Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Форма 2В

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 1
за июль - сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-12

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	2902,5	151,65	143,69	440175	417056	--	90415	573038
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	23119	102457		42447	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктгр=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	87,1	1912,68	--	166594	--	--	119948	309466
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	166594	--		22923	
3	3	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**	м3 грунта	2340,7	18,01	18,01	42152	42152	--	11713	58174
			НР - 72%; СП - 8%			--	6,95	--	16268		4309	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	425,7	832,03	--	354196	--	--	255021	657955
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	--	354196	--		48737	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2340,7	154,84	73,74	362444	172594	--	193362	600271
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	189849	78709		44464	
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	уплотненного грунта	2340,7	80,47	68,41	188351	160117	6788	41779	248540
			НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	21446	36581		18410	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	390,6	133,00	--	51950	--		--	56106
			СП - 8%			--	--	--	--		4156	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Ккоэффициент к диаметру=0,64	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	130	179102,62	86651,09	23283340	11264642	4925565	9344551	35238122
			НР - 91%; СП - 8%			54562,56	24427,72	7093133	3175604		2610231	
			Устройство основания под трубопроводы									
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	135,45	1158,55	155,89	156926	21115	--	140464	321181
			НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	135810	6073		23791	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	145,125	757,56	--	109941	--	--	79157	204226
			НР - 72%; СП - 8%			757,56	--	109941	--		15128	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	290,25	1349,00	--	391547	--	391547	--	422871
			СП - 8%			--	--	--	--		31324	
			Укладка трубопроводов									
12	12	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,312	443864,98	147859,10	138486	46132	31	104356	262269
			НР - 99%; СП - 8%			295906,00	41946,74	92323	13087		19427	
13	13	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160 x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	315,12	3489,00	--	1099454	--	1099454	--	1187410
			СП - 8%			--	--	--	--		87956	
14	14	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,142	341052,78	104466,90	48429	14834	14	37365	92658
			НР - 99%; СП - 8%			236486,00	29307,83	33581	4162		6864	
15	15	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	143,42	1667,00	--	239081	--	239081	--	258208
			СП - 8%			--	--	--	--		19126	
16	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,275	302844,09	82513,15	386126	105204	2716	304285	745644

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	278206	29152		55233	
17	17	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**	**м**	1287,75	618,00	–	795830	–	795830	–	859496
			СП - 8%			–	–	–	–		63666	
18	18	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	0,206	302844,09	82513,15	62386	16998	439	49163	120473
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	44949	4710		8924	
19	19	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	208,06	618,00	–	128581	–	128581	–	138868
			СП - 8%			–	–	–	–		10286	
20	20	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	**м**	13,5	3454,00	–	46629	–	46629	–	50359
			СП - 8%			–	–	–	–		3730	
21	21	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	**м**	3	1643,00	–	4929	–	4929	–	5323
			СП - 8%			–	–	–	–		394	
22	22	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	**м**	62,4	546,00	–	34070	–	34070	–	36796
			СП - 8%			–	–	–	–		2726	
			Контроль стыков									
23	23	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	51	306,20	–	15616	–	–	9526	27153
			НР - 61%; СП - 8%			306,20	–	15616	–		2011	
24	24	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	11	153,10	–	1684	–	–	1027	2928
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	–	1684	–		217	
25	25	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	231	153,10	–	35366	–	–	21573	61495
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	–	35366	–		4555	
			Футляры									
26	31	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопровода**	0,045	653039,41	241472,80	29387	10866	2025	19449	52743
			НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	16496	3149		3907	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	32	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	24,24	19950,00	--	483588	--	483588	--	522275
			СП - 8%			--	--	--	--		38687	
28	33	2301-0502-0617 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315х 18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	21,21	13525,00	--	286865	--	286865	--	309814
			СП - 8%			--	--	--	--		22949	
29	34	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	45	1671,66	11,68	75225	525	22416	51932	137330
			НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	52284	173		10173	
30	36	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	30245,91	3345,85	241967	26767	141308	73660	340877
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	73892	512		25250	
31	37	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	554695,86	192049,25	5547	1920	201	3934	10239
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	3426	547		758	
32	38	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6,06	10211,00	--	61879	--	61879	--	66829
			СП - 8%			--	--	--	--		4950	
33	39	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,04	6921,00	--	27961	--	27961	--	30198
			СП - 8%			--	--	--	--		2237	
34	40	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10	1429,62	8,45	14296	85	2708	11415	27768
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	11503	27		2057	
35	42	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	30245,91	3345,85	60492	6692	35327	18415	85219
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	18473	128		6313	
36	43	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,208	409472,98	121689,10	85170	25311	21	66248	163532
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	59838	7079		12114	
37	44	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	27,27	2437,00	--	66457	--	66457	--	71774

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		5317	
38	45	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	182,81	1667,00	--	304744	--	304744	--	329124
			СП - 8%			--	--	--	--		24380	
39	46	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	208	1242,20	7,39	258378	1537	31959	223082	519977
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	224882	453		38517	
40	48	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	45	30245,91	3345,85	1361066	150563	794863	414337	1917435
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	415640	2882		142032	
			Установка фитингов									
41	59	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	13	1390,99	903,71	18083	11748	--	9398	29679
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	6335	3158		2198	
42	60	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН	шт	1	32356,48	--	32356	--	32356	--	34945
			СП - 8%			--	--	--	--		2589	
43	63	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	1	10565,38	--	10565	--	10565	--	11411
			СП - 8%			--	--	--	--		845	
44	64	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	9	4681,78	--	42136	--	42136	--	45507
			СП - 8%			--	--	--	--		3371	
45	65	СТ Прайс Перечень38	Отвод 45гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	2	4681,78	--	9364	--	9364	--	10113
			СП - 8%			--	--	--	--		749	
46	66	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	73	2049,83	1330,69	149638	97140	--	77835	245670
			НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	52498	26123		18198	
47	67	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН	шт	1	29358,54	--	29359	--	29359	--	31707
			СП - 8%			--	--	--	--		2349	
48	68	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5-63х3,8 с ЗН	шт	16	58552,01	--	936832	--	936832	--	1011779
			СП - 8%			--	--	--	--		74947	
49	69	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	1	29134,03	--	29134	--	29134	--	31465
			СП - 8%			--	--	--	--		2331	
50	70	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	55	5289,29	--	290911	--	290911	--	314184
			СП - 8%			--	--	--	--		23273	
51	71	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	266	1390,99	903,71	370002	240386	--	192296	607281
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	129616	64622		44984	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	72	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6с ЗН	шт	2	17010,26	--	34021	--	34021	--	36742
			СП - 8%			--	--	--	--		2722	
53	73	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	2	10717,26	--	21435	--	21435	--	23149
			СП - 8%			--	--	--	--		1715	
54	74	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 160 с ЗН	шт	51	7924,03	--	404126	--	404126	--	436456
			СП - 8%			--	--	--	--		32330	
55	75	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН	шт	11	3704,49	--	40749	--	40749	--	44009
			СП - 8%			--	--	--	--		3260	
56	76	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	200	1624,42	--	324885	--	324885	--	350875
			СП - 8%			--	--	--	--		25991	
			Укладка сигнальной ленты									
57	77	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	1,935	27288,16	18751,66	52803	36284	--	17741	76187
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	16518	8122		5643	
58	78	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	1935	31,88	--	61678	--	61678	--	66612
			СП - 8%			--	--	--	--		4934	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
59	79	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	5,928	2786,86	1208,96	16521	7167	--	13337	32246
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	9354	2995		2389	
60	80	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	5,928	269,95	260,08	1600	1542	--	335	2090
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	58	408		155	
61	81	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	9,7812	125,00	--	1223	--		--	1320
			СП - 8%			--	--	--	--		98	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				34824725	12879378	12205547	11997119	50567591
								9686628	3587183	--	3745747	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				105469				
		Всего заработная плата		Тенге					77307			
			Накладные расходы	Тенге				49867				
			Сметная прибыль	Тенге				12427				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				167763				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
			Сметная заработная плата	Тенге					77307			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				31139188				
		Материалы		Тенге				5966381				
		Всего заработная плата		Тенге					13196505			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2267550				
		Местные материалы		Тенге				391547				
		Транспортные расходы		Тенге				53172				

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				11947253				
			Сметная прибыль	Тенге				3446915				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				46533356				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11099
			Сметная заработная плата	Тенге					13196505			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3580068				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3580068				
			Сметная прибыль	Тенге				286405				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3866473				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				50567592				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11179
			Сметная заработная плата	Тенге					13273811			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								50567591
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9686628				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12879378			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3587183			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12205547		
			- Перевозка грузов	Тенге				53173				
			- Накладные расходы	Тенге							11997119	
			- Сметная прибыль	Тенге							3745747	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	50 567 591,00								
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00								
		В т.ч. Прочие затраты		0,00								
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	657 378,68								
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	2 028 508,80								
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	1 065 069,57								
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	54 318 548,05								
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	57 029 097,92								
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	51 326 188,13								
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	43 627 259,91								
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	43 627 259,91								
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	5 235 271,19								
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	48 862 531,10								

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 49
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-16, ГРПШ-17, ГРПШ-18), дополнительные работы
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ 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.Дополнительные работы									
		Земляные работы									
1	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	309,0000002	151,65	143,69	46861	44400	–	9626	61006
		НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	2461	10908		4519	
2	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	9,2693147	1912,68	–	17729	–	–	12765	32934
		НР - 72%; СП - 8%			1912,68	–	17729	–		2440	
3	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**	м3 грунта	250,6785631	18,01	18,01	4514	4514	–	1254	6230
		НР - 72%; СП - 8%			–	6,95	–	1742		461	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	45,32	832,03	–	37708	–	–	27150	70046
		НР - 72%; СП - 8%			832,03	–	37708	–		5189	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	250,6785631	154,84	73,74	38816	18484	–	20708	64286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	20332	8429		4762	
6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	250,6785631	80,47	68,41	20172	17148	727	4474	26618
		НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	2297	3918		1972	
7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	38,9738157	133,00	–	5184	–		–	5598
		СП - 8%			–	–	–	–		415	
		Устроиство основания под трубопроводы									
8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	14,42	1158,55	155,89	16706	2248	–	14954	34193
		НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	14458	647		2533	
9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	15,45	757,56	–	11704	–	–	8427	21742
		НР - 72%; СП - 8%			757,56	–	11704	–		1611	
10	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	30,9	1349,00	–	41684	–	41684	–	45019
		СП - 8%			–	–	–	–		3335	
		Укладка трубопроводов									
11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,206	302844,09	82513,15	62386	16998	439	49163	120473
		НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	44949	4710		8924	
12	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63 x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	208,06	618,00	–	128581	–	128581	–	138868
		СП - 8%			–	–	–	–		10286	
		Испытание									
13	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	206	533,95	–	109995	–	2914	104940	232129
		НР - 98%; СП - 8%			519,81	–	107081	–		17195	
14	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,206	783416,61	653299,00	161384	134580	2520	48701	226892
		НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	24284	29233		16807	
		Футляры									
15	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,041	409472,98	121689,10	16788	4989	4	13059	32235
		НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	11795	1395		2388	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	41,41	2437,00	–	100916	–	100916	–	108989
		СП - 8%			–	–	–	–		8073	
17	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	41	1242,20	7,39	50930	303	6299	43973	102495
		НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	44328	89		7592	
18	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	7	1080,00	–	7560	–	7560	–	8165
		СП - 8%			–	–	–	–		605	
		Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
19	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подушки под ковер	м3	0,007	21701,07	1728,82	152	12	107	32	199
		НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	33	3		15	
20	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	м3	0,098	24266,37	1728,82	2378	169	1746	455	3060
		НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	463	37		227	
21	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка песком	м3	0,14	4978,77	1516,20	697	212	199	328	1107
		НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	286	74		82	
22	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,21	6322,67	1691,22	1328	355	798	302	1760
		НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	175	149		130	
23	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство контрольной трубки	шт	7	6092,87	2090,07	42650	14630	4237	28756	77118
		НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	23783	5263		5712	
24	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер для контрольной трубки	т	0,04669	341009,00	–	15922	–	15922	–	17195
		СП - 8%			–	–	–	–		1274	
25	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	10,5	321,00	–	3371	–	3371	–	3640
		СП - 8%			–	–	–	–		270	
26	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000301	561346,00	–	169	–	169	–	182
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
		Установка фитингов									
27	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	17	1390,99	903,71	23647	15363	–	12290	38811
		НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	8284	4130		2875	
28	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	17	4681,78	–	79590	–	79590	–	85958
		СП - 8%			–	–	–	–		6367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	16	2049,83	1330,69	32797	21291	–	17060	53846
		НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	11506	5726		3989	
30	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	16	5289,29	–	84629	–	84629	–	91399
		СП - 8%			–	–	–	–		6770	
31	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	36	1390,99	903,71	50075	32533	–	26025	82188
		НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	17542	8746		6088	
32	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	36	1624,42	–	58479	–	58479	–	63158
		СП - 8%			–	–	–	–		4678	
		Укладка сигнальной ленты									
33	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	0,206	27288,16	18751,66	5621	3863	–	1889	8111
		НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	1759	865		601	
34	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	206	31,88	–	6566	–	6566	–	7092
		СП - 8%			–	–	–	–		525	
		Обвязка (на 16 узлов выхода)									
35	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0128	756661,61	249425,41	9685	3193	166	7592	18659
		НР - 99%; СП - 8%			494208,00	104902,56	6326	1343		1382	
36	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12,8512	2285,00	–	29365	–	29365	–	31714
		СП - 8%			–	–	–	–		2349	
37	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12,8	1242,20	7,39	15900	95	1966	13728	31999
		НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	13839	28		2370	
38	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,016	690471,10	209922,86	11048	3359	141	8894	21537
		НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	7548	1436		1595	
39	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,064	1018,00	–	16353	–	16353	–	17661
		СП - 8%			–	–	–	–		1308	
40	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	16	1242,20	7,39	19875	118	2458	17160	39998
		НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	17299	35		2963	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0224	300116,09	81865,15	6723	1834	1	5346	13034
		НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	4888	512		965	
42	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	м	22,624	618,00	–	13982	–	13982	–	15100
		СП - 8%			–	–	–	–		1119	
43	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	64	1390,99	903,71	89023	57837	–	46267	146113
		НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	31186	15548		10823	
44	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.	16	4468,00	–	71488	–	71488	–	77207
		СП - 8%			–	–	–	–		5719	
45	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	16	2887,36	–	46198	–	46198	–	49894
		СП - 8%			–	–	–	–		3696	
46	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	32	1873,29	–	59945	–	59945	–	64741
		СП - 8%			–	–	–	–		4796	
47	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,64	5422,10	967,70	3470	619	970	1999	5907
		НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	1881	246		438	
48	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,72	24265,64	1728,09	17471	1244	12823	3343	22479
		НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	3404	269		1665	
49	2302-1101-0110 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-32-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,032	52602,00	–	1683	–	1683	–	1818
		СП - 8%			–	–	–	–		135	
50	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	16	1080,00	–	17280	–	17280	–	18662
		СП - 8%			–	–	–	–		1382	
51	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,4256	321,00	–	2063	–	2063	–	2228
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
52	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	32	545,60	34,56	17459	1106	676	15521	35618
		НР - 99%; СП - 8%			489,92	–	15677	–		2638	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**32**	**869,00**	–	**27808**	–	**27808**	–	**30033**
		СП - 8%			–	–	–	–		**2225**	
54	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	**шт.**	**16**	**852,00**	–	**13632**	–	**13632**	–	**14723**
		СП - 8%			–	–	–	–		**1091**	
55	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**16**	**488,00**	–	**7808**	–	**7808**	–	**8433**
		СП - 8%			–	–	–	–		**625**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1785949**	**401498**	**874263**	**566181**	**2540300**
							505007	**105481**	–	**188173**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**5621**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2623**			
		Накладные расходы	Тенге				**1889**				
		Сметная прибыль	Тенге				**601**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**8111**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2623**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1237362**				
	Материалы		Тенге				**36276**				
	Всего заработная плата		Тенге					**500784**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**360416**				
	Местные материалы		Тенге				**41684**				
	Транспортные расходы		Тенге				**5184**				
		Накладные расходы	Тенге				**459351**				
		Сметная прибыль	Тенге				**135737**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1832450**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**423**
		Сметная заработная плата	Тенге					**500784**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**542966**				
	Материалы		Тенге				**2913**				
	Всего заработная плата		Тенге					**107081**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**432971**				
		Накладные расходы	Тенге				**104940**				
		Сметная прибыль	Тенге				**51832**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**699738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**69**
		Сметная заработная плата	Тенге					**107081**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2540299**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**497**
		Сметная заработная плата	Тенге					**610488**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2540300**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**505007**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**401498**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**105481**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**874263**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**5184**				
		- Накладные расходы	Тенге							**566181**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**188173**	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**2 540 300**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**33 024**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**101 904**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**53 505**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 728 732**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**2 864 899**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**2 578 409**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**2 191 647**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 191 647**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**262 998**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 454 645**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 48
за июль 2022 г.

