Форма КС-3
Утверждена
приказом министрества национальной экономики
Республики Казахстан

Заказчик: ГУ "Бейнеуский районный отдел жилищно- коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Генподрядчик: "Р и А - Сервис ЛТД"
Наименование объекта - Строительство подземного газопровода в селе Акжигит по зоне №1 Бейнеуского района

Справка №1
о стоимости выполненных работ за октябрь месяц 2023 года

		код.заказчика	код подрядчика	Договор		Источн. фин.		организационно-правовая форма	
				номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
				81	31.07.2023				
				Дополнительное соглашение					
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подземного газопровода в селе Акжигит по зоне №1 Бейнеуского района	19 946 038	17 808 962	-	-	-	-		2 137 075	19 946 038
Итого:			-	-	-	-			**19 946 038**

Заказчик: ГУ "Бейнеуский районный отдел жилищно- коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Руководитель отдела _____Калдыгараев С.

Генподрядчик: "Р и А - Сервис ЛТД"

Директор _____Алтынбекулы А.

Авторский надзор: ТОО ПП "КАМЕШ"

ГИП _____Каменев М.

Технадзор: ТОО "Building Control"

Эксперт _____Мурзагалиев З.С.

Заказчик: ГУ "Бейнеуский районный отдел жилищно- коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Генподрядчик: "Р и А - Сервис ЛТД"
Наименование объекта - Строительство подземного газопровода в селе Акжигит по зоне №1 Бейнеуского района
Согласно договора №81 от 31.07.2023г

А К Т №1

приемки выполненных работ за октябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 года

№ 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
		Арматура трубопроводная										
1	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	5		4119,90	180,15	20599,50	900,75	1418,60	18573,79	42307,15
		НР - 99%; СП - 8%				3656,03	96,25	18280,15	481,25		3133,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	147667 С	**Прокладки резиновые (пластина техническая**	кг	0,08	0,4	446,00				178,40		
1.2	293028 С	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	т	0,0015	0,0075	165361,00				1240,21		
2	КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ	**Шаровый кран, цельносварной, надземный с рычагом, полнопроходный, с ответным фланцем, среда газ, рабочая температура -45/60. BBF/FSL-V-HS, DN100, PN16**		5		508815,53	--	2544077,65	--		--	2544077,65
						--	--	--	--	2544077,65	--	
		Прокладка трубопроводов										
3	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	1906,51209		236,53	236,53	450947,30	450947,31	--	67563,74	559991,92
		НР - 72%; СП - 8%				--	49,22	--	93838,53		41480,88	
4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	143,50091		2875,49	--	412635,14	--	--	297097,30	766511,04
		НР - 72%; СП - 8%				2875,49	--	412635,14	--		56778,60	
5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1845,0117		40,49	40,49	74704,52	74704,53	--	24641,98	107294,22
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,55	--	34224,97		7947,72	
6	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1845,0117		20,00	20,00	36900,23	36900,24	--	12168,22	52993,93
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,16	--	16900,31		3925,48	

1	2	3	4
7	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта
8	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы из местного просеянного грунта. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания
9	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода
10	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м
11	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля
12	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м *СП - 8%*	м
13	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка провода-спутника, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля
14	С1243-602-0101 243-602-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 1,5 мм2 ГОСТ 839-80 *СП - 8%*	км
15	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
15.1	147337 С	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т
16	С1241-102-0179 241-102-0179 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м
17	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей
18	С1241-112-0148 241-112-0148 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.

