13928	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				58366				
	Материалы		Тенге				4845				
	Всего заработная плата		Тенге					47574			
		Накладные расходы	Тенге				46913				
		Сметная прибыль	Тенге				8422				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				113701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					47574			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				68824				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				68824				
		Сметная прибыль	Тенге				5506				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				74329				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				188030				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					47574			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7003104
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1128532				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1463998			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					350139			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1908726		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						780194		
		- Накладные расходы	Тенге							1260698	
		- Сметная прибыль	Тенге							460950	
		ВСЕГО по АКТУ:	тенге								7 003 104
		Итого прямых затрат по форме 2									7 003 104
		Временные здания и сооружения	1,30%								91 040
		Итого									7 094 144
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	2,07%								146 849
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска									636 514
		Итого									7 877 507
		Непредвиденные работы и затраты	2%								144 820
		ИТОГО сметная стоимость									8 022 327,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		100% ценах 2021 г.	1,1552475								9 267 773,37
		НДС	12%								1 112 132,80
		ВСЕГО с НДС									10 379 906,18

Заказчик:
ТОО "Кызылорда Газ Шаруашылығы"
БИН 170640028084

И.о Директор _____ **Бекенов Б.К.**

Авторский надзор:
ТОО "ДосСтройПроект"
Директор _____ **Мырзаев К.А.**
БИН/ИИН: 110440011309

Подрядчик:
ТОО "АЭS and Limited"
БИН: 100940016554

Директор _____ **Рахатулы Ж.**

Технический надзор:
ТОО «BAQYLAY»
БИН/ИИН: 151140026009

Эксперт технического надзора _____ **Аскурзин Б.А.**
№ аттестата KZ94VJE00022561 10.02.2017г.