на Молниезащита

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ									
			Молниеотвод М3									
1	18	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка**	т	0,607264	157752,25	106194,88	95797	64488	2180	35222	141501
			НР - 80%; СП - 8%			47967,00	24534,22	29129	14899		10482	
2	19	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	20	2584,00	–	51680	–	51680	–	55814
			СП - 8%			–	–	–	–		4134	
3	20	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	20	1571,00	–	31420	–	31420	–	33934
			СП - 8%			–	–	–	–		2514	
4	21	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	16	1160,00	–	18560	–	18560	–	20045
			СП - 8%			–	–	–	–		1485	
5	22	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	0,1372	277197,00	–	38031	–	38031	–	41074
			СП - 8%			–	–	–	–		3043	
6	23	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	10,24	22216,82	627,67	227500	6427	177444	41768	290809
			НР - 91%; СП - 8%			4260,60	221,67	43629	2270		21541	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	24	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	11,52	860,05	20,86	9908	240	6588	2892	13823
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	3080	30		1024	
8	25	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	0,069664	220428,00	–	15356	–	15356	–	16584
			СП - 8%			–	–	–	–		1228	
9	26	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	0,106368	220428,00	–	23446	–	23446	–	25322
			СП - 8%			–	–	–	–		1876	
10	27	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	100,8	274,47	23,26	27667	2344	5324	14828	45894
			НР - 72%; СП - 8%			198,40	5,91	19999	596		3400	
11	28	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	120	300,09	23,26	36011	2791	6436	19795	60270
			НР - 72%; СП - 8%			223,20	5,91	26784	709		4464	
12	29	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	0,03336	277197,00	–	9247	–	9247	–	9987
			СП - 8%			–	–	–	–		740	
13	30	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	12,16	151,65	143,69	1844	1747	–	379	2401
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	97	429		178	
14	31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,76	832,03	–	8121	–	–	5847	15085
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	–	8121	–		1117	
15	32	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,76	154,84	73,74	1511	720	–	806	2503
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	792	328		185	
16	33	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	14,527376	157,72	4,68	2291	68	977	865	3409
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1246	7		253	
17	34	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	14,527376	65,56	3,31	952	48	176	508	1577
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	728	7		117	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				Тенге				599343	78874	386865	122910	780032

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								133603	19275	–	57781	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				63677				
		Материалы		Тенге				11760				
		Всего заработная плата		Тенге					48087			
			Накладные расходы	Тенге				34623				
			Сметная прибыль	Тенге				7864				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				106164				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					48087			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				434006				
		Материалы		Тенге				187365				
		Всего заработная плата		Тенге					104791			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				86081				
			Накладные расходы	Тенге				88286				
			Сметная прибыль	Тенге				41783				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				564075				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
			Сметная заработная плата	Тенге					104791			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				101660				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101660				
			Сметная прибыль	Тенге				8133				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				109793				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				780032				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
			Сметная заработная плата	Тенге					152878			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								780032
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				133603				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					78874			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19275			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						386865		
			- Накладные расходы	Тенге							122910	
			- Сметная прибыль	Тенге							57781	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**780 032**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0**							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**10 140**							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**31 291**							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**16 429**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**837 893**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**879 704**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**791 734**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**672 974**							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**672 974**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**80 757**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**753 731**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 47
за июль 2022 г.

на Площадка ГРПШ
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ									
			Укладка трубопровода									
			Стойки СТ 3 (СТ 3,)									
1	186	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Монтаж опор закрепляемых на фундаментах**	т	0,74151	-106900,45	-2597,24	-79268	-1926	-1827	-52413	-142215
			НР - 69%; СП - 8%			-101840,00	-600,08	-75515	-445		-10534	
2	187	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	65,31	-2478,00	--	-161838	--	-161838	--	-174785
			СП - 8%			--	--	--	--		-12947	
3	188	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,06489	-276265,00	--	-17927	--	-17927	--	-19361
			СП - 8%			--	--	--	--		-1434	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				-259033	-1926	-181592	-52413	-336361
								-75515	-445	--	-24915	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				-17927				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-17927				
			Сметная прибыль	Тенге				-1434				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-19361				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-79268				
			Материалы	Тенге				-1826				
			Всего заработная плата	Тенге					-75960			
			Накладные расходы	Тенге				-52413				
			Сметная прибыль	Тенге				-10534				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-142215				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-71
			Сметная заработная плата	Тенге					-75960			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				-161838				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-161838				
			Сметная прибыль	Тенге				-12947				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-174785				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-336361				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-71
			Сметная заработная плата	Тенге					-75960			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**-336361**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				-75515				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-1926			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					-445			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-181592		
			- Накладные расходы	Тенге							-52413	
			- Сметная прибыль	Тенге							-24915	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**-336 361**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	0							
			В т.ч. Прочие затраты		0							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	-4 373							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	-13 493							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	-7 085							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**-361 311**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	-379 341							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	-341 407							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	-290 196							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**-290 196**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	-34 824							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**-325 020**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 46
за июль 2022 г.

на Распределительный газопровод среднего давления 0,3МПа
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

					Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						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
		Земельные работы									
1	1	**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**	**75,95**	**-151,65**	**-143,69**	**-11518**	**-10913**	**--**	**-2366**	**-14995**
			НР - 72%; СП - 8%			**-7,97**	**-35,30**	**-605**	**-2681**		**-1111**	
2	2	**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**	**2,28**	**-1912,68**	**--**	**-4361**	**--**	**--**	**-3140**	**-8101**
			НР - 72%; СП - 8%			**-1912,68**	**--**	**-4361**	**--**		**-600**	
3	3	**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**	**м3 грунта**	**63,92**	**-18,01**	**-18,01**	**-1151**	**-1151**	**--**	**-320**	**-1589**
			НР - 72%; СП - 8%			**--**	**-6,95**	**--**	**-444**		**-118**	
4	4	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**9,43**	**-832,03**	**--**	**-7846**	**--**	**--**	**-5649**	**-14575**
			НР - 72%; СП - 8%			**-832,03**	**--**	**-7846**	**--**		**-1080**	
5	5	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**2648,83**	**154,84**	**73,74**	**410156**	**195315**	**--**	**218816**	**679290**
			НР - 72%; СП - 8%			**81,11**	**33,63**	**214841**	**89070**		**50318**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2648,83	80,47	68,41	213145	181194	7682	47279	281258
			НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	24269	41396		20834	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	8,5306	-133,00	--	-1135	--		--	-1225
			СП - 8%			--	--	--	--		-91	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	8	-279847,84	-135392,33	-2238783	-1083139	-473612	-898514	-3388281
			НР - 91%; СП - 8%			-85254,00	-38168,32	-682032	-305347		-250984	
			Устройство основания под трубопроводы									
9	9	1125-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основ.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
			НР - 99%; СП - 8%			-1002,66	-44,84	-3016	-135		-528	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	3,21221	-757,56	--	-2433	--	--	-1752	-4520
			НР - 72%; СП - 8%			-757,56	--	-2433	--		-335	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	6,42442	-1349,00	--	-8667	--	-8667	--	-9360
			СП - 8%			--	--	--	--		-693	
			Укладка трубопроводов									
12	14	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,01614	456344,98	147859,10	7365	2386	203	5398	13785
			НР - 99%; СП - 8%			295906,00	41946,74	4776	677		1021	
13	15	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,3014	3489,00	--	56876	--	56876	--	61426
			СП - 8%			--	--	--	--		4550	
14	16	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,0493	-417012,98	-121689,10	-20559	-5999	-377	-15702	-39162
			НР - 99%; СП - 8%			-287684,00	-34035,47	-14183	-1678		-2901	
15	17	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	49,793	-1667,00	--	-83005	--	-83005	--	-89645
			СП - 8%			--	--	--	--		-6640	
16	18	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0033	-302844,09	-82513,15	-999	-272	-7	-788	-1930
			НР - 99%; СП - 8%			-218201,00	-22864,35	-720	-75		-143	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	19	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	м	3,333	-618,00	--	-2060	--	-2060	--	-2225
			СП - 8%			--	--	--	--		-165	
18	21	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	4,8	3454,00	--	16579	--	16579	--	17906
			СП - 8%			--	--	--	--		1326	
19	22	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	5,73	-1643,00	--	-9414	--	-9414	--	-10168
			СП - 8%			--	--	--	--		-753	
20	23	2301-0502-0503 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	13,2	546,00	--	7207	--	7207	--	7784
			СП - 8%			--	--	--	--		577	
			Контроль стыков									
21	26	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	2	-153,10	--	-306	--	--	-187	-532
			НР - 61%; СП - 8%			-153,10	--	-306	--		-39	
22	27	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	1	-153,10	--	-153	--	--	-93	-266
			НР - 61%; СП - 8%			-153,10	--	-153	--		-20	
			Испытание									
23	32	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	1695	533,95	--	905053	--	23970	863461	1909995
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	881083	--		141481	
24	33	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	1,695	783416,61	653299,00	1327891	1107342	20734	400720	1866900
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	199815	240537		138289	
			Футляры									
25	51	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,016	653039,41	241472,80	10449	3864	720	6915	18753
			НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	5865	1120		1389	
26	52	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,58	19950,00	--	211071	--	211071	--	227957
			СП - 8%			--	--	--	--		16886	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	53	2301-0502-0617 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315х 18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	9,9	13525,00	–	133898	–	133898	–	144609
			СП - 8%			–	–	–	–		10712	
28	54	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	16	1671,66	11,68	26747	187	7970	18465	48828
			НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	18590	61		3617	
29	55	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	6	1080,00	–	6480	–	6480	–	6998
			СП - 8%			–	–	–	–		518	
30	56	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	30245,91	3345,85	90738	10038	52991	27622	127829
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	27709	192		9469	
31	57	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
			НР - 99%; СП - 8%			-342628,00	-54706,99	-6544	-1045		-1449	
32	58	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6,02	-10211,00	–	-61470	–	-61470	–	-66388
			СП - 8%			–	–	–	–		-4918	
33	59	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,721	-6921,00	–	-32674	–	-32674	–	-35288
			СП - 8%			–	–	–	–		-2614	
34	60	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	19,1	-1429,62	-8,45	-27306	-161	-5174	-21803	-53037
			НР - 99%; СП - 8%			-1150,34	-2,69	-21971	-51		-3929	
35	61	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	9	1080,00	–	9720	–	9720	–	10498
			СП - 8%			–	–	–	–		778	
36	62	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	-30245,91	-3345,85	-30246	-3346	-17664	-9207	-42610
			НР - 99%; СП - 8%			-9236,44	-64,05	-9236	-64		-3156	
37	63	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,044	409472,98	121689,10	18017	5354	5	14014	34593
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	12658	1498		2562	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	64	2301-0502-0603 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,14	2437,00	--	24711	--	24711	--	26688
			СП - 8%			--	--	--	--		1977	
39	65	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	45,1	1667,00	--	75182	--	75182	--	81196
			СП - 8%			--	--	--	--		6015	
40	66	1122-1401-0201 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	44	1242,20	7,39	54657	325	6761	47190	109995
			ЗП - 99%; СП - 8%			1061,16	2,18	47571	96		8148	
41	67	2113-0502-1101 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	12	1080,00	--	12960	--	12960	--	13997
			СП - 8%			--	--	--	--		1037	
42	68	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	30245,91	3345,95	90738	10038	52991	27622	127829
			ЗП - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	27709	192		9469	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
43	69	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подушки под ковер	м3	0,02	21701,07	1728,82	434	35	304	93	569
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	95	7		42	
44	70	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	м3	0,28	24266,37	1728,82	6795	484	4987	1300	8742
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	1324	105		648	
45	71	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка песком	м3	0,4	4978,77	1516,20	1992	606	568	938	3164
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	818	212		234	
46	72	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,6	6322,67	1691,22	3794	1015	2278	863	5030
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	501	427		373	
47	73	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство контрольной трубки	шт	20	6092,87	2090,07	121857	41801	12104	82160	220338
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	67952	15038		16321	
48	74	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер для контрольной трубки	т	0,1334	341009,00	--	45491	--	45491	--	49130
			СП - 8%			--	--	--	--		3639	
49	75	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	30	321,00	--	9630	--	9630	--	10400
			СП - 8%			--	--	--	--		770	
50	76	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00086	561346,00	--	483	--	483	--	521
			СП - 8%			--	--	--	--		39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Арматура									
54	86	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2883,35	133,00	2883	133	318	2471	5783
			НР - 99%; СП - 85%			2431,94	64,05	2432	64		428	
			Детали трубопровода									
52	85	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов	шт	7	1390,99	903,71	9737	6326	–	5060	15981
			НР - 99%; СП - 85%			487,28	242,94	3411	1701		1184	
53	87	СТПРАЙС 44	Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d160x9,5 с ЗН	шт	2	32356,58	–	64713	–	64713	–	69890
			СП - 85%			–	–	–	–		5177	
54	92	СТПРАЙС 44	Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d63x3,8 с ЗН	шт	2	4661,79	–	9324	–	9324	–	10113
			СП - 85%			–	–	–	–		749	
55	94	СТПРАЙС 44	Отвод 30 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d63x3,8 с ЗН	шт	3	16508,41	–	49525	–	49525	–	53487
			СП - 85%			–	–	–	–		3962	
56	95	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	3	2049,53	1330,69	6149	3992	–	3199	10096
			НР - 99%; СП - 85%			719,15	357,05	2157	1071		748	
57	100	СТПРАЙС 44	Тройник ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d160-110 с ЗН	шт	1	45391,51	–	45392	–	45392	–	49023
			СП - 85%			–	–	–	–		3631	
58	103	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов	шт	22	-1390,99	-903,71	-30602	-19882	–	-15904	-50226
			НР - 99%; СП - 85%			-487,28	-242,94	-10720	-5345		-3720	
59	109	СТПРАЙС 44	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d160 с ЗН	шт	2	7924,03	–	15848	–	15848	–	17116
			СП - 85%			–	–	–	–		1268	
60	110	СТПРАЙС 44	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d110 с ЗН	шт	11	-3704,49	–	-40749	–	-40749	–	-44009
			СП - 85%			–	–	–	–		-3260	
61	111	СТПРАЙС 44	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63 с ЗН	шт	13	-1624,42	–	-21117	–	-21117	–	-22807
			СП - 85%			–	–	–	–		-1689	
62	112	2302-1104-2204 РСНБ РК 2015	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 160 мм	шт.	1	-3681,00	–	-3681	–	-3681	–	-3975
			СП - 85%			–	–	–	–		-294	
			Укладка сигнальной ленты									
63	120	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	0,042	-27288,16	-18751,66	-1146	-788	–	-385	-1654
			НР - 72%; СП - 85%			-8536,50	-4197,43	-359	-176		-122	
64	121	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	42	-31,88	–	-1339	–	-1339	–	-1446
			СП - 85%			–	–	–	–		-107	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	122	1127-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	54,253056	-3760,00	-1577,90	-85606	-27411	--	-122059	-240115
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-85606	-27411		-21860	
66	123	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	54,253056	-269,95	-260,08	-14646	-14110	-6	-3068	-19130
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-530	-3731		-1417	
67	124	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	89,5175424	-135,00	--	-11190	--		--	-12085
			СП - 8%			--	--	--	--		-895	
68	144	1127-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	16	837,13	--	12395	--	1660	12782	28379
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	11835	--		2102	
69	145	1127-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	16	4639,93	794,73	74895	12708	6501	63679	148796
			НР - 108%; СП - 8%			3450,40	254,74	54886	4076		11022	
70	146	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40	1018,00	--	40720	--	40720	--	43978
			СП - 8%			--	--	--	--		3258	
71	147	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	1,12	24266,37	1728,82	27178	1936	19947	5200	34968
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	5295	419		2590	
72	148	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	23,04	860,05	20,86	19815	481	13175	5783	27646
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	6159	59		2048	
73	149	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	13,6	157,72	4,68	2145	64	914	810	3191
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1167	7		236	
74	150	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	13,6	75,06	1,66	1021	23	657	238	1359
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	341	3		101	
75	151	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01008	216144,00	--	2179	--	2179	--	2353
			СП - 8%			--	--	--	--		174	
76	152	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,32	239,00	--	76	--	76	--	83
			СП - 8%			--	--	--	--		6	
			МАРКЕРЫ									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	[illegible]	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	32	12[illegible],41	327,23	395725	10471	373536	16454	445154
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	11718	4903		32974	
78	154	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м**	маркер	25	7454,74	327,23	186368	8181	170299	11601	213807
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	7888	3830		15838	
79		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	32	-11[illegible]	--	-373536	--	-373536	--	-403419
			СП - 8%			--	--	--	--		-29883	
80		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	25	-6[illegible]	--	-170300	--	-170300	--	-183924
			СП - 8%			--	--	--	--		-13624	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2448835
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				792245				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					394809			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					58580			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						314145		
			- Перевозка грузов	Тенге				-12325				
			- Накладные расходы	Тенге							778564	
			- Сметная прибыль	Тенге							181397	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**2 448 835**
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0
		В т.ч. Прочие затраты		0
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	31 835
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	98 235
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	51 578
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 630 482**
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	2 761 746
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	2 485 572
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	2 112 736
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 112 736**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	253 528
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 366 264**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 45
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-20)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