5	6	7	8	9	10	11	12
205,0013	1250,96	--	256448,43	--	--	184642,87	476378,60
	1250,96	--	256448,43	--		35287,30	
454,75	1702,65	195,09	774280,09	88717,18	--	709041,93	1601987,78
	1507,56	67,38	685562,91	30641,06		118665,76	
1,49	474421,87	118715,15	706888,59	176885,57	156,04	589553,62	1400157,58
	355602,00	44068,27	529846,98	65661,72		103715,38	
1504,9	2352,00	--	3539524,80	--	3539524,80	--	3822686,78
	--	--	--	--		283161,98	
1,819	35794,43	22961,33	65110,07	41766,66	--	21240,55	93258,67
	12833,10	6309,60	23343,41	11477,16		6908,05	
1819	16,00	--	29104,00	--	29104,00	--	31432,32
	--	--	--	--		2328,32	
1,819	35794,43	22961,33	65110,07	41766,66	--	21240,55	93258,67
	12833,10	6309,60	23343,41	11477,16		6908,05	
1,819	72002,00	--	130971,64	--	130971,64	--	141449,37
	--	--	--	--		10477,73	
0,013	708932,44	130243,88	9216,12	1693,17	109,83	8109,10	18711,24
	570240,00	59837,67	7413,12	777,89		1386,02	
0,04 0,00052	**211214,00**				**109,83**		
13,052	3293,00	--	42980,24	--	42980,24	--	46418,66
	--	--	--	--		3438,42	
0,031	1314819,69	576577,71	40759,41	17873,91	580,30	28716,13	75033,58
	719522,70	216160,86	22305,20	6700,99		5558,04	
10	2064,00	--	20640,00	--	20640,00	--	22291,20
	--	--	--	--		1651,20	

1	2	3	4
19	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.
20	С1241-210-0622 241-210-0622 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108, PN 16** *СП - 8%*	шт.
21	С1241-208-1406 241-208-1406 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** *СП - 8%*	шт.
22	С1241-208-1006 241-208-1006 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** *СП - 8%*	шт.
23	С1241-208-1006 241-208-1006 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** *СП - 8%*	шт.
24	С1241-208-0802 241-208-0802 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** *СП - 8%*	шт.
25	С1241-213-0309 241-213-0309 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** *СП - 8%*	шт.
26	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.
27	С1241-209-0906 241-209-0906 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16** *СП - 8%*	шт.
28	Е11-220501-0102 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
29	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	м
30	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Футляр стальной, диаметр 89 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
7.1	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**
7.2	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**

5		6	7	8	9	10	11	12
	32	1759,59	1026,81	56306,88	32857,92	--	34787,49	98381,92
		732,78	365,31	23448,96	11689,92		7287,55	
	10	9266,00	--	92660,00	--	92660,00	--	100072,80
		--	--	--	--		7412,80	
	11	2128,00	--	23408,00	--	23408,00	--	25280,64
		--	--	--	--		1872,64	
	1	1324,00	--	1324,00	--	1324,00	--	1429,92
		--	--	--	--		105,92	
	2	1324,00	--	2648,00	--	2648,00	--	2859,84
		--	--	--	--		211,84	
	1	1041,00	--	1041,00	--	1041,00	--	1124,28
		--	--	--	--		83,28	
	7	4794,00	--	33558,00	--	33558,00	--	36242,64
		--	--	--	--		2684,64	
	2	2593,66	1512,19	5187,32	3024,38	--	3206,77	9065,62
		1081,47	538,11	2162,94	1076,22		671,53	
	2	1862,00	--	3724,00	--	3724,00	--	4021,92
		--	--	--	--		297,92	
	Ответвления к домам с газопровода Ду110мм							
	0,329	421802,50	93643,14	138773,02	30808,59	17,23	118065,72	277385,84
		328107,00	34380,25	107947,20	11311,10		20547,10	
	332,29	797,00	--	264835,13	--	264835,13	--	286021,94
		--	--	--	--		21186,81	
	Узел ответвления-33шт							
	0,033	707311,78	122475,68	23341,29	4041,70	481,67	20485,81	47333,27
		570240,00	56812,67	18817,92	1874,82		3506,17	
0,18	**0,00594**	**34153,00**				**202,87**		
0,04	**0,00132**	**211214,00**				**278,80**		

1	2	3	4
31	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м
32	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,111 к ст 89 мм	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	футляр
32.1	144636 С	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН**	т
32.2	147076 С	**Каболка**	т
33	Е11-220601-1003 1122-0601-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
33.1	147176 С	**Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86**	м2
33.2	295777 С	**Клей феноляоливинилацетатный ГОСТ 12172-2016**	т
34	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода
35	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м
36	С1241-209-0314 241-209-0314 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63х110 мм *СП - 8%*	шт.
37	С1241-208-1403 241-208-1403 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 *СП - 8%*	шт.
38	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х57, PN 16 *СП - 8%*	шт.
39	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	фланец
39.1	147337 С	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т
40	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.

5		6	7	8	9	10	11	12
33,132		2184,00	--	72360,29	--	72360,29	--	78149,11
		--	--	--	--		5788,82	
33		3983,17	356,12	131444,77	11751,96	68826,12	50706,94	196723,84
		1541,41	10,68	50866,69	352,44		14572,14	
0,002775	**0,091575**	**178205,00**				**16319,12**		
0,001088	**0,035897**	**1358578,00**				**48769,42**		
0,033		1506032,63	334,44	49699,08	11,04	37424,71	12144,47	66791,03
		371616,00	115,50	12263,33	3,81		4947,48	
1240	**40,92**	**774,00**				**31672,08**		
0,01	**0,00033**	**1176898,00**				**388,38**		
56,1		1156,73	48,58	64892,55	2725,34	1268,42	60834,26	135784,95
		1085,54	20,98	60898,79	1176,98		10058,14	
56,1		1213,00	--	68049,30	--	68049,30	--	73493,24
		--	--	--	--		5443,94	
33		3168,00	--	104544,00	--	104544,00	--	112907,52
		--	--	--	--		8363,52	
33		689,00	--	22737,00	--	22737,00	--	24555,96
		--	--	--	--		1818,96	
33		4497,00	--	148401,00	--	148401,00	--	160273,08
		--	--	--	--		11872,08	
66		789,48	32,04	52105,68	2114,64	1393,92	48111,15	108234,18
		736,32	--	48597,12	--		8017,35	
0,0001	**0,0066**	**211214,00**				**1394,01**		
66		1701,00	--	112266,00	--	112266,00	--	121247,28
		--	--	--	--		8981,28	

1	2	3	4
41	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей
42	С1241-117-0201 241-117-0201 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 *СП - 8%*	шт.
43	С1241-119-0306 241-119-0306 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75) *СП - 8%*	шт.
44	С1241-115-0106 241-115-0106 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) *СП - 8%*	шт.
45	С1241-119-0406 241-119-0406 РСНБ РК 2015	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) *СП - 8%*	шт.
46	Е11-240203-0104 1124-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	врезка
46.1	**146649 С**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**
46.2	**147338 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75**	**т**
46.3	**150607 С**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм**	**м**
47	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2
47.1	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**
48	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2
48.1	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**
49	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=0,314	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования *НР - 91%; СП - 8%*	стык

5		6	7	8	9	10	11	12
	0,089397	1314819,69	576577,71	117540,94	51544,32	1673,45	82810,83	216379,91
		719522,70	216160,86	64323,17	19324,13		16028,14	
	33	1405,00	--	46365,00	--	46365,00	--	50074,20
		--	--	--	--		3709,20	
	33	460,00	--	15180,00	--	15180,00	--	16394,40
		--	--	--	--		1214,40	
	33	383,00	--	12639,00	--	12639,00	--	13650,12
		--	--	--	--		1011,12	
	33	386,00	--	12738,00	--	12738,00	--	13757,04
		--	--	--	--		1019,04	
	Врезка в существующий газопровод							
	5	11596,25	1420,52	57981,25	7102,60	5778,65	44649,00	110840,67
		9020,00	--	45100,00	--		8210,42	
1,056	5,28	295,00				1557,60		
0,0007	0,0035	234305,00				820,07		
0,27	1,35	2020,00				2727,00		
	Антикоррозионная защита надземного стального Газопровода							
	22,4	222,32	5,51	4979,97	123,43	1967,39	2005,42	7544,22
		128,98	0,77	2889,15	17,25		558,83	
0,00018	0,004032	439993,00				1774,05		
	22,4	181,50	3,97	4065,60	88,93	2287,71	1177,28	5662,31
		75,40	0,77	1688,96	17,25		419,43	
0,00018	0,004032	508438,00				2050,02		
	Контроль и качество сварных соединений							
	18	13734,95	12554,54	247229,05	225981,72	31,13	65317,67	337550,45
		1178,68	2808,97	21216,20	50561,46		25003,74	