						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
			Обвязка									
1	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**276**	**869,00**	**--**	**239844**	**--**	**239844**	**--**	**259032**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19188**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**259032**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**239844**		
			- Сметная прибыль	Тенге							**19188**	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**259 032**	
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**	
		В т.ч. Прочие затраты		**0**	
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**3 367**	
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**10 391**	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**5 456**	
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**278 246**	
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**292 131**	
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**262 918**	
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**223 480**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**223 480**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**26 818**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**250 298**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 44
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-20
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	54,8103	832,03	–	45604	–	–	32835	84714
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	–	45604	–		6275	
			Установка фитингов									
2	58	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	5	1390,99	903,71	6955	4519	–	3615	11415
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	2436	1215		846	
3	61	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6**	шт	1	21791,10	–	21791	–	21791	–	23534
			СП - 8%			–	–	–	–		1743	
4	62	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6**	шт	1	23111,77	–	23112	–	23112	–	24961
			СП - 8%			–	–	–	–		1849	
5	66	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8**	шт	3	16508,41	–	49525	–	49525	–	53487
			СП - 8%			–	–	–	–		3962	
			Опознавательные знаки									
6	95	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Установка щитков табличек**	шт	23	843,43	–	19399	–	2386	18374	40794
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	–	17013	–		3022	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	96	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	23	4630,93	794,23	106511	18267	9345	91539	213894
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	78899	5859		15844	
8	97	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	57,5	1018,00	--	58535	--	58535	--	63218
			СП - 8%			--	--	--	--		4683	
9	98	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	1,61	24265,64	1728,09	39068	2782	28675	7474	50266
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	7611	602		3723	
10	99	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	33,12	860,05	20,86	28485	691	18940	8313	39742
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	8854	85		2944	
11	100	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	19,55	157,72	4,68	3083	91	1315	1164	4587
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1677	10		340	
12	101	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	19,55	75,06	1,66	1467	32	945	342	1954
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	490	5		145	
13	102	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01449	216144,00	--	3132	--	3132	--	3382
			СП - 8%			--	--	--	--		251	
14	103	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,46	239,00	--	110	--	110	--	119
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
			МАРКЕРЫ									
15	123	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	42	12366,41	327,23	519389	13743	490266	21596	584264
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	15380	6435		43279	
16	124	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	50	7454,74	327,23	372737	16361	340600	23202	427613
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	15776	7660		31675	
17		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	42	-11673,00	--	-490266	--	-490266	--	-529487
			СП - 8%			--	--	--	--		-39221	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	50	-6812,00	–	-340600	–	-340600	–	-367848
			СП - 8%			–	–	–	–		-27248	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				468037	56488	217811	208454	730609
								193740	21871	–	54121	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-830866				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-830866				
			Сметная прибыль	Тенге				-66469				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-897335				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1240368				
		Материалы		Тенге				892471				
		Всего заработная плата		Тенге					215611			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				97670				
			Накладные расходы	Тенге				208453				
			Сметная прибыль	Тенге				115906				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1564727				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200
			Сметная заработная плата	Тенге					215611			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				58535				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58535				
			Сметная прибыль	Тенге				4683				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				63218				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				730610				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200
			Сметная заработная плата	Тенге					215611			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								730609
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				193740				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56488			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					21871			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						217811		
			- Накладные расходы	Тенге							208454	
			- Сметная прибыль	Тенге							54121	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**730 609**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0**							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**9 498**							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**29 308**							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**15 388**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**784 803**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**823 966**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**741 569**							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	630 334							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**630 334**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	75 640							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**705 974**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 43
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-19)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**138**	**2121,88**	**93,80**	**292819**	**12944**	**41109**	**235723**	**570826**
			НР - 98%; СП - 8%			**1730,19**	**12,81**	**238766**	**1768**		**42283**	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**276**	**545,60**	**34,56**	**150586**	**9539**	**5829**	**133866**	**307207**
			НР - 99%; СП - 8%			**489,92**	**--**	**135218**	**--**		**22756**	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**276**	**869,00**	**--**	**239844**	**--**	**239844**	**--**	**259032**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19188**	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	**шт.**	**138**	**852,00**	**--**	**117576**	**--**	**117576**	**--**	**126982**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9406**	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**138**	**30245,91**	**3345,85**	**4173936**	**461727**	**2437580**	**1270633**	**5880135**
			НР - 99%; СП - 8%			**9236,44**	**64,05**	**1274629**	**8839**		**435566**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7144182**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1648613**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					484210			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10607			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2841938		
		- Накладные расходы	Тенге							1640222	
		- Сметная прибыль	Тенге							529199	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**7 144 182**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**92 874**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**286 587**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**150 473**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**7 674 117**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**8 057 063**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**7 251 356**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**6 163 653**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**6 163 653**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**739 638**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**6 903 291**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"*
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 42
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-19

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Футляры									
1	35	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**3**	**1080,00**	**--**	**3240**	**--**	**3240**	**--**	**3499**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**259**	
2	41	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**16**	**1080,00**	**--**	**17280**	**--**	**17280**	**--**	**18662**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1382**	
3	47	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**17**	**1080,00**	**--**	**18360**	**--**	**18360**	**--**	**19829**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1469**	
			Установка фитингов									
4	59	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**10**	**1390,99**	**903,71**	**13910**	**9037**	**--**	**7229**	**22830**
			НР - 99%; СП - 8%			**487,28**	**242,94**	**4873**	**2429**		**1691**	
5	62	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	**2**	**21791,10**	**--**	**43582**	**--**	**43582**	**--**	**47069**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3487**	
6	64	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	**3**	**23111,77**	**--**	**69335**	**--**	**69335**	**--**	**74882**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5547**	
7	67	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	**шт**	**3**	**16508,41**	**--**	**49525**	**--**	**49525**	**--**	**53487**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3962**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	68	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	2	16508,41	--	33017	--	33017	--	35658
			СП - 8%			--	--	--	--		2641	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
9	85	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	30,576	-2786,86	-1208,96	-85211	-36965	--	-68790	-166321
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-48246	-15449		-12320	
10	86	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	30,576	-269,95	-260,08	-8254	-7952	-3	-1729	-10782
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-299	-2103		-799	
11	87	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	50,4504	-125,00	--	-6306	--		--	-6811
			СП - 8%			--	--	--	--		-505	
			Опознавательные знаки									
12	94	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	40	843,43	--	33737	--	4150	31954	70947
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	29587	--		5255	
13	95	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	40	4630,93	794,23	185237	31769	16252	159198	371990
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	137216	10190		27555	
14	96	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	100	1018,00	--	101800	--	101800	--	109944
			СП - 8%			--	--	--	--		8144	
15	97	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	2,8	24265,64	1728,09	67944	4839	49868	12999	87418
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	13237	1048		6475	
16	98	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	57,6	860,05	20,86	49539	1202	32939	14458	69116
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	15398	148		5120	
17	99	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	34	157,72	4,68	5362	159	2286	2025	7978
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	2917	17		591	
18	100	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	34	75,06	1,66	2552	56	1644	594	3398
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	852	9		252	
19	101	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,0252	216144,00	--	5447	--	5447	--	5883
			СП - 8%			--	--	--	--		436	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	102	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,8	239,00	–	191	–	191	–	206
			СП - 8%			–	–	–	–		15	
			МАРКЕРЫ									
21	122	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	33	12366,41	327,23	408091	10798	385209	16968	459065
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	12084	5056		34005	
22	123	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	46	7454,74	327,23	342918	15052	313353	21345	393404
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	14513	7048		29141	
23		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	33	-11673,00	–	-385209	–	-385209	–	-416026
			СП - 8%			–	–	–	–		-30817	
24		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	46	-6812,00	–	-313352	–	-313352	–	-338420
			СП - 8%			–	–	–	–		-25068	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				652736	27995	448914	196251	916905
								182134	8392	–	67918	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-698561				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-698561				
			Сметная прибыль	Тенге				-55885				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-754446				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1249497				
		Материалы		Тенге				805697				
		Всего заработная плата		Тенге					190526			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				239978				
		Транспортные расходы		Тенге				-6306				
			Накладные расходы	Тенге				196252				
			Сметная прибыль	Тенге				115660				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1561409				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
			Сметная заработная плата	Тенге					190526			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				101800				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101800				
			Сметная прибыль	Тенге				8144				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				109944				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				916907				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
			Сметная заработная плата	Тенге					190526			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								916905
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				182134				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27995			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8392			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						448914		
			- Перевозка грузов	Тенге				-6306				
			- Накладные расходы	Тенге							196251	
			- Сметная прибыль	Тенге							67918	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**916 905**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0**							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**11 920**							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**36 781**							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**19 312**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**984 918**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**1 034 067**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**930 660**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**791 061**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**791 061**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**94 927**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**885 988**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 41
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-18)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	61	2121,88	93,80	129435	5722	18171	104197	252322
			НР - 98%; СП - 8%			1730,19	12,81	105542	781		18690	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	122	545,60	34,56	66563	4216	2577	59173	135795
			НР - 99%; СП - 8%			489,92	–	59770	–		10059	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	шт.	122	869,00	–	106018	–	106018	–	114499
			СП - 8%			–	–	–	–		8481	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	шт.	61	852,00	–	51972	–	51972	–	56130
			СП - 8%			–	–	–	–		4158	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	61	30245,91	3345,85	1845001	204097	1077481	561657	2599190
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	563423	3907		192533	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3157936
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				728735				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					214035			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4688			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1256219		
		- Накладные расходы	Тенге							725027	
		- Сметная прибыль	Тенге							233921	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**3 157 936**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0							
		В т.ч. Прочие затраты		0							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	41 053							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	126 680							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	66 513							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**3 392 183**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	3 561 456							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	3 205 310							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	2 724 514							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 724 514**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	326 942							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 051 456**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 40
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-18
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Футляры									
1	34	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**1**	**1080,00**	**–**	**1080**	**–**	**1080**	**–**	**1166**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**86**	
2	39	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**7**	**1080,00**	**–**	**7560**	**–**	**7560**	**–**	**8165**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**605**	
3	45	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**50**	**1080,00**	**–**	**54000**	**–**	**54000**	**–**	**58320**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**4320**	
4		2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**5**	**1080,00**	**–**	**5400**	**–**	**5400**	**–**	**5832**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**432**	
			Установка фитингов									
5	62	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**10**	**1390,99**	**903,71**	**13910**	**9037**	**–**	**7229**	**22830**
			НР - 99%; СП - 8%			**487,28**	**242,94**	**4873**	**2429**		**1691**	
6	65	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	**2**	**23111,77**	**–**	**46224**	**–**	**46224**	**–**	**49921**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**3698**	
7	66	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	**2**	**23111,77**	**–**	**46224**	**–**	**46224**	**–**	**49921**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		3698	
8	68	СТ Прайс Перечень38	Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	2	16508,41	--	33017	--	33017	--	35658
			СП - 8%			--	--	--	--		2641	
9	69	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	4	16508,41	--	66034	--	66034	--	71316
			СП - 8%			--	--	--	--		5283	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
10	83	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	11,232	-2786,86	-1208,96	-31302	-13579	--	-25270	-61098
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-17723	-5675		-4526	
11	84	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	11,232	-269,95	-260,08	-3032	-2921	-1	-635	-3961
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-110	-772		-293	
12	85	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	18,5328	-125,00	--	-2317	--		--	-2502
			СП - 8%			--	--	--	--		-185	
			Опознавательные знаки									
13	92	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	25	843,43	--	21086	--	2594	19971	44342
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	18492	--		3285	
14	93	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	25	4630,93	794,23	115773	19856	10157	99499	232494
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	85760	6368		17222	
15	94	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	62,5	1018,00	--	63625	--	63625	--	68715
			СП - 8%			--	--	--	--		5090	
16	95	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	1,75	24265,64	1728,09	42465	3024	31168	8124	54636
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	8273	655		4047	
17	96	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	36	860,05	20,86	30962	751	20587	9036	43198
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	9624	92		3200	
18	97	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	21,25	157,72	4,68	3352	99	1430	1265	4986
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1823	11		369	
19	98	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	21,25	75,06	1,66	1595	35	1027	371	2124

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	533	5		157	
20	99	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01575	216144,00	–	3404	–	3404	–	3677
			СП - 8%			–	–	–	–		272	
21	100	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,5	239,00	–	120	–	120	–	129
			СП - 8%			–	–	–	–		10	
			МАРКЕРЫ									
22	118	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	23	12366,41	327,23	284427	7526	268479	11827	319954
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	8422	3524		23700	
23	119	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	23	7454,74	327,23	171459	7526	156676	10673	196702
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	7257	3524		14571	
24		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	23	-11673,00	–	-268479	–	-268479	–	-289957
			СП - 8%			–	–	–	–		-21478	
25		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	23	-6812,00	–	-156676	–	-156676	–	-169210
			СП - 8%			–	–	–	–		-12534	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				549909	31355	393650	142090	747358
								127224	10161	–	55361	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-425155				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-425155				
			Сметная прибыль	Тенге				-34012				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-459167				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				911439				
			Материалы	Тенге				492116				
			Всего заработная плата	Тенге					137385			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				263061				
			Транспортные расходы	Тенге				-2317				
			Накладные расходы	Тенге				142091				
			Сметная прибыль	Тенге				84282				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1137812				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
			Сметная заработная плата	Тенге					137385			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				63625				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				63625				
			Сметная прибыль	Тенге				5090				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				68715				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				747360				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
			Сметная заработная плата	Тенге					137385			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**747358**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				127224				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					31355			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10161			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						393650		
			- Перевозка грузов	Тенге				-2317				
			- Накладные расходы	Тенге							142090	
			- Сметная прибыль	Тенге							55361	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**747 358**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**9 716**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**29 980**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**15 741**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**802 795**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**842 855**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**758 570**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**644 784**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**644 784**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**77 374**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**722 158**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 39
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-17)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	63	2121,88	93,80	133678	5909	18767	107613	260595
			НР - 98%; СП - 8%			1730,19	12,81	109002	807		19303	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	126	545,60	34,56	68746	4355	2661	61113	140247
			НР - 99%; СП - 8%			489,92	–	61730	–		10389	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	шт.	126	869,00	–	109494	–	109494	–	118254
			СП - 8%			–	–	–	–		8760	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	шт.	63	852,00	–	53676	–	53676	–	57970
			СП - 8%			–	–	–	–		4294	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	63	30245,91	3345,85	1905493	210789	1112808	580072	2684409
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	581896	4035		198845	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3261475**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				752628				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					221053			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4842			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1297406		
		- Накладные расходы	Тенге							748798	
		- Сметная прибыль	Тенге							241591	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**3 261 475**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**42 399**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**130 833**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**68 694**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**3 503 402**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**3 678 225**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**3 310 402**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**2 813 842**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 813 842**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**337 661**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 151 503**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 38
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-17

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Футляры									
1	34	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	3	1080,00	--	3240	--	3240	--	3499
			СП - 8%			--	--	--	--		259	
2	40	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	4	1080,00	--	4320	--	4320	--	4666
			СП - 8%			--	--	--	--		346	
3	46	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	29	1080,00	--	31320	--	31320	--	33826
			СП - 8%			--	--	--	--		2506	
			Установка фитингов									
4	58	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1390,99	903,71	11128	7230	--	5783	18264
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	3898	1944		1353	
5	60	СТ Прайс Перечень38	Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН	шт	1	32356,48	--	32356	--	32356	--	34945
			СП - 8%			--	--	--	--		2589	
6	61	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН	шт	3	32356,48	--	97069	--	97069	--	104835
			СП - 8%			--	--	--	--		7766	
7	64	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	2	23111,77	--	46224	--	46224	--	49921
			СП - 8%			--	--	--	--		3698	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	66	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	2	16508,41	--	33017	--	33017	--	35658
			СП - 8%			--	--	--	--		2641	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
9	82	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	2,5155	-2786,86	-1208,96	-7010	-3041	--	-5659	-13683
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-3969	-1271		-1014	
10	83	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	2,5155	-269,95	-260,08	-679	-654	--	-142	-887
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-25	-173		-66	
11	84	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4,150575	-125,00	--	-519	--		--	-560
			СП - 8%			--	--	--	--		-42	
			Опознавательные знаки									
12	91	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	29	843,43	--	24459	--	3008	23167	51436
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	21451	--		3810	
13	92	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	29	4630,93	794,23	134297	23033	11782	115419	269693
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	99482	7387		19977	
14	93	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	72,5	1018,00	--	73805	--	73805	--	79709
			СП - 8%			--	--	--	--		5904	
15	94	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	2,03	24265,64	1728,09	49259	3508	36154	9424	63378
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	9597	760		4695	
16	95	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	41,76	860,05	20,86	35916	871	23881	10482	50109
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	11164	107		3712	
17	96	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	24,65	157,72	4,68	3888	115	1658	1468	5784
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	2115	13		428	
18	97	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	24,65	75,06	1,66	1850	41	1191	431	2464
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	618	6		182	
19	98	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01827	216144,00	--	3949	--	3949	--	4265
			СП - 8%			--	--	--	--		316	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	99	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,58	239,00	--	139	--	139	--	150
			СП - 8%			--	--	--	--		11	
			МАРКЕРЫ									
21	119	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	31	12366,41	327,23	383359	10144	361863	15940	431243
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	11352	4749		31944	
22	120	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	28	7454,74	327,23	208733	9162	190737	12993	239464
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	8834	4290		17738	
23		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	31	-11673,00	--	-361863	--	-361863	--	-390812
			СП - 8%			--	--	--	--		-28949	
24		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	28	-6812,00	--	-190736	--	-190736	--	-205995
			СП - 8%			--	--	--	--		-15259	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				617520	50409	403114	189306	871372
								164516	17812	--	64545	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-552599				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-552599				
			Сметная прибыль	Тенге				-44208				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-596807				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1096314				
		Материалы		Тенге				630274				
		Всего заработная плата		Тенге					182328			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				251634				
		Транспортные расходы		Тенге				-519				
			Накладные расходы	Тенге				189305				
			Сметная прибыль	Тенге				102850				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1388468				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
			Сметная заработная плата	Тенге					182328			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				73805				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73805				
			Сметная прибыль	Тенге				5904				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				79709				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				871371				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
			Сметная заработная плата	Тенге					182328			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								871372
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				164516				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50409			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					17812			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						403114		
		- Перевозка грузов	Тенге				-519				
		- Накладные расходы	Тенге							189306	
		- Сметная прибыль	Тенге							64545	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**871 372**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0							
		В т.ч. Прочие затраты		0							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	11 328							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	34 955							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	18 353							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**936 008**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	982 716							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	884 444							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	751 777							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**751 777**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	90 213							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**841 990**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 37
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-16)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	38	2121,88	93,80	80631	3564	11320	64909	157184
			НР - 98%; СП - 8%			1730,19	12,81	65747	487		11643	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	76	545,60	34,56	41466	2627	1605	36862	84593
			НР - 99%; СП - 8%			489,92	–	37234	–		6266	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	шт.	76	869,00	–	66044	–	66044	–	71328
			СП - 8%			–	–	–	–		5284	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	шт.	38	852,00	–	32376	–	32376	–	34966
			СП - 8%			–	–	–	–		2590	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	38	30245,91	3345,85	1149345	127142	671218	349884	1619168
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	350985	2434		119938	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1967239
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				453966				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					133333			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2921			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						782563		
		- Накладные расходы	Тенге							451655	
		- Сметная прибыль	Тенге							145721	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**1 967 239**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0							
		В т.ч. Прочие затраты		0							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	25 574							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	78 915							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	41 435							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 113 163**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	2 218 612							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	1 996 751							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	1 697 238							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**1 697 238**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	203 669							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**1 900 907**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

Алия-Сервис

_____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

QazTechEnergy
БИН 190140004607

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 36
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-16
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0.003Мпа									
			Футляры									
1	29	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	4	1080,00	–	4320	–	4320	–	4666
			СП - 8%			–	–	–	–		346	
2	35	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	13	1080,00	–	14040	–	14040	–	15163
			СП - 8%			–	–	–	–		1123	
			Установка фитингов									
3	47	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	9	1390,99	903,71	12519	8133	–	6506	20547
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	4386	2186		1522	
4	50	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	шт	3	16508,41	–	49525	–	49525	–	53487
			СП - 8%			–	–	–	–		3962	
5	51	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	шт	6	16508,41	–	99050	–	99050	–	106974
			СП - 8%			–	–	–	–		7924	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
6	63	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	6,24	-2786,86	-1208,96	-17390	-7544	–	-14039	-33943
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-9846	-3153		-2514	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	64	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	6,24	-269,95	-260,08	-1684	-1623	--	-353	-2200
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-61	-429		-163	
8	65	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	10,296	-125,00	--	-1287	--		--	-1390
			СП - 8%			--	--	--	--		-103	
			Опознавательные знаки									
9	72	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	27	843,43	--	22773	--	2802	21569	47889
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	19971	--		3547	
10	73	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	27	4630,93	794,23	125035	21444	10970	107459	251093
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	92621	6878		18600	
11	74	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	67,5	1018,00	--	68715	--	68715	--	74212
			СП - 8%			--	--	--	--		5497	
12	75	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	1,89	24265,64	1728,09	45862	3266	33661	8774	59007
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	8935	707		4371	
13	76	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	38,88	860,05	20,86	33439	811	22234	9759	46653
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	10394	100		3456	
14	77	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	22,95	157,72	4,68	3620	107	1544	1367	5385
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1969	12		399	
15	78	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	22,95	75,06	1,66	1723	38	1110	401	2294
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	575	6		170	
16	79	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01701	216144,00	--	3677	--	3677	--	3971
			СП - 8%			--	--	--	--		294	
17	80	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,54	239,00	--	129	--	129	--	139
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
			МАРКЕРЫ									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	98	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	31	12366,41	327,23	383359	10144	361863	15940	431243
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	11352	4749		31944	
19	99	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	28	7454,74	327,23	208733	9162	190737	12993	239464
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	8834	4290		17738	
20		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	31	-11673,00	–	-361863	–	-361863	–	-390812
			СП - 8%			–	–	–	–		-28949	
21		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	28	-6812,00	–	-190736	–	-190736	–	-205995
			СП - 8%			–	–	–	–		-15259	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				503557	43940	311778	170376	727847
								149130	15346	–	53915	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-552599				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-552599				
			Сметная прибыль	Тенге				-44208				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-596807				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				987441				
			Материалы	Тенге				624917				
			Всего заработная плата	Тенге					164476			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				170741				
			Транспортные расходы	Тенге				-1287				
			Накладные расходы	Тенге				170376				
			Сметная прибыль	Тенге				92625				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1250442				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
			Сметная заработная плата	Тенге					164476			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				68715				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				68715				
			Сметная прибыль	Тенге				5497				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				74212				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				727848				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
			Сметная заработная плата	Тенге					164476			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								727847
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				149130				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					43940			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15346			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						311778		
			- Перевозка грузов	Тенге				-1287				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							170376	
		- Сметная прибыль	Тенге							53915	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**727 847**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**9 462**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**29 197**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**15 330**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**781 837**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**820 851**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**738 766**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**627 951**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**627 951**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**75 354**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**703 305**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Асия-Сервис»

М.П. Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 35
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-15)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	72	2121,88	93,80	152775	6754	21447	122986	297822
			НР - 98%; СП - 85%			1730,19	12,81	124574	922		22061	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	144	545,60	34,56	78566	4977	3041	69843	160282
			НР - 99%; СП - 85%			489,92	--	70548	--		11873	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	шт.	144	869,00	--	125136	--	125136	--	135147
			СП - 85%			--	--	--	--		10011	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	шт.	72	852,00	--	61344	--	61344	--	66252
			СП - 85%			--	--	--	--		4908	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	72	30245,91	3345,85	2177706	240901	1271781	662939	3067896
			НР - 99%; СП - 85%			9236,44	64,05	665024	4612		227252	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3727399**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**860146**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					252631			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5534			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1482749		
		- Накладные расходы	Тенге							855768	
		- Сметная прибыль	Тенге							276105	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**3 727 399**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**48 456**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**149 524**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**78 508**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 003 887**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**4 203 685**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**3 783 316**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**3 215 819**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 215 819**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**385 898**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 601 717**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 34
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-15

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0.003Мпа									
			Футляры									
1	30	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**5**	**1080,00**	**--**	**5400**	**--**	**5400**	**--**	**5832**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**432**	
2	36	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	**шт**	**19**	**1080,00**	**--**	**20520**	**--**	**20520**	**--**	**22162**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1642**	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
3	64	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**м3**	**12,48**	**-2786,86**	**-1208,96**	**-34780**	**-15088**	**--**	**-28078**	**-67886**
			НР - 108%; СП - 8%			**-1577,90**	**-505,25**	**-19692**	**-6306**		**-5029**	
4	65	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3**	**12,48**	**-269,95**	**-260,08**	**-3369**	**-3246**	**-1**	**-706**	**-4401**
			НР - 72%; СП - 8%			**-9,76**	**-68,77**	**-122**	**-858**		**-326**	
5	66	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**20,592**	**-125,00**	**--**	**-2574**	**--**		**--**	**-2780**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**-206**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	67	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	12	-1198,08	-1059,39	-14377	-12713	-24	-4758	-20666
			НР - 108%; СП - 8%			-136,66	-230,48	-1640	-2766		-1531	
			Опознавательные знаки									
7	73	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	17	843,43	--	14338	--	1763	13581	30152
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	12575	--		2234	
8	74	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	17	4630,93	794,23	78726	13502	6907	67659	158096
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	58317	4331		11711	
9	75	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	42,5	1018,00	--	43265	--	43265	--	46726
			СП - 8%			--	--	--	--		3461	
10	76	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	1,19	24265,64	1728,09	28876	2056	21194	5525	37153
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	5626	445		2752	
11	77	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	24,48	860,05	20,86	21054	511	13999	6145	29374
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	6544	63		2176	
12	78	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	14,45	157,72	4,68	2279	68	971	860	3391
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1240	7		251	
13	79	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	14,45	75,06	1,66	1085	24	699	253	1444
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	362	4		107	
14	80	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01071	216144,00	--	2315	--	2315	--	2500
			СП - 8%			--	--	--	--		185	
15	81	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,34	239,00	--	81	--	81	--	88
			СП - 8%			--	--	--	--		7	
			МАРКЕРЫ									
16	99	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	26	12366,41	327,23	321527	8508	303498	13369	361687
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	9521	3983		26792	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	100	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м**	маркер	20	7454,74	327,23	149095	6545	136240	9281	171045
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	6310	3064		12670	
18		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013**	шт.	26	-11673,00	--	-303498	--	-303498	--	-327778
			СП - 8%			--	--	--	--		-24280	
19		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013**	шт.	20	-6812,00	--	-136240	--	-136240	--	-147139
			СП - 8%			--	--	--	--		-10899	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				193722	167	117089	83131	299000
								79040	1968	--	22149	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-439738				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-439738				
			Сметная прибыль	Тенге				-35179				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-474917				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				590195				
			Материалы	Тенге				485246				
			Всего заработная плата	Тенге					81008			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				28316				
			Транспортные расходы	Тенге				-2574				
			Накладные расходы	Тенге				83130				
			Сметная прибыль	Тенге				53866				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				727192				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
			Сметная заработная плата	Тенге					81008			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				43265				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				43265				
			Сметная прибыль	Тенге				3461				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				46726				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				299001				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
			Сметная заработная плата	Тенге					81008			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								299000
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				79040				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					167			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1968			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						117089		
			- Перевозка грузов	Тенге				-2574				
			- Накладные расходы	Тенге							83131	
			- Сметная прибыль	Тенге							22149	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**299 000**							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0							
		В т.ч. Прочие затраты		0							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	3 887							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	11 994							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	6 298							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**321 179**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	337 206							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	303 485							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	257 963							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**257 963**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	30 956							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**288 919**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 33
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-13)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	42	2121,88	93,80	89119	3940	12511	71742	173730
			НР - 98%; СП - 8%			1730,19	12,81	72668	538		12869	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	84	545,60	34,56	45830	2903	1774	40742	93498
			НР - 99%; СП - 8%			489,92	–	41153	–		6926	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	шт.	84	869,00	–	72996	–	72996	–	78836
			СП - 8%			–	–	–	–		5840	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	шт.	42	852,00	–	35784	–	35784	–	38647
			СП - 8%			–	–	–	–		2863	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	42	30245,91	3345,85	1270328	140526	741872	386714	1789606
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	387930	2690		132563	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2174317**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				501752				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					147368			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3228			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						864937		
		- Накладные расходы	Тенге							499198	
		- Сметная прибыль	Тенге							161061	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**2 174 317**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**28 266**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**87 222**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**45 796**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 335 602**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**2 452 150**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**2 206 935**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**1 875 895**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**1 875 895**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**225 107**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 101 002**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 32
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-13

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Футляры									
1	30	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	4	1080,00	--	4320	--	4320	--	4666
			СП - 8%			--	--	--	--		346	
2	35	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	4	1080,00	--	4320	--	4320	--	4666
			СП - 8%			--	--	--	--		346	
3	41	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	41	1080,00	--	44280	--	44280	--	47822
			СП - 8%			--	--	--	--		3542	
			Установка фитингов									
4	53	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1390,99	903,71	2782	1807	--	1446	4566
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	975	486		338	
5	56	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	1	23111,77	--	23112	--	23112	--	24961
			СП - 8%			--	--	--	--		1849	
6	60	СТ Прайс Перечень38	Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	1	16508,41	--	16508	--	16508	--	17829
			СП - 8%			--	--	--	--		1321	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	71	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	7,7454	-2786,86	-1208,96	-21585	-9364	--	-17426	-42132
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-12221	-3913		-3121	
8	72	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	7,7454	-269,95	-260,08	-2091	-2014	-1	-438	-2731
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-76	-533		-202	
9	73	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	12,77991	-125,00	--	-1597	--		--	-1725
			СП - 8%			--	--	--	--		-128	
			Опознавательные знаки									
10	80	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	12	843,43	--	10121	--	1245	9586	21284
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	--	8876	--		1577	
11	81	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	12	4630,93	794,23	55571	9531	4875	47759	111597
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	41165	3057		8266	
12	82	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	30	1018,00	--	30540	--	30540	--	32983
			СП - 8%			--	--	--	--		2443	
13	83	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	0,84	24265,64	1728,09	20383	1452	14960	3900	26225
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	3971	314		1943	
14	84	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	17,28	860,05	20,86	14862	360	9883	4337	20735
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	4619	44		1536	
15	85	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	10,2	157,72	4,68	1609	48	686	607	2393
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	875	5		177	
16	86	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	10,2	75,06	1,66	766	17	493	178	1019
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	256	3		76	
17	87	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,00756	216144,00	--	1634	--	1634	--	1765
			СП - 8%			--	--	--	--		131	
18	88	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,24	239,00	--	57	--	57	--	62
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
			МАРКЕРЫ									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	104	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	16	12366,41	327,23	197863	5236	186768	8227	222577
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	5859	2451		16487	
20	105	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	24	7454,74	327,23	178914	7853	163489	11137	205254
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	7572	3677		15204	
21		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	16	-11673,00	–	-186768	–	-186768	–	-201709
			СП - 8%			–	–	–	–		-14941	
22		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	24	-6812,00	–	-163488	–	-163488	–	-176567
			СП - 8%			–	–	–	–		-13079	
23	106	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка манжет/Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы./ Установка	шт.	3	1390,99	903,71	4173	2711	–	2169	6849
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	1462	729		507	
24	107	2302-1104-2204 РСНБ РК 2015	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 108 мм	шт.	3	3681,00	–	11043	–	11043	–	11926
			СП - 8%			–	–	–	–		883	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**247327**	**17637**	**167956**	**71482**	**344315**
								63333	**6320**	–	**25506**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				-350256				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-350256				
			Сметная прибыль	Тенге				-28020				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				-378276				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				556000				
			Материалы	Тенге				382397				
			Всего заработная плата	Тенге					69653			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				94232				
			Транспортные расходы	Тенге				-1597				
			Накладные расходы	Тенге				71483				
			Сметная прибыль	Тенге				50199				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				677682				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
			Сметная заработная плата	Тенге					69653			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				41583				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				41583				
			Сметная прибыль	Тенге				3327				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				44910				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				344315				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
			Сметная заработная плата	Тенге					69653			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**344315**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63333				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17637			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6320			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						167956		
			- Перевозка грузов	Тенге				-1597				
			- Накладные расходы	Тенге							71482	
			- Сметная прибыль	Тенге							25506	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**344 315**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**4 476**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**13 812**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**7 252**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**369 855**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**388 311**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**349 480**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**297 058**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**297 058**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**35 647**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**332 705**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Форма 2В

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 31
за июль 2022 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-12)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	+	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**78**	**2121,88**	**93,80**	**165507**	**7316**	**23236**	**133235**	**322641**
			НР - 98%; СП - 8%			**1730,19**	**12,81**	**134955**	**999**		**23899**	
2	+	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**156**	**545,60**	**34,56**	**85114**	**5391**	**3295**	**75663**	**173639**
			НР - 99%; СП - 8%			**489,92**	**–**	**76428**	**–**		**12862**	
3	+	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**156**	**869,00**	**–**	**135564**	**–**	**135564**	**–**	**146409**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**10845**	
4	+	2302-0103-2903 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12836-67**	**шт.**	**78**	**852,00**	**–**	**66456**	**–**	**66456**	**–**	**71772**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**5316**	
5	+	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**78**	**30245,91**	**3345,85**	**2359181**	**260976**	**1377763**	**718184**	**3323554**
			НР - 99%; СП - 8%			**9236,44**	**64,05**	**720442**	**4996**		**246189**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4038015**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**931825**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					273684			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5995			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1606314		
		- Накладные расходы	Тенге							927082	
		- Сметная прибыль	Тенге							299111	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**4 038 015**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**52 494**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**161 984**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**85 050**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 337 543**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**4 553 991**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**4 098 592**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**3 483 803**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 483 803**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**418 056**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 901 859**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 30
за июль 2022 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-12

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа												
			Футляры									
1	35	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	8	1080,00	--	8640	--	8640	--	9331
			СП - 8%			--	--	--	--		691	
2	41	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	2	1080,00	--	2160	--	2160	--	2333
			СП - 8%			--	--	--	--		173	
3	47	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	45	1080,00	--	48600	--	48600	--	52488
			СП - 8%			--	--	--	--		3888	
			Установка фитингов									
4	59	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	4	1390,99	903,71	5564	3615	--	2892	9132
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	1949	972		676	
5	61	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 60 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН**	шт	1	20206,29	--	20206	--	20206	--	21823
			СП - 8%			--	--	--	--		1617	
6	62	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 30 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН**	шт	3	20206,29	--	60619	--	60619	--	65468
			СП - 8%			--	--	--	--		4850	
7	71	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	31	1390,99	903,71	43121	28015	--	22410	70773