1	2	3	4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	
49.1	**147204 С**	**Пленка радиографическая РТ-5**	**дм2**
50	Ц13-390201-0507 1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык
51	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=0,314 к ду 110 мм	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
51.1	**151368 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм**	**м**
51.2	**151425 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм**	**м**
51.3	**187490 С**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,**	**кг**
52	Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=0,314 к ду 110 мм	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
52.1	**151368 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм**	**м**
52.2	**151425 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм**	**м**
52.3	**187490 С**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,**	**кг**
52.4	**187508 С**	**Заглушки инвентарные металлические**	**т**
53	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=0,314 к ду 110 мм	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
53.1	**151368 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм**	**м**
53.2	**151425 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм**	**м**
53.3	**187490 С**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,**	**кг**
54	Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=0,18 к ду 63 мм	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода

5		6	7	8	9	10	11	12
0,005432	0,09778	318,00				31,09		
25		1652,02	36,04	41300,50	901,00	1497,00	23730,53	70233,51
		1556,10	--	38902,50	--		5202,48	
Испытания,продувка								
1,49		144657,57	114645,07	215539,78	170821,15	3261,79	83136,65	322570,54
		27823,38	33491,35	41456,84	49902,11		23894,11	
0,41762	0,622254	2622,00				1631,55		
0,03768	0,056143	13462,00				755,80		
0,628	0,93572	537,00				502,48		
1,49		403354,45	306860,84	600998,13	457222,65	1340,18	256730,73	926347,17
		95594,16	93749,25	142435,30	139686,38		68618,31	
0,13816	0,205858	2622,00				539,76		
0,01256	0,018714	13462,00				251,93		
0,314	0,46786	537,00				251,24		
0,000314	0,000468	238411,00				111,54		
0,329		144657,57	114645,07	47592,34	37718,22	720,23	18357,02	71225,31
		27823,38	33491,35	9153,89	11018,65		5275,95	
0,41762	0,137397	2622,00				360,25		
0,03768	0,012397	13462,00				166,88		
0,628	0,206612	537,00				110,95		
0,329		231222,30	175907,49	76072,14	57873,56	169,64	32496,03	117253,63
		54799,20	53741,61	18028,94	17680,99		8685,45	

1	2	3	4
54.1	**151368 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм**	**м**
54.2	**151425 С**	**Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм**	**м**
54.3	**187490 С**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,**	**кг**
54.4	**187508 С**	**Заглушки инвентарные металлические**	**т**
55	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.
55.1	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**
55.2	**149220 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**
56	С1222-527-0101 222-527-0101 РСНБ РК 2015	Знаки опознавательные металлические, масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т
57	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2
57.1	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**
58	С1251-102-0401 251-102-0401 РСНБ РК 2015	Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012 *СП - 8%*	шт.
59	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м без цоколя. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м оград
60	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия
60.1	**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**
60.2	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**
60.3	**144655 С**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**
61	С1212-101-2301 212-101-2301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3
62	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Панель ПМ1 *СП - 8%*	т

5		6	7	8	9	10	11	12
0,0792	**0,026057**	**2622,00**				**68,32**		
0,0072	**0,002369**	**13462,00**				**31,89**		
0,18	**0,05922**	**537,00**				**31,80**		
0,00018	**0,000059**	**238411,00**				**14,12**		
	Опознавательный знак-23 шт							
	23	6569,15	927,75	151090,45	21338,25	11109,00	137648,13	311837,66
		5158,40	382,99	118643,20	8808,77		23099,09	
0,00048	**0,01104**	**647579,00**				**7149,27**		
0,000193	**0,00445**	**523700,00**				**2330,73**		
	0,13892	701888,00	--	97506,28	--	97506,28	--	105306,78
		--	--	--	--		7800,50	
	3,75084	181,50	3,97	680,78	14,89	383,08	197,13	948,15
		75,40	0,77	282,81	2,89		70,23	
0,00018	**0,000675**	**508438,00**				**343,27**		
	23	1093,00	--	25139,00	--	25139,00	--	27150,12
		--	--	--	--		2011,12	
	Ограждение кранового узла							
	7	4162,40	1286,32	29136,80	9004,24	357,28	28160,82	61881,43
		2825,04	584,26	19775,28	4089,82		4583,81	
	1,25	2801,06	176,45	3501,32	220,57	2786,31	551,24	4376,76
		395,55	73,59	494,44	91,99		324,21	
0,0184	**0,023**	**3250,00**				**74,75**		
0,0298	**0,03725**	**2608,00**				**97,15**		
0,0124	**0,0155**	**166454,00**				**2580,04**		
	0,7	23396,00	--	16377,20	--	16377,20	--	17687,38
		--	--	--	--		1310,18	
	0,4838752	594087,00	--	287463,97	--	287463,97	--	310461,09
		--	--	--	--		22997,12	