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	15106	7531		5242	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
8	79	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	5,928	-2786,86	-1208,96	-16521	-7167	–	-13337	-32246
			НР - 108%; СП - 8%			-1577,90	-505,25	-9354	-2995		-2389	
9	80	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	5,928	-269,95	-260,08	-1600	-1542	–	-335	-2090
			НР - 72%; СП - 8%			-9,76	-68,77	-58	-408		-155	
10	81	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	9,7812	-125,00	–	-1223	–		–	-1320
			СП - 8%			–	–	–	–		-98	
			Опознавательные знаки									
11	88	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	17	843,43	–	14338	–	1763	13581	30152
			НР - 108%; СП - 8%			739,68	–	12575	–		2234	
12	89	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Установка знаков на металлических стойках	шт	17	4630,93	794,23	78726	13502	6907	67659	158096
			НР - 108%; СП - 8%			3430,40	254,74	58317	4331		11711	
13	90	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	42,5	1018,00	–	43265	–	43265	–	46726
			СП - 8%			–	–	–	–		3461	
14	91	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15	м3	1,19	24265,64	1728,09	28876	2056	21194	5525	37153
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	5626	445		2752	
15	92	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	24,48	860,05	20,86	21054	511	13999	6145	29374
			НР - 93%; СП - 8%			267,33	2,56	6544	63		2176	
16	93	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	14,45	157,72	4,68	2279	68	971	860	3391
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	1240	7		251	
17	94	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	14,45	75,06	1,66	1085	24	699	253	1444
			НР - 69%; СП - 8%			25,07	0,26	362	4		107	
18	95	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пластина	т	0,01071	216144,00	–	2315	–	2315	–	2500
			СП - 8%			–	–	–	–		185	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	96	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,34	239,00	–	81	–	81	–	88
			СП - 8%			–	–	–	–		7	
			МАРКЕРЫ									
20	116	1124-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	17	12366,41	327,23	210229	5563	198441	8741	236488
			НР - 99%; СП - 8%			366,18	153,21	6225	2605		17518	
21	117	1124-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	24	7454,74	327,23	178914	7853	163489	11137	205254
			НР - 99%; СП - 8%			315,51	153,21	7572	3677		15204	
22		2308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	17	-11673,00	–	-198441	–	-198441	–	-214316
			СП - 8%			–	–	–	–		-15875	
23		2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	24	-6812,00	–	-163488	–	-163488	–	-176567
			СП - 8%			–	–	–	–		-13079	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				388799	52498	231420	125531	555475
								106104	16231	–	41147	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-361929				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-361929				
			Сметная прибыль	Тенге				-28954				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				-390883				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				707463				
		Материалы		Тенге				407462				
		Всего заработная плата		Тенге					122335			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				142621				
		Транспортные расходы		Тенге				-1223				
			Накладные расходы	Тенге				125530				
			Сметная прибыль	Тенге				66639				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				899632				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
			Сметная заработная плата	Тенге					122335			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				43265				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				43265				
			Сметная прибыль	Тенге				3461				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				46726				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				555475				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
			Сметная заработная плата	Тенге					122335			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								555475
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				106104				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					52498			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					16231			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						231420		
		- Перевозка грузов	Тенге				-1223				
		- Накладные расходы	Тенге							125531	
		- Сметная прибыль	Тенге							41147	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**555 475**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**7 221**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**22 283**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**11 700**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**596 679**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**626 453**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**563 808**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**479 237**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**479 237**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**57 508**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**536 745**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Марданов А. А.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

:: ТОО «Алия-Сервис»

ик: ТОО «QazTechEnergy»

ание стройки -	РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки	темиртау 1оч2пк
Наименование объекта -	Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта	2-1

Акт выполненных работ № 29
за ноябрь 2021 г.

на Площадка ГРПШ

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Вс стоим НР и те
						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	1
			РАЗДЕЛ 1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ГРПШ производительностью от 120 до 500 м3/ч									
			Установка ГРПШ									
1	62	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка ГРПШ** *НР - 98%; СП - 8%*	установк	8	26260,22 13652,80	981,88 307,37	210082 109222	7855 2459	93005	109448 25562	
			Установка кранов									
2	64	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	8	1530,29 1281,86	79,80 38,43	12242 10255	638 307	1349	10457 1816	
3	65	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	8	2883,35 2431,94	133,00 64,05	23067 19456	1064 512	2547	19768 3427	
			Укладка трубопровода									
4	68	1312-0201-0407 РСНБ РК 2015	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 10 МПа, диаметр трубопровода наружный 57 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях** *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	16	2210,30 963,31	1231,56 359,05	35365 15413	19705 5745	247	12906 3862	
5	69	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	16	1018,00 --	-- --	16288 --	-- --	16288	-- 1303	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	70	1312-0201-0409 РСНБ РК 2015	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 10 МПа, диаметр трубопровода наружный 89 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	м трубопровода	16	2428,52	1403,14	38856	22450	50	13909	56986
			НР - 61%; СП - 8%			1022,24	402,86	16356	6446		4221	
7	71	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	16	2005,00	--	32080	--	32080	--	34646
			СП - 8%			--	--	--	--		2566	
8	72	1312-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	м трубопровода	32	2138,59	1081,24	68435	34600	549	26063	102057
			НР - 61%; СП - 8%			1040,17	295,00	33286	9440		7560	
9	73	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	32	261,00	--	8352	--	8352	--	9020
			СП - 8%			--	--	--	--		668	
			Установка фитингов									
10	74	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,048	1341966,27	503495,73	64414	24168	17266	29585	101519
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	22980	6904		7520	
11	75	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	16	659,00	--	10544	--	10544	--	11388
			СП - 8%			--	--	--	--		844	
12	76	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	16	1129,00	--	18064	--	18064	--	19509
			СП - 8%			--	--	--	--		1445	
13	77	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	8,56	150,12	3,31	1285	28	828	299	1711
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	429	4		127	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1				**Тенге**				539074	110508	201169	222435	822429
								227396	31817	--	60921	
Стоимость монтажных работ				Тенге				142656				
Материалы				Тенге				847				
Всего заработная плата				Тенге					86685			
			Накладные расходы	Тенге				52878				
			Сметная прибыль	Тенге				15643				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге				211176				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					86685			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				101009				
		Материалы		Тенге				21991				
		Всего заработная плата		Тенге					60847			
			Накладные расходы	Тенге				60109				
			Сметная прибыль	Тенге				12889				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				174007				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
			Сметная заработная плата	Тенге					60847			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				295410				
		Материалы		Тенге				93004				
		Всего заработная плата		Тенге					111681			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				85328				
			Накладные расходы	Тенге				109448				
			Сметная прибыль	Тенге				32389				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				437246				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
			Сметная заработная плата	Тенге					111681			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				822429				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
			Сметная заработная плата	Тенге					259213			
			РАЗДЕЛ 2. Испытание и контроль стыков									
14	78	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	128	153,10	--	19597	--	--	11954	34075
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	19597	--		2524	
15	80	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	0,064	391708,31	326649,50	25069	20906	391	7565	35245
			НР - 91%; СП - 8%			58942,50	70954,81	3772	4541		2611	
16	81	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	**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	0,064	919265,25	779653,50	58833	49898	523	15564	80349
			НР - 91%; СП - 8%			131435,00	135802,65	8412	8691		5952	
			Опоры учтены в Ас части									
			Узел выхода диам. 90 мм									
17	82	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,024	756661,61	249425,41	18160	5986	313	14235	34986
			НР - 99%; СП - 8%			494208,00	104902,56	11861	2518		2592	
18	83	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	24,096	2005,00	--	48312	--	48312	--	52177
			СП - 8%			--	--	--	--		3865	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	84	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	1049412,79	383819,75	4198	1535	181	3044	7821
			НР - 99%; СП - 8%			620568,00	148218,95	2482	593		579	
20	85	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	4339,00	--	17425	--	17425	--	18819
			СП - 8%			--	--	--	--		1394	
21	86	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1366,73	7,92	5467	32	839	4560	10829
			НР - 99%; СП - 8%			1149,06	2,43	4596	10		802	
22	87	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01584	56445,76	2623,09	894	42	61	551	1561
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	791	7		116	
23	88	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01584	609124,00	--	9649	--	9649	--	10420
			СП - 8%			--	--	--	--		772	
24	89	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	345732,78	104466,90	2766	836	38	2105	5261
			НР - 99%; СП - 8%			236486,00	29307,83	1892	234		390	
25	90	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8,08	1635,00	--	13211	--	13211	--	14268
			СП - 8%			--	--	--	--		1057	
26	91	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1390,99	903,71	11128	7230	--	5783	18264
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	3898	1944		1353	
27	92	СТПРАЙС стр 7	Переход ПЭ/Ст 100 SDR11 ГАЗ d90-89	шт	8	10442,25	--	83538	--	83538	--	90221
			СП - 8%			--	--	--	--		6683	
28	93	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,07072	56445,76	2623,09	3992	186	273	2460	6968
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	3533	33		516	
29	94	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,07072	609124,00	--	43077	--	43077	--	46523
			СП - 8%			--	--	--	--		3446	
30	95	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,012	1000957,27	503495,73	12011	6042	224	7396	20960

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	5745	1726		1553	
31	96	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**8**	**1129,00**	**--**	**9032**	**--**	**9032**	**--**	**9755**
			СП - 8%			--	--	--	--		723	
32	97	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка пазух песком**	**м3**	**0,8**	**4978,77**	**1516,20**	**3983**	**1213**	**1133**	**1875**	**6327**
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	1637	424		469	
33	98	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	**Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86**	**м2**	**0,32**	**774,00**	**--**	**248**	**--**	**248**	**--**	**267**
			СП - 8%			--	--	--	--		20	
34	99	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**8**	**1080,00**	**--**	**8640**	**--**	**8640**	**--**	**9331**
			СП - 8%			--	--	--	--		691	
35	100	2301-0505-0122 РСНБ РК 2015	**Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 60/30**	**м**	**8**	**190,00**	**--**	**1520**	**--**	**1520**	**--**	**1642**
			СП - 8%			--	--	--	--		122	
36	101	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,0648**	**78,86**	**2,34**	**5**	**--**	**2**	**2**	**8**
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	3	--		1	
37	102	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.(0,09кг-1м2) Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**0,1152**	**150,12**	**3,31**	**17**	**--**	**11**	**4**	**23**
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	6	--		2	
			Узел выхода диам. 50 мм									
38	103	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм (футляр). Укладка**	**км трубопровода**	**0,006**	**756661,61**	**249425,41**	**4540**	**1497**	**78**	**3559**	**8747**
			НР - 99%; СП - 8%			494208,00	104902,56	2965	629		648	
39	104	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**6,024**	**3198,00**	**--**	**19265**	**--**	**19265**	**--**	**20806**
			СП - 8%			--	--	--	--		1541	
40	105	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм (патрубок). Укладка**	**км трубопровода**	**0,002**	**302844,09**	**82513,15**	**606**	**165**	**5**	**477**	**1170**
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	436	46		87	
41	106	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**	**2,02**	**808,00**	**--**	**1632**	**--**	**1632**	**--**	**1763**
			СП - 8%			--	--	--	--		131	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	107	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	285194,97	72971,65	2282	584	11	1831	4441
			НР - 99%; СП - 8%			210887,00	20260,65	1687	162		329	
43	108	2301-0502-0804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х 3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8,08	244,00	--	1972	--	1972	--	2129
			СП - 8%			--	--	--	--		158	
44	109	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1390,99	903,71	11128	7230	--	5783	18264
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	3898	1944		1353	
45	110	СТПРАЙС стр 7	Переход 90 ПЭ/Ст 100 SDR11 ГАЗ d63-50	шт	8	10442,25	--	83538	--	83538	--	90221
			СП - 8%			--	--	--	--		6683	
46	111	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10	1242,20	7,39	12422	74	1536	10725	24999
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	10812	22		1852	
47	112	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,028	690471,10	209922,86	19333	5878	246	15565	37690
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	13209	2514		2792	
48	113	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	28,112	1018,00	--	28618	--	28618	--	30907
			СП - 8%			--	--	--	--		2289	
49	114	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0072	1479511,84	38487,50	10652	277	8545	1818	13468
			НР - 99%; СП - 8%			254200,00	792,90	1830	6		998	
50	115	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,1054184	56445,76	2623,09	5950	277	407	3667	10387
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	5266	49		769	
51	116	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,1054184	609124,00	--	64213	--	64213	--	69350
			СП - 8%			--	--	--	--		5137	
52	117	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	Засыпка пазух песком	м3	0,8	4978,77	1516,20	3983	1213	1133	1875	6327
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	1637	424		469	
53	118	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,32	774,00	--	248	--	248	--	267

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		20	
54	119	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**8**	**1080,00**	--	**8640**	--	**8640**	--	**9331**
			СП - 8%			--	--	--	--		691	
55	120	2301-0505-0122 РСНБ РК 2015	**Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 60/30**	**м**	**8**	**190,00**	--	**1520**	--	**1520**	--	**1642**
			СП - 8%			--	--	--	--		122	
56	121	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,0648**	**78,86**	**2,34**	**5**	--	**2**	**2**	**8**
			НР - 69%; СП - 8%			**42,89**	**0,26**	**3**	--		**1**	
57	122	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.(0,09кг-1м2) Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**0,1152**	**150,12**	**3,31**	**17**	--	**11**	**4**	**23**
			НР - 69%; СП - 8%			**50,14**	**0,51**	**6**	--		**2**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**681336**	**111098**	**460261**	**122404**	**868040**
								109974	**26516**	--	**64305**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**19597**				
		Всего заработная плата		Тенге					**19597**			
			Накладные расходы	Тенге				**11954**				
			Сметная прибыль	Тенге				**2524**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**34075**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
			Сметная заработная плата	Тенге					**19597**			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**224381**				
		Материалы		Тенге				**15224**				
		Всего заработная плата		Тенге					**107214**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**17775**				
			Накладные расходы	Тенге				**103774**				
			Сметная прибыль	Тенге				**26252**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**354407**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**80**
			Сметная заработная плата	Тенге					**107214**			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**127775**				
		Материалы		Тенге				**742**				
		Всего заработная плата		Тенге					**9679**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**116939**				
			Накладные расходы	Тенге				**6679**				
			Сметная прибыль	Тенге				**10756**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**145210**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**
			Сметная заработная плата	Тенге					**9679**			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**309583**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**309583**				
			Сметная прибыль	Тенге				**24767**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**334350**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**868042**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
			Сметная заработная плата	Тенге					136490			
			РАЗДЕЛ 3. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ									
			Плита монолитная Фм1 в кол-ве 2шт									
58	123	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	8,8176	151,65	143,69	1337	1267	--	275	1741
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	70	311		129	
59	124	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1,6032	154,84	73,74	248	118	--	132	411
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	130	54		30	
60	125	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	2,56	2099,41	143,34	5374	367	4333	751	6616
			НР - 94%; СП - 8%			263,26	48,96	674	125		490	
61	126	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	3,52	6191,57	1691,22	21794	5953	12900	5065	29008
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	2941	2505		2149	
62	127	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	23,184	1988,07	45,80	46091	1062	40033	4839	55005
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	4996	208		4074	
63	128	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	6,4	20485,49	1676,20	131107	10728	108098	13354	156018
			НР - 91%; СП - 8%			1918,88	374,04	12281	2394		11557	
64	129	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,0384	19367,54	984,18	744	38	11	643	1498
			НР - 91%; СП - 8%			18095,36	310,93	695	12		111	
65	130	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	0,0384	220428,00	--	8464	--	8464	--	9142
			СП - 8%			--	--	--	--		677	
66	131	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,09824	658191,40	1289,40	64661	127	41640	20883	92387
			НР - 91%; СП - 8%			233046,00	543,36	22894	53		6843	
			Опора ОП1									
67	133	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	4,896	151,65	143,69	742	703	--	153	967
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	39	173		72	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	134	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,576	154,84	73,74	89	42	--	48	148
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	47	19		11	
69	135	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	16,64	1988,07	45,80	33082	762	28735	3473	39479
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	3585	149		2924	
70	136	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,12	6191,57	1691,22	6935	1894	4105	1612	9230
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	936	797		684	
71	137	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,56	2099,41	143,34	5374	367	4333	751	6616
			НР - 94%; СП - 8%			263,26	48,96	674	125		490	
72	138	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,08	27408,87	1910,38	57010	3974	38899	13654	76318
			НР - 91%; СП - 8%			6796,48	417,36	14137	868		5653	
73	139	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	0,04288	220428,00	--	9452	--	9452	--	10208
			СП - 8%			--	--	--	--		756	
74	140	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	0,0288	223222,00	--	6429	--	6429	--	6943
			СП - 8%			--	--	--	--		514	
75	141	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,02736	101403,97	7110,26	2774	195	209	1643	4771
			НР - 69%; СП - 8%			86627,20	406,15	2370	11		353	
76	142	2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 35 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,88	646,00	--	7028	--	7028	--	7591
			СП - 8%			--	--	--	--		562	
77	143	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	т	0,0016	243684,00	--	390	--	390	--	421
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
78	144	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,112	493411,40	1289,40	55262	144	47472	7013	67257
			НР - 91%; СП - 8%			68266,00	543,36	7646	61		4982	
79	145	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,79344	78,86	2,34	63	2	27	24	93
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	34	--		7	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
92	159	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,112	493411,40	1289,40	55262	144	47472	7013	67257
			НР - 91%; СП - 8%			68266,00	543,36	7646	61		4982	
93	160	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,79808	78,86	2,34	63	2	27	24	94
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	34	--		7	
94	161	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	0,79808	150,12	3,31	120	3	77	28	160
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	40	--		12	
			Ограждение Ог1									
95	163	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	**Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м**	м	208	2989,17	1062,99	621747	221102	9836	556531	1272541
			НР - 118%; СП - 8%			1878,89	388,59	390809	80828		94262	
96	164	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	**Устройство калиток с установкой столбов металлических**	шт	16	10603,86	105,59	169662	1689	925	197851	396914
			НР - 118%; СП - 8%			10440,50	38,89	167048	622		29401	
97	165	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения (Калитка)**	т	0,608	540091,00	--	328375	--	328375	--	354645
			СП - 8%			--	--	--	--		26270	
98	166	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей оград 1ПМ 30,20)**	т	2,5008	540091,00	--	1350660	--	1350660	--	1458712
			СП - 8%			--	--	--	--		108053	
99	167	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей оград 2ПМ 20,20)**	т	1,89744	540091,00	--	1024790	--	1024790	--	1106773
			СП - 8%			--	--	--	--		81983	
			Фундамент Фм1									
100	168	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,48	6191,57	1691,22	2972	812	1759	691	3956
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	401	342		293	
101	169	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	6,72	26898,32	1910,38	180757	12838	122247	44114	242860
			НР - 91%; СП - 8%			6796,48	417,36	45672	2805		17990	
102	170	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	88,32	1988,07	45,80	175586	4045	152511	18435	209543
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	19030	792		15522	
			Стойки СТ 1									
103	171	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Монтаж опор закрепляемых на фундаментах**	т	0,28248	106900,45	2597,24	30197	734	695	19967	54177
			НР - 69%; СП - 8%			101840,00	600,08	28768	170		4013	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	172	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24,88	2478,00	--	61653	--	61653	--	66585
			СП - 8%			--	--	--	--		4932	
105	173	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02472	276265,00	--	6829	--	6829	--	7376
			СП - 8%			--	--	--	--		546	
106	174	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	8,19192	157,72	4,68	1292	38	551	488	1922
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	703	4		142	
107	175	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	8,19192	150,12	3,31	1230	27	792	286	1637
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	411	4		121	
			Стойки СТ 1,									
108	176	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж опор закрепляемых на фундаментах	т	0,27504	106900,45	2597,24	29402	714	678	19441	52750
			НР - 69%; СП - 8%			101840,00	600,08	28010	165		3907	
109	177	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24,88	2478,00	--	61653	--	61653	--	66585
			СП - 8%			--	--	--	--		4932	
110	178	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01728	276265,00	--	4774	--	4774	--	5156
			СП - 8%			--	--	--	--		382	
111	179	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	7,97616	157,72	4,68	1258	37	537	475	1872
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	684	4		139	
112	180	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	7,97616	150,12	3,31	1197	26	771	279	1594
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	400	4		118	
			Стойки СТ 2									
113	181	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж опор закрепляемых на фундаментах	т	0,33528	106900,45	2597,24	35842	871	826	23699	64304
			НР - 69%; СП - 8%			101840,00	600,08	34145	201		4763	
114	182	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24,88	3198,00	--	79566	--	79566	--	85932
			СП - 8%			--	--	--	--		6365	
115	183	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01928	276265,00	--	5326	--	5326	--	5753
			СП - 8%			--	--	--	--		426	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	184	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	9,72312	157,72	4,68	1534	45	655	579	2281
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	834	5		169	
117	185	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	9,72312	150,12	3,31	1460	32	940	340	1943
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	488	5		144	
			Стойки СТ 3 (СТ 3,)									
118	186	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж опор закрепляемых на фундаментах	т	1,58895	106900,45	2597,24	169859	4127	3913	112313	304746
			НР - 69%; СП - 8%			101840,00	600,08	161819	953		22574	
119	187	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	139,95	2478,00	–	346796	–	346796	–	374540
			СП - 8%			–	–	–	–		27744	
120	188	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,13905	276265,00	–	38415	–	38415	–	41488
			СП - 8%			–	–	–	–		3073	
121	189	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	46,07955	157,72	4,68	7268	215	3100	2744	10812
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	3953	24		801	
122	190	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	46,07955	150,12	3,31	6918	153	4455	1610	9210
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	2310	24		682	
			Окраска ограждения									
123	191	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	72,59048	157,72	4,68	11449	339	4883	4322	17033
			НР - 69%; СП - 8%			85,79	0,51	6227	37		1262	
124	192	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	72,59048	150,12	3,31	10898	241	7017	2537	14509
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	3640	37		1075	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				5418686	283918	4135718	1109442	7050379
								999048	97098	–	522246	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4584112				
			Материалы	Тенге				765288				
			Всего заработная плата	Тенге					837153			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2800175				
			Накладные расходы	Тенге				930735				
			Сметная прибыль	Тенге				441188				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5956036				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								649
			Сметная заработная плата	Тенге					837153			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				270849				
			Материалы	Тенге				6533				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					258993			
		Накладные расходы	Тенге				178705				
		Сметная прибыль	Тенге				35964				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				485519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
		Сметная заработная плата	Тенге					258993			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				563725				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				563725				
		Сметная прибыль	Тенге				45098				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				608823				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7050377				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								890
		Сметная заработная плата	Тенге					1096146			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8740848**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1336419				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					505524			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					155430			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4797148		
		- Накладные расходы	Тенге							1454281	
		- Сметная прибыль	Тенге							647472	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**8 740 848,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**113 631,02**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**350 637,37**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**184 102,33**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**9 389 218,72**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**9 857 750,12**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**8 871 975,11**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**7 541 180,58**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**7 541 180,58**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**904 941,67**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**8 446 122,24**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 28
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-19

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	29	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	2779	533,95	--	1483860	--	39300	1415669	3131491
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	1444560	--		231962	
2	30	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	2,779	784935,49	653299,00	2181336	1815518	38216	656992	3065394
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	327602	394367		227066	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	49	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,007	21701,07	1728,82	152	12	107	32	199
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	33	3		15	
4	50	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,098	24266,37	1728,82	2378	169	1746	455	3060
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	463	37		227	
5	51	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,14	4978,77	1516,20	697	212	199	328	1107
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	286	74		82	
6	52	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,21	6322,67	1691,22	1328	355	798	302	1760
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	175	149		130	
7	53	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	7	6092,87	2090,07	42650	14630	4237	28756	77118

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	23783	5263		5712	
8	54	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,04669	341009,00	--	15922	--	15922	--	17195
			СП - 8%			--	--	--	--		1274	
9	55	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	10,5	321,00	--	3371	--	3371	--	3640
			СП - 8%			--	--	--	--		270	
10	56	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000301	561346,00	--	169	--	169	--	182
			СП - 8%			--	--	--	--		14	
			Установка фитингов									
11	59	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	2	1390,99	903,71	2782	1807	--	1446	4566
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	975	486		338	
12	63	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 45 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	шт	2	9918,25	--	19837	--	19837	--	21423
			СП - 8%			--	--	--	--		1587	
13	77	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	75	1390,99	903,71	104324	67778	--	54219	171226
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	36546	18221		12683	
14	81	СТ Прайс Перечень38	**Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН**	шт	75	3704,49	--	277836	--	277836	--	300063
			СП - 8%			--	--	--	--		22227	
			Арматура									
15	116	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	2926,98	186,20	5854	372	939	4675	11372
			НР - 99%; СП - 8%			2271,61	89,67	4543	179		842	
16	117	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	1996,13	79,80	7985	319	1310	6445	15583
			НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	6356	154		1154	
17	118	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	9	1198,49	26,60	10786	239	1558	9013	21384
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	8989	115		1584	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				4161265	1901414	405545	2178332	6846763
								1854313	419048	--	507167	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2658113				
		Материалы		Тенге				49105				
		Всего заработная плата		Тенге					828800			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				297842				
			Накладные расходы	Тенге				762664				
			Сметная прибыль	Тенге				273662				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3694439				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								451
			Сметная заработная плата	Тенге					828800			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1503152				
		Материалы		Тенге				39299				
		Всего заработная плата		Тенге					1444560			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19292				
			Накладные расходы	Тенге				1415669				
			Сметная прибыль	Тенге				233506				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3152327				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								925
			Сметная заработная плата	Тенге					1444560			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6846766				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1376
			Сметная заработная плата	Тенге					2273361			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6846763
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1854313				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1901414			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					419048			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						405545		
			- Накладные расходы	Тенге							2178332	
			- Сметная прибыль	Тенге							507167	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**6 846 763,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**89 007,92**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**274 656,53**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**144 208,55**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**7 354 636,00**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**7 721 639,69**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**6 949 475,72**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**5 907 054,36**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**5 907 054,36**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**708 846,52**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**6 615 900,88**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 27
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-18

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	29	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	1800,2	533,95	--	961225	--	25458	917052	2028539
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	935767	--		150262	
2	30	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	1,8002	784935,49	653299,00	1413041	1176069	24755	425591	1985722
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	212217	255466		147091	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	52	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,004	21701,07	1728,82	87	7	61	19	114
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	19	1		8	
4	53	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,056	24266,37	1728,82	1359	97	997	260	1748
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	265	21		130	
5	54	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,08	4978,77	1516,20	398	121	113	188	633
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	164	42		47	
6	55	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,12	6322,67	1691,22	759	203	456	173	1006
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	100	85		75	
7	56	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	4	6092,87	2090,07	24371	8360	2421	16432	44068

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	13590	3008		3264	
8	57	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,02668	341009,00	--	9098	--	9098	--	9826
			СП - 8%			--	--	--	--		728	
9	58	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	6	321,00	--	1926	--	1926	--	2080
			СП - 8%			--	--	--	--		154	
10	59	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000172	561346,00	--	97	--	97	--	104
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2412361	1184857	65382	1359715	4073840
								1162122	258623	--	301767	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1440112				
		Материалы		Тенге				28803				
		Всего заработная плата		Тенге					484978			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				97				
			Накладные расходы	Тенге				442662				
			Сметная прибыль	Тенге				150622				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2033395				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
			Сметная заработная плата	Тенге					484978			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				972249				
		Материалы		Тенге				25458				
		Всего заработная плата		Тенге					935767			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11024				
			Накладные расходы	Тенге				917052				
			Сметная прибыль	Тенге				151144				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2040445				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								599
			Сметная заработная плата	Тенге					935767			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4073840				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								846
			Сметная заработная плата	Тенге					1420745			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4073840
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1162122				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1184857			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					258623			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						65382		
			- Накладные расходы	Тенге							1359715	
			- Сметная прибыль	Тенге							301767	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**4 073 840,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00							
			В т.ч. Прочие затраты		0,00							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	52 959,92							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	163 421,28							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	85 804,42							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 376 025,62**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	4 594 393,68							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	4 134 954,31							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	3 514 711,16							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 514 711,16**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	421 765,34							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 936 476,50**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 26
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-17

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	29	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	1939,9	533,95	--	1035818	--	27433	988218	2185959
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	1008385	--		161923	
2	30	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	1,9399	784935,49	653299,00	1522696	1267335	26676	458618	2139819
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	228685	275290		158505	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	48	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,001	21701,07	1728,82	22	2	15	5	28
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	5	--		2	
4	49	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,014	24266,37	1728,82	340	24	250	65	437
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	66	5		32	
5	50	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,02	4978,77	1516,20	100	30	29	47	158
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	41	11		12	
6	51	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,03	6322,67	1691,22	190	51	114	43	251
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	25	21		19	
7	52	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	1	6092,87	2090,07	6093	2090	605	4108	11017

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	3398	752		816	
8	53	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,00667	341009,00	--	2275	--	2275	--	2456
			СП - 8%			--	--	--	--		182	
9	54	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,5	321,00	--	482	--	482	--	520
			СП - 8%			--	--	--	--		39	
10	55	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000043	561346,00	--	24	--	24	--	26
			СП - 8%			--	--	--	--		2	
			Установка фитингов									
11	58	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	2	1390,99	903,71	2782	1807	--	1446	4566
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	975	486		338	
12	63	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 45 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	шт	2	9918,25	--	19837	--	19837	--	21423
			СП - 8%			--	--	--	--		1587	
13	74	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	17	1390,99	903,71	23647	15363	--	12290	38811
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	8284	4130		2875	
14	79	СТ Прайс Перечень38	**Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН**	шт	17	3704,49	--	62976	--	62976	--	68014
			СП - 8%			--	--	--	--		5038	
			Арматура									
15	113	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	2926,98	186,20	2927	186	469	2338	5686
			НР - 99%; СП - 8%			2271,61	89,67	2272	90		421	
16	114	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	3	1996,13	79,80	5988	239	982	4833	11688
			НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	4767	115		866	
17	115	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	3	1198,49	26,60	3595	80	519	3004	7128
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	2996	38		528	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2689791	1287208	142686	1475015	4497987
								1259898	280939	--	333185	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1651216				
		Материалы		Тенге				29659				
		Всего заработная плата		Тенге					532452			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82837				
			Накладные расходы	Тенге				486796				
			Сметная прибыль	Тенге				171041				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2309054				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								276
			Сметная заработная плата	Тенге					532452			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1038574				
	Материалы		Тенге				27433				
	Всего заработная плата		Тенге					1008385			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2756				
		Накладные расходы	Тенге				988218				
		Сметная прибыль	Тенге				162143				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2188935				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								646
		Сметная заработная плата	Тенге					1008385			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4497989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								922
		Сметная заработная плата	Тенге					1540837			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4497987
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1259898				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1287208			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					280939			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						142686		
		- Накладные расходы	Тенге							1475015	
		- Сметная прибыль	Тенге							333185	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**4 497 987,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**58 473,83**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**180 435,85**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**94 737,93**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 831 634,61**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**5 072 738,01**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**4 565 464,21**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**3 880 644,58**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 880 644,58**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**465 677,35**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**4 346 321,93**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 25
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-16

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	24	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	1503	533,95	--	802534	--	21255	765653	1693642
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	781279	--		125455	
2	25	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	1,503	784935,49	653299,00	1179758	981908	20669	355329	1657894
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	177181	213290		122807	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	37	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,006	21701,07	1728,82	130	10	92	28	171
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	28	2		13	
4	38	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,084	24266,37	1728,82	2038	145	1496	390	2623
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	397	31		194	
5	39	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,12	4978,77	1516,20	597	182	169	281	949
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	246	64		70	
6	40	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основании	0,18	6322,67	1691,22	1138	304	684	259	1509
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	150	128		112	
7	41	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	6	6092,87	2090,07	36557	12540	3631	24648	66102

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 85%			3397,60	751,88	20386	4511		4896	
8	42	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,04002	341009,00	--	13647	--	13647	--	14739
			СП - 8%			--	--	--	--		1092	
9	43	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	9	321,00	--	2889	--	2889	--	3120
			СП - 8%			--	--	--	--		231	
10	44	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000258	561346,00	--	145	--	145	--	156
			СП - 8%			--	--	--	--		12	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2039434	995091	64677	1146588	3440905
								979667	218027	--	254882	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1220364				
		Материалы		Тенге				26740				
		Всего заработная плата		Тенге					416415			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				145				
			Накладные расходы	Тенге				380935				
			Сметная прибыль	Тенге				128104				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1729403				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215
			Сметная заработная плата	Тенге					416415			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				819070				
		Материалы		Тенге				21255				
		Всего заработная плата		Тенге					781279			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16536				
			Накладные расходы	Тенге				765653				
			Сметная прибыль	Тенге				126778				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1711501				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								500
			Сметная заработная плата	Тенге					781279			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3440904				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								716
			Сметная заработная плата	Тенге					1197694			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3440905
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				979667				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					995091			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					218027			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						64677		
			- Накладные расходы	Тенге							1146588	
			- Сметная прибыль	Тенге							254882	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**3 440 905,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00							
		В т.ч. Прочие затраты		0,00							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	44 731,77							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	138 031,22							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	72 473,36							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**3 696 141,34**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	3 880 582,49							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	3 492 524,24							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	2 968 645,60							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 968 645,60**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	356 237,47							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 324 883,07**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 24
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-15

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	24	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	1507	533,95	–	804669	–	21311	767691	1698149
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	–	783358	–		125789	
2	25	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	1,507	784935,49	653299,00	1182898	984522	20723	356275	1662306
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	177653	213858		123134	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	38	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,005	21701,07	1728,82	109	9	76	23	142
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	24	2		11	
4	39	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,07	24266,37	1728,82	1699	121	1247	325	2186
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	331	26		162	
5	40	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,1	4978,77	1516,20	498	152	141	234	791
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	205	53		59	
6	41	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,15	6322,67	1691,22	948	254	569	216	1257
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	125	107		93	
7	42	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	5	6092,87	2090,07	30464	10450	3026	20540	55085