1	2	3	4
63	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80** *СП - 8%*	м2
64	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических** *НР - 118%; СП - 8%*	шт.
65	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	**Калитка КЛ1** *СП - 8%*	т
66	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80** *СП - 8%*	м2
67	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2015	**Стойка СТ-1** *СП - 8%*	т
68	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2
68.1	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т
69	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Демонтаж надземного стального газопровода** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода
69.1	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т
70	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций
70.1	**147347 С**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	т
71	С3414-103-0101 414-103-0101 РСНБ РК 2015	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка** *СП - 8%*	т
72	С3414-103-0501 414-103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка** *СП - 8%*	т
73	С3414-103-0502 414-103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка** *СП - 8%*	т

5	6	7	8	9	10	11	12
12,4	1470,00	--	18228,00	--	18228,00	--	19686,24
	--	--	--	--		1458,24	
1	15896,10	132,13	15896,10	132,13	63,97	18594,96	37250,34
	15700,00	58,44	15700,00	58,44		2759,28	
0,04848	594087,00	--	28801,34	--	28801,34	--	31105,45
	--	--	--	--		2304,11	
1,96	1470,00	--	2881,20	--	2881,20	--	3111,70
	--	--	--	--		230,50	
0,1714	598456,00	--	102575,36	--	102575,36	--	110781,39
	--	--	--	--		8206,03	
19,0013904	90,76	1,99	1724,57	37,81	970,41	499,27	2401,74
	37,70	0,38	716,35	7,22		177,91	
0,00009 0,00171	**508438,00**				**869,49**		
Демонтаж существующего газопровода							
0,3205	423790,87	73198,31	135824,97	23460,06	2707,76	119376,41	275617,49
	342144,00	34087,60	109657,15	10925,08		20416,11	
0,04 0,01282	**211214,00**				**2707,76**		
1,65568	140620,85	6218,87	232823,13	10296,46	6837,93	149522,68	412933,48
	130272,00	610,50	215688,74	1010,79		30587,66	
0,014 0,02318	**219538,00**				**5088,79**		
4,344995	796,00	--	3458,62	--		--	3735,31
	--	--	--	--		276,69	
Доставка материалов к месту производства работ							
0,823	707,00	--	581,86	--		--	628,41
	--	--	--	--		46,55	
0,823	707,00	--	581,86	--		--	628,41
	--	--	--	--		46,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	С3414-103-0101 414-103-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы металлические и неметаллические. Погрузка**	т	6,082	796,00	--	4841,27	--		--	5228,57
		СП - 8%			--	--	--	--		387,30	
75	С3414-103-0102 414-103-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы металлические и неметаллические. Разгрузка**	т	6,082	796,00	--	4841,27	--		--	5228,57
		СП - 8%			--	--	--	--		387,30	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**17891091,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3170335,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2093374,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**612870,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5536290,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**14305,00**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2544078,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3395894,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1136816,00**	
		Итого по акту	**Тенге**								**17891091**
		Оборудование, инвентарь	**Тенге**								**2544078**
		Итого без оборудование	**Тенге**								**15347013**
		Временные здания и сооружения 1,3%	**Тенге**								**199511**
		Итого	**Тенге**								**15546524**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,174%	**Тенге**								**337981**
		Итого	**Тенге**								**15884506**
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**								**317690**
		Итого	**Тенге**								**18746274**
		Итого с понижающим коэф-м К=0,95	**Тенге**								**17808962**
		НДС-12%	**Тенге**								**2137075**
		Итого с НДС	**Тенге**								**19946038**

Заказчик: ГУ "Бейнеуский районный отдел жилищно- коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Руководитель отдела _____Калдыгараев С.

Генподрядчик: "Р и А - Сервис ЛТД"

Директор _____Алтынбекулы А.

Авторский надзор: ТОО ИП "КАМЕШ"

ГИП _____Камешев М.

Технадзор: ТОО "Building Control"

Эксперт _____Мурзагалиев З.