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	16988	3759		4080	
8	43	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,03335	341009,00	--	11373	--	11373	--	12282
			СП - 8%			--	--	--	--		910	
9	44	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	7,5	321,00	--	2408	--	2408	--	2600
			СП - 8%			--	--	--	--		193	
10	45	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000215	561346,00	--	121	--	121	--	130
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
			Арматура									
11	95	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1996,13	79,80	1996	80	327	1611	3896
			НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	1589	38		289	
12	96	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	6	1198,49	26,60	7191	160	1038	6009	14256
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	5993	77		1056	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2044373	995746	62360	1152924	3453080
								986265	217920	--	255786	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1225923				
		Материалы		Тенге				27149				
		Всего заработная плата		Тенге					420827			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				121				
			Накладные расходы	Тенге				385233				
			Сметная прибыль	Тенге				128893				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1740049				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
			Сметная заработная плата	Тенге					420827			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				818450				
		Материалы		Тенге				21311				
		Всего заработная плата		Тенге					783358			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13780				
			Накладные расходы	Тенге				767691				
			Сметная прибыль	Тенге				126891				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1713032				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								502
			Сметная заработная плата	Тенге					783358			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3453081				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								721
			Сметная заработная плата	Тенге					1204186			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3453080
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				986265				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					995746			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					217920			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						62360		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							1152924	
		- Сметная прибыль	Тенге							255786	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**3 453 080,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00							
		В т.ч. Прочие затраты		0,00							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	44 890,04							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	138 519,61							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	72 729,79							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**3 709 219,45**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	3 894 313,21							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	3 504 881,89							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	2 979 149,60							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 979 149,60**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	357 497,95							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 336 647,55**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 23
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-13

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	24	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	1609,6	533,95	--	859453	--	22762	819957	1813763
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	836691	--		134353	
2	25	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	1,6096	784935,49	653299,00	1263432	1051550	22134	380531	1775480
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	189748	228418		131517	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	43	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,005	21701,07	1728,82	109	9	76	23	142
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	24	2		11	
4	44	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,07	24266,37	1728,82	1699	121	1247	325	2186
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	331	26		162	
5	45	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,1	4978,77	1516,20	498	152	141	234	791
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	205	53		59	
6	46	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,15	6322,67	1691,22	948	254	569	216	1257
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	125	107		93	
7	47	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	5	6092,87	2090,07	30464	10450	3026	20540	55085

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	16988	3759		4080	
8	48	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,03335	341009,00	--	11373	--	11373	--	12282
			СП - 8%			--	--	--	--		910	
9	49	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	7,5	321,00	--	2408	--	2408	--	2600
			СП - 8%			--	--	--	--		193	
10	50	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000215	561346,00	--	121	--	121	--	130
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
			Арматура									
11	102	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаиликлапан	6	1198,49	26,60	7191	160	1038	6009	14256
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	5993	77		1056	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2177695	1062695	64895	1227835	3677972
								1050104	232442	--	272444	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1304462				
			Материалы	Тенге				28233				
			Всего заработная плата	Тенге					445855			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				121				
			Накладные расходы	Тенге				407878				
			Сметная прибыль	Тенге				136987				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1849327				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
			Сметная заработная плата	Тенге					445855			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				873233				
			Материалы	Тенге				22762				
			Всего заработная плата	Тенге					836691			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13780				
			Накладные расходы	Тенге				819957				
			Сметная прибыль	Тенге				135455				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1828646				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								536
			Сметная заработная плата	Тенге					836691			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3677972				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								767
			Сметная заработная плата	Тенге					1282546			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3677972
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1050104				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1062695			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					232442			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						64895		
			- Накладные расходы	Тенге							1227835	
			- Сметная прибыль	Тенге							272444	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	3 677 972,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00							
		В т.ч. Прочие затраты		0,00							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	47 813,64							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	147 541,11							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	77 466,53							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**3 950 793,28**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	4 147 941,82							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	3 733 147,64							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	3 173 175,49							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 173 175,49**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	380 781,06							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 553 956,55**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 22
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-12

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Испытание									
1	29	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов**	м	1935	533,95	--	1033202	--	27364	985721	2180437
			НР - 98%; СП - 8%			519,81	--	1005838	--		161514	
2	30	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	1,935	784935,49	653299,00	1518850	1264134	26609	457459	2134414
			НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	228107	274595		158105	
			Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
3	49	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,004	21701,07	1728,82	87	7	61	19	114
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	19	1		8	
4	50	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,056	24266,37	1728,82	1359	97	997	260	1748
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	265	21		130	
5	51	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,08	4978,77	1516,20	398	121	113	188	633
			НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	164	42		47	
6	52	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,12	6322,67	1691,22	759	203	456	173	1006
			НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	100	85		75	
7	53	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	4	6092,87	2090,07	24371	8360	2421	16432	44068

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	13590	3008		3264	
8	54	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,02668	341009,00	--	9098	--	9098	--	9826
			СП - 8%			--	--	--	--		728	
9	55	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	6	321,00	--	1926	--	1926	--	2080
			СП - 8%			--	--	--	--		154	
10	56	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000172	561346,00	--	97	--	97	--	104
			СП - 8%			--	--	--	--		8	
			Установка фитингов									
11	76	СТ Прайс Перечень.38	**Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН**	шт	31	1624,42	--	50357	--	50357	--	54386
			СП - 8%			--	--	--	--		4029	
			Арматура									
12	110	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	2926,98	186,20	5854	372	939	4675	11372
			НР - 99%; СП - 8%			2271,61	89,67	4543	179		842	
13	111	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1996,13	79,80	1996	80	327	1611	3896
			НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	1589	38		289	
14	112	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижкаили клапан	5	1198,49	26,60	5992	133	865	5007	11880
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	4994	64		880	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2654347	1273507	121630	1471545	4455964
								1259210	278035	--	330073	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1610121				
			Материалы	Тенге				32788				
			Всего заработная плата	Тенге					531406			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				50454				
			Накладные расходы	Тенге				485824				
			Сметная прибыль	Тенге				167676				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2263620				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								274
			Сметная заработная плата	Тенге					531406			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				1044226				
			Материалы	Тенге				27364				
			Всего заработная плата	Тенге					1005838			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11024				
			Накладные расходы	Тенге				985721				
			Сметная прибыль	Тенге				162396				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2192343				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								644
			Сметная заработная плата	Тенге					1005838			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4455963				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								918

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					1537245			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4455964**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1259210				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1273507			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					278035			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						121630		
			- Накладные расходы	Тенге							1471545	
			- Сметная прибыль	Тенге							330073	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**4 455 964,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**57 927,53**							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**178 750,10**							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**93 852,83**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 786 494,47**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**5 025 345,33**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**4 522 810,80**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**3 844 389,18**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 844 389,18**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**461 326,70**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**4 305 715,88**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 21
за ноябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-20)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ 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
		Обвязка									
1	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	82,8	1242,20	7,39	102854	612	12722	88804	206991
		НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	89520	180		15333	
2	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	83,1312	2285,00	--	189955	--	189955	--	205151
		СП - 8%			--	--	--	--		15196	
3	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,15732	690471,10	209922,86	108625	33025	1385	87454	211765
		НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	74215	14123		15686	
4	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	83,1312	1018,00	--	84628	--	84628	--	91398
		СП - 8%			--	--	--	--		6770	
5	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	74,81808	321,00	--	24017	--	24017	--	25938
		СП - 8%			--	--	--	--		1921	
6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,1932	302844,09	82513,15	58509	15942	411	46108	112987
		НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	42156	4417		8369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	195,132	618,00	--	120592	--	120592	--	130239
		СП - 8%			--	--	--	--		9647	
8	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей дна 50 мм	т	0,0276	1000957,27	503495,73	27626	13896	517	17011	48209
		НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	13213	3970		3571	
9	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	138	488,00	--	67344	--	67344	--	72732
		СП - 8%			--	--	--	--		5388	
10	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,017112	56445,76	2623,09	966	45	66	595	1686
		НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	855	8		125	
11	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	138	4468,00	--	616584	--	616584	--	665911
		СП - 8%			--	--	--	--		49327	
12	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	276	5219,85	--	1440678	--	1440678	--	1555932
		СП - 8%			--	--	--	--		115254	
13	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	138	1548,60	--	213707	--	213707	--	230803
		СП - 8%			--	--	--	--		17097	
14	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,31188	56445,76	2623,09	17604	818	1206	10850	30730
		НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	15580	144		2276	
15	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,040848	504891,00	--	20624	--	20624	--	22274
		СП - 8%			--	--	--	--		1650	
16	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	5,52	774,00	--	4272	--	4272	--	4614
		СП - 8%			--	--	--	--		342	
17	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,38	5422,10	967,70	7482	1335	2091	4311	12737
		НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	4056	530		943	
18	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	3,864	24265,64	1728,09	93762	6677	68818	17939	120637
		НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	18267	1446		8936	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**10 879 681,86**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**9 247 729,58**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**9 247 729,58**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**1 109 727,55**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**10 357 457,13**							
		Изготовление узлов выхода (Договор 40-К от 06.09.21 г.)	**Тенге**	**-4 010 000,00**							
		ИТОГО	**Тенге**	**6 347 457,13**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка"" Форма 2В
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 20
за ноябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-20
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ 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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
		Земляные работы									
1	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	4858,5	151,65	143,69	736810	698111	–	151346	959209
		НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	38700	171504		71053	
2	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	145,75	1912,68	–	278773	–	–	200717	517849
		НР - 72%; СП - 8%			1912,68	–	278773	–		38359	
3	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**	м3 грунта	3932,2	18,01	18,01	70812	70812	–	19677	97728
		НР - 72%; СП - 8%			–	6,95	–	27330		7239	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	340,0255	832,03	–	282912	–	–	203697	525538
		НР - 72%; СП - 8%			832,03	–	282912	–		38929	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	3932,2	154,84	73,74	608879	289946	–	324834	1008409
		НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	318933	132225		74697	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	3932,2	80,47	68,41	316415	268984	11403	70186	417529
		НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	36028	61453		30928	
7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	629,0725	133,00	–	83667	–		–	90360
		СП - 8%			–	–	–	–		6693	
		Устройство основания под трубопроводы									
8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	226,73	1158,55	155,89	262678	35345	–	235124	537626
		НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	227333	10165		39824	
9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	242,925	757,56	–	184030	–	–	132502	341855
		НР - 72%; СП - 8%			757,56	–	184030	–		25323	
10	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	485,85	1349,00	–	655412	–	655412	–	707845
		СП - 8%			–	–	–	–		52433	
		Укладка трубопроводов									
11	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,296	443864,98	147859,10	131384	43766	30	99004	248819
		НР - 99%; СП - 8%			295906,00	41946,74	87588	12416		18431	
12	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	298,96	3489,00	–	1043071	–	1043071	–	1126517
		СП - 8%			–	–	–	–		83446	
13	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,294	341052,78	104466,90	100270	30713	30	77362	191842
		НР - 99%; СП - 8%			236486,00	29307,83	69527	8617		14211	
14	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	296,94	1667,00	–	494999	–	494999	–	534599
		СП - 8%			–	–	–	–		39600	
15	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	2,244	302844,09	82513,15	679582	185160	4779	535541	1312333
		НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	489643	51308		97210	
16	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	2266,44	618,00	–	1400660	–	1400660	–	1512713
		СП - 8%			–	–	–	–		112053	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,405	302844,09	82513,15	122652	33418	863	96655	236852
		НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	88371	9260		17545	
18	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	409,05	618,00	–	252793	–	252793	–	273016
		СП - 8%			–	–	–	–		20223	
19	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	5,7	3454,00	–	19688	–	19688	–	21263
		СП - 8%			–	–	–	–		1575	
20	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	6,6	1643,00	–	10844	–	10844	–	11711
		СП - 8%			–	–	–	–		868	
21	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	51,6	546,00	–	28174	–	28174	–	30427
		СП - 8%			–	–	–	–		2254	
		Контроль стыков									
22	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	43	306,20	–	13167	–	–	8032	22894
		НР - 61%; СП - 8%			306,20	–	13167	–		1696	
23	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	50	153,10	–	7655	–	–	4670	13311
		НР - 61%; СП - 8%			153,10	–	7655	–		986	
24	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	418	153,10	–	63996	–	–	39037	111276
		НР - 61%; СП - 8%			153,10	–	63996	–		8243	
		Испытание									
25	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м	3239	533,95	–	1729479	–	45805	1650001	3649838
		НР - 98%; СП - 8%			519,81	–	1683674	–		270358	
26	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	3,239	784935,49	653299,00	2542406	2116035	44541	765742	3572800
		НР - 91%; СП - 8%			117885,00	141909,62	381830	459645		264652	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Футляры									
27	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	км трубопровода	0,019	653039,41	241472,80	12408	4588	855	8212	22269
		НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	6965	1330		1650	
28	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	7,07	19950,00	–	141047	–	141047	–	152330
		СП - 8%			–	–	–	–		11284	
29	2301-0502-0617 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315х 18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	12,12	13525,00	–	163923	–	163923	–	177037
		СП - 8%			–	–	–	–		13114	
30	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	19	1671,66	11,68	31762	222	9465	21927	57984
		НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	22075	73		4295	
31	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	4	1080,00	–	4320	–	4320	–	4666
		СП - 8%			–	–	–	–		346	
32	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	4	30245,91	3345,85	120984	13383	70655	36830	170439
		НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	36946	256		12625	
33	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,022	554695,86	192049,25	12203	4225	440	8654	22526
		НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	7538	1204		1669	
34	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	14,14	10211,00	–	144384	–	144384	–	155934
		СП - 8%			–	–	–	–		11551	
35	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	8,08	6921,00	–	55922	–	55922	–	60395
		СП - 8%			–	–	–	–		4474	
36	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	22	1429,62	8,45	31452	186	5959	25113	61090
		НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	25307	59		4525	
37	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	4	1080,00	–	4320	–	4320	–	4666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
38	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	4	30245,91	3345,85	120984	13383	70655	36830	170439
		НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	36946	256		12625	
39	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,172	409472,98	121689,10	70429	20931	16	54782	135229
		НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	49482	5854		10017	
40	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	22,22	2437,00	--	54150	--	54150	--	58482
		СП - 8%			--	--	--	--		4332	
41	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	151,5	1667,00	--	252551	--	252551	--	272755
		СП - 8%			--	--	--	--		20204	
42	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	172	1242,20	7,39	213659	1271	26428	184471	429981
		НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	185960	375		31850	
43	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл**	шт	37	1080,00	--	39960	--	39960	--	43157
		СП - 8%			--	--	--	--		3197	
44	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	37	30245,91	3345,85	1119099	123796	653555	340677	1576558
		НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	341748	2370		116782	
		Монтаж контрольной трубки в ковере (на углах поворатах и выходах из земли)									
45	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подушки под ковер**	м3	0,005	21701,07	1728,82	109	9	76	23	142
		НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	24	2		11	
46	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**	м3	0,07	24266,37	1728,82	1699	121	1247	325	2186
		НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	331	26		162	
47	1106-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Засыпка песком**	м3	0,1	4978,77	1516,20	498	152	141	234	791
		НР - 91%; СП - 8%			2046,12	530,04	205	53		59	
48	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,15	6322,67	1691,22	948	254	569	216	1257
		НР - 93%; СП - 8%			835,55	711,74	125	107		93	
49	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство контрольной трубки**	шт	5	6092,87	2090,07	30464	10450	3026	20540	55085

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			3397,60	751,88	16988	3759		4080	
50	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	**Ковер для контрольной трубки**	т	0,03335	341009,00	–	11373	–	11373	–	12282
		СП - 8%			–	–	–	–		910	
51	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	7,5	321,00	–	2408	–	2408	–	2600
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
52	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000215	561346,00	–	121	–	121	–	130
		СП - 8%			–	–	–	–		10	
		Установка фитингов									
53	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	20	1390,99	903,71	27820	18074	–	14458	45660
		НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	9746	4859		3382	
54	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5**	шт	2	32356,48	–	64713	–	64713	–	69890
		СП - 8%			–	–	–	–		5177	
55	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 110х6,6**	шт	1	10565,38	–	10565	–	10565	–	11411
		СП - 8%			–	–	–	–		845	
56	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8**	шт	14	4681,78	–	65545	–	65545	–	70789
		СП - 8%			–	–	–	–		5244	
57	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 45 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8**	шт	3	16508,41	–	49525	–	49525	–	53487
		СП - 8%			–	–	–	–		3962	
58	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.	137	2049,83	1330,69	280827	182304	–	146074	461053
		НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	98523	49026		34152	
59	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5**	шт	1	29358,54	–	29359	–	29359	–	31707
		СП - 8%			–	–	–	–		2349	
60	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6**	шт	2	45391,51	–	90783	–	90783	–	98046
		СП - 8%			–	–	–	–		7263	
61	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5-63х3,8**	шт	13	58552,01	–	761176	–	761176	–	822070
		СП - 8%			–	–	–	–		60894	
62	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6**	шт	4	11034,21	–	44137	–	44137	–	47668
		СП - 8%			–	–	–	–		3531	
63	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8**	шт	8	29134,03	–	233072	–	233072	–	251718
		СП - 8%			–	–	–	–		18646	
64	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8**	шт	109	5289,29	–	576533	–	576533	–	622655
		СП - 8%			–	–	–	–		46123	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	10	1390,99	903,71	13910	9037	–	7229	22830
		НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	4873	2429		1691	
66	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6 с ЗН	шт	1	17010,26	–	17010	–	17010	–	18371
		СП - 8%			–	–	–	–		1361	
67	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 160х9,5-90х5,4 с ЗН	шт	1	17010,26	–	17010	–	17010	–	18371
		СП - 8%			–	–	–	–		1361	
68	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	7	10717,26	–	75021	–	75021	–	81022
		СП - 8%			–	–	–	–		6002	
69	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ/Ст 90/89	шт	1	64598,10	–	64598	–	64598	–	69766
		СП - 8%			–	–	–	–		5168	
70	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 160 с ЗН	шт	43	7924,03	–	340733	–	340733	–	367992
		СП - 8%			–	–	–	–		27259	
71	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН	шт	50	3704,49	–	185224	–	185224	–	200042
		СП - 8%			–	–	–	–		14818	
72	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	418	1624,42	–	679009	–	679009	–	733329
		СП - 8%			–	–	–	–		54321	
		Укладка сигнальной ленты									
73	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	3,239	27288,16	18751,66	88386	60737	–	29697	127530
		НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	27650	13595		9447	
74	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	3239	31,88	–	103243	–	103243	–	111503
		СП - 8%			–	–	–	–		8259	
		Арматура									
75	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2926,98	186,20	5854	372	939	4675	11372
		НР - 99%; СП - 8%			2271,61	89,67	4543	179		842	
76	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1996,13	79,80	1996	80	327	1611	3896
		НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	1589	38		289	
77	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижкаили клапан	4	1198,49	26,60	4794	106	693	4006	9504
		НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	3995	51		704	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18593222	4235971	9139873	5560711	26086251
							5133718	1029825	–	1932323	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				173204				
	Всего заработная плата		Тенге					126063			
		Накладные расходы	Тенге				81435				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				20371				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				275010				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					126063			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12614556				
	Материалы		Тенге				906689				
	Всего заработная плата		Тенге					4353806			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3455978				
	Местные материалы		Тенге				655412				
	Транспортные расходы		Тенге				83667				
		Накладные расходы	Тенге				3829275				
		Сметная прибыль	Тенге				1315506				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				17759338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3708
		Сметная заработная плата	Тенге					4353806			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5805463				
	Материалы		Тенге				45804				
	Всего заработная плата		Тенге					1683674			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4075984				
		Накладные расходы	Тенге				1650001				
		Сметная прибыль	Тенге				596437				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8051900				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1079
		Сметная заработная плата	Тенге					1683674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26086248				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4919
		Сметная заработная плата	Тенге					6163543			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								26086251
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5133718				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4235971			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1029825			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9139873		
		- Перевозка грузов	Тенге				83667				
		- Накладные расходы	Тенге							5560711	
		- Сметная прибыль	Тенге							1932323	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**26 086 251,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**339 121,26**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**1 046 444,74**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**549 436,34**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**28 021 253,34**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**29 419 541,91**							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	26 477 587,72							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	22 505 949,56							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**22 505 949,56**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	2 700 713,95							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**25 206 663,51**							
		Изготовление узлов выхода (Договор 40-К от 06.09.21 г.)	**Тенге**	**-24 000 000,00**							
		ИТОГО	**Тенге**	**1 206 663,51**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 19
за ноябрь 2021 г.

на Распределительный газопровод среднего давления 0,3МПа
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Земельные работы									
1	1	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	3083,8204	151,65	143,69	467673	443110	–	96064	608836
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	24564	108858		45099	
2	2	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	96,69088	1912,68	–	184939	–	–	133156	343542
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	–	184939	–		25448	
3	3	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**	м3 грунта	2712,75576	18,01	18,01	48852	48852	–	13575	67421
			НР - 72%; СП - 8%			–	6,95	–	18854		4994	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	400,26272	832,03	–	333031	–	–	239783	618639
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	–	333031	–		45825	
5	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км**	т	362,01165	133,00	–	48148	–		–	51999
			СП - 8%			–	–	–	–		3852	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)**	пересечение	29	279847,84	135392,33	8115587	3926378	1716843	3257115	12282518
			НР - 91%; СП - 8%			85254,00	38168,32	2472366	1106881		909816	
			Устройство основания под трубопроводы									
7	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы. Устройство**	м3 основания	127,63036	1158,55	155,89	147866	19896	--	132355	302639
			НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	127970	5722		22418	
8	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)**	м3	136,31618	757,56	--	103268	--	--	74353	191830
			НР - 72%; СП - 8%			757,56	--	103268	--		14210	
9	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный**	м3	272,63236	1349,00	--	367781	--	367781	--	397204
			СП - 8%			--	--	--	--		29422	
			Укладка трубопроводов									
10	14	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,28286	456344,98	147859,10	129082	41823	3559	94609	241586
			НР - 99%; СП - 8%			295906,00	41946,74	83700	11865		17895	
11	15	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	285,6886	3489,00	--	996768	--	996768	--	1076509
			СП - 8%			--	--	--	--		79741	
12	16	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,7303	417012,98	121689,10	304545	88870	5579	232602	580119
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	210096	24856		42972	
13	17	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	737,603	1667,00	--	1229584	--	1229584	--	1327951
			СП - 8%			--	--	--	--		98367	
14	18	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,7183	302844,09	82513,15	217533	59269	1530	171426	420075
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	156734	16423		31117	
15	19	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**	м	725,483	618,00	--	448348	--	448348	--	484216
			СП - 8%			--	--	--	--		35868	
16	21	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	9,6	3454,00	--	33158	--	33158	--	35811

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		2653	
17	22	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	**м**	**34,23**	**1643,00**	**--**	**56240**	**--**	**56240**	**--**	**60739**
			СП - 8%			--	--	--	--		4499	
18	23	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	**м**	**22,8**	**546,00**	**--**	**12449**	**--**	**12449**	**--**	**13445**
			СП - 8%			--	--	--	--		996	
			Контроль стыков									
19	24	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	**9**	**306,20**	**--**	**2756**	**--**	**--**	**1681**	**4792**
			НР - 61%; СП - 8%			306,20	--	2756	--		355	
20	25	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	**33**	**153,10**	**--**	**5052**	**--**	**--**	**3082**	**8785**
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	5052	--		651	
21	26	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	**44**	**153,10**	**--**	**6736**	**--**	**--**	**4109**	**11713**
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	6736	--		868	
			Футляры									
22	51	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,032**	**653039,41**	**241472,80**	**20897**	**7727**	**1439**	**13830**	**37506**
			НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	11731	2239		2778	
23	52	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**32,32**	**19950,00**	**--**	**644784**	**--**	**644784**	**--**	**696367**
			СП - 8%			--	--	--	--		51583	
24	54	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**32**	**1671,66**	**11,68**	**53493**	**374**	**15939**	**36930**	**97657**
			НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	37180	123		7234	
25	56	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**3**	**30245,91**	**3345,85**	**90738**	**10038**	**52991**	**27622**	**127829**
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	27709	192		9469	
26	57	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,1141**	**554695,86**	**192049,25**	**63291**	**21913**	**2284**	**44883**	**116827**
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	39094	6242		8654	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	58	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	92,92	10211,00	--	948806	--	948806	--	1024711
			СП - 8%			--	--	--	--		75904	
28	59	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	22,321	6921,00	--	154484	--	154484	--	166842
			СП - 8%			--	--	--	--		12359	
29	60	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	114,1	1429,62	8,45	163120	965	30901	130245	316834
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	131254	307		23469	
30	62	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	10	30245,91	3345,85	302459	33459	176636	92075	426097
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	92364	641		31563	
31	63	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,076	409472,98	121689,10	31120	9248	8	24206	59752
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	21864	2587		4426	
32	64	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	76,76	2437,00	--	187064	--	187064	--	202029
			СП - 8%			--	--	--	--		14965	
33	66	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	76	1242,20	7,39	94408	562	11678	81511	189992
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	82168	166		14073	
34	68	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	9	30245,91	3345,85	272213	30113	158972	82867	383487
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	83128	576		28406	
			Арматура									
35	80	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2883,35	133,00	5767	266	637	4942	11565
			НР - 99%; СП - 8%			2431,94	64,05	4864	128		857	
			Детали трубопровода									
36	85	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов	шт	8	1390,99	903,71	11128	7230	--	5783	18264
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	3898	1944		1353	
37	89	СТПРАЙС 44	Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d110х6,6 с ЗН	шт	2	10565,38	--	21131	--	21131	--	22821
			СП - 8%			--	--	--	--		1690	
38	92	СТПРАЙС 44	Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	6	4681,78	--	28091	--	28091	--	30338

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	124	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	89,5175424	125,00	--	11190	--		--	12085
			СП - 8%			--	--	--	--		895	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24327295**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4396805				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4953914			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1371650			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7902113		
			- Перевозка грузов	Тенге				59338				
			- Накладные расходы	Тенге							5213106	
			- Сметная прибыль	Тенге							1802021	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**24 327 295,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**316 254,84**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**975 884,57**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**512 388,69**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**26 131 823,10**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**27 435 827,20**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**24 692 244,48**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**20 988 407,81**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**20 988 407,81**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**2 518 608,94**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**23 507 016,75**							
			Изготовление узлов выхода (Договор 40-К от 06.09.21 г.)	**Тенге**	**-22 000 000,00**							
			ИТОГО	**Тенге**	**1 507 016,75**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 18

за октябрь 2021 г.

на Распределительный газопровод среднего давления 0,3МПа

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Земельные работы									
1	1	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**	139,371	151,65	143,69	21136	20026	–	4342	27516
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	1110	4920		2038	
2	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)**	**пересечение**	12	279847,84	135392,33	3358174	1624708	710418	1347772	5082421
			НР - 91%; СП - 8%			85254,00	38168,32	1023048	458020		376476	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5109937
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1024158				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1644734			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					462940			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						710418		
			- Накладные расходы	Тенге							1352114	
			- Сметная прибыль	Тенге							378514	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		5 109 937,00						
			В т.ч. Оборудование	Тенге		0,00						
			В т.ч. Прочие затраты			0,00						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге		66 429,18						
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге		204 984,10						
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге		107 627,01						
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**		**5 488 977,29**						
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге		5 762 882,74						
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге		5 186 594,47						
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге		4 408 603,46						
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**		**4 408 603,46**						
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге		529 032,42						
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**		**4 937 635,88**						

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»

Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 17

за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-18)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	36,6	1242,20	7,39	45465	271	5623	39254	91496
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	39571	80		6777	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	36,7464	2285,00	–	83966	–	83966	–	90683
			СП - 8%			–	–	–	–		6717	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	0,06954	690471,10	209922,86	48015	14598	612	38657	93606
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	32805	6243		6934	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	36,7464	1018,00	–	37408	–	37408	–	40400
			СП - 8%			–	–	–	–		2993	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	33,07176	321,00	–	10616	–	10616	–	11465
			СП - 8%			–	–	–	–		849	
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	0,0854	302844,09	82513,15	25863	7047	182	20381	49944

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	18634	1953		3700	
7	12	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	86,254	618,00	--	53305	--	53305	--	57569
			СП - 8%			--	--	--	--		4264	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0122	1000957,27	503495,73	12212	6143	228	7519	21310
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	5841	1755		1578	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	61	488,00	--	29768	--	29768	--	32149
			СП - 8%			--	--	--	--		2381	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,007564	56445,76	2623,09	427	20	29	263	745
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	378	4		55	
11	23	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	61	4468,00	--	272548	--	272548	--	294352
			СП - 8%			--	--	--	--		21804	
12	24	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	122	5219,85	--	636821	--	636821	--	687767
			СП - 8%			--	--	--	--		50946	
13	25	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	61	1548,60	--	94464	--	94464	--	102022
			СП - 8%			--	--	--	--		7557	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,13786	56445,76	2623,09	7782	362	533	4796	13584
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	6887	64		1006	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,018056	504891,00	--	9116	--	9116	--	9846
			СП - 8%			--	--	--	--		729	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,44	774,00	--	1889	--	1889	--	2040
			СП - 8%			--	--	--	--		151	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,61	5422,10	967,70	3307	590	924	1906	5630
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	1793	234		417	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,708	24265,64	1728,09	41446	2952	30419	7929	53325
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	8075	639		3950	
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	14,64	1988,07	45,80	29105	670	25280	3056	34734
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	3155	131		2573	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	м2	6,15612	78,86	2,34	485	14	207	183	722
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	264	2		54	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	6,15612	150,12	3,31	924	20	595	215	1230
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	309	3		91	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1694619**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				117710				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					32686			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11106			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1294533		
			- Накладные расходы	Тенге							124159	
			- Сметная прибыль	Тенге							125526	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	1 694 619,00							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00							
			В т.ч. Прочие затраты		0,00							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	22 030,05							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	67 979,30							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	35 692,57							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	1 820 320,92							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	1 911 156,75							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	1 720 041,08							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	1 462 034,91							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	1 462 034,91							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	175 444,19							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	1 637 479,10							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Форма 2В

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 16
за октябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-18

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	2276,4	151,65	143,69	345225	327093	--	70912	449428
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	18132	80356		33291	
2	2	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	68,2	1912,68	--	130445	--	--	93920	242314
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	130445	--		17949	
3	3	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**	м3 грунта	1720,6	18,01	18,01	30985	30985	--	8610	42763
			НР - 72%; СП - 8%			--	6,95	--	11959		3168	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	333,8	832,03	--	277732	--	--	199967	515915
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	--	277732	--		38216	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1720,6	154,84	73,74	266425	126871	--	142136	441246
		НР - 72%; СП - 8%				81,11	33,63	139554	57857		32685	
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1720,6	80,47	68,41	138453	117698	4991	30711	182697
		НР - 72%; СП - 8%				9,16	15,63	15764	26890		13533	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	507,85	133,00	--	67544	--		--	72948
		СП - 8%				--	--	--	--		5404	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Ккоэффициент к диаметру=0,6	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	69	167908,70	81235,40	11585700	5605242	2450942	4649812	17534354
		НР - 91%; СП - 8%				51152,40	22900,99	3529516	1580168		1298841	
		Устройство основания под трубопроводы										
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	106,2	1158,55	155,89	123038	16556	--	110132	251823
		НР - 99%; СП - 8%				1002,66	44,84	106482	4761		18654	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	113,8	757,56	--	86210	--	--	62071	160144
		НР - 72%; СП - 8%				757,56	--	86210	--		11863	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	227,6	1349,00	--	307032	--	307032	--	331595
		СП - 8%				--	--	--	--		24563	
		Укладка трубопроводов										
12	12	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0134	443864,98	147859,10	5948	1981	2	4482	11264
		НР - 99%; СП - 8%				295906,00	41946,74	3965	562		834	
13	13	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	13,534	3489,00	--	47220	--	47220	--	50998
		СП - 8%				--	--	--	--		3778	
14	14	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,4012	341052,78	104466,90	136830	41912	40	105570	261793
		НР - 99%; СП - 8%				236486,00	29307,83	94878	11758		19392	
15	15	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	405,212	1667,00	--	675488	--	675488	--	729527
		СП - 8%				--	--	--	--		54039	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	1,103	302844,09	82513,15	334037	91012	2349	263236	645055
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	240676	25219		47782	
17	17	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**	м	1114,03	618,00	--	688471	--	688471	--	743548
			СП - 8%			--	--	--	--		55078	
18	18	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,2826	302844,09	82513,15	85584	23318	602	67444	165270
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	61664	6461		12242	
19	19	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	285,426	618,00	--	176393	--	176393	--	190505
			СП - 8%			--	--	--	--		14111	
20	20	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	3	3454,00	--	10362	--	10362	--	11191
			СП - 8%			--	--	--	--		829	
21	21	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	10,5	1643,00	--	17252	--	17252	--	18632
			СП - 8%			--	--	--	--		1380	
22	22	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	57,8	546,00	--	31559	--	31559	--	34084
			СП - 8%			--	--	--	--		2525	
			Контроль стыков									
23	23	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	9	306,20	--	2756	--	--	1681	4792
			НР - 61%; СП - 8%			306,20	--	2756	--		355	
24	24	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	61	153,10	--	9339	--	--	5697	16239
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	9339	--		1203	
25	25	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	286	153,10	--	43787	--	--	26710	76136
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	43787	--		5640	
			Футляры									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	31	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	км трубопровода	0,01	653039,41	241472,80	6530	2415	449	4322	11721
			НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	3666	700		868	
27	32	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	10,1	19950,00	--	201495	--	201495	--	217615
			СП - 8%			--	--	--	--		16120	
28	33	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	10	1671,66	11,68	16717	117	4981	11541	30518
			НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	11619	38		2261	
29	35	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	1	30245,91	3345,85	30246	3346	17664	9207	42610
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	9236	64		3156	
30	36	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0349	554695,86	192049,25	19359	6703	698	13728	35734
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	11958	1909		2647	
31	37	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	35,249	6921,00	--	243958	--	243958	--	263475
			СП - 8%			--	--	--	--		19517	
32	38	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	34,9	1429,62	8,45	49894	295	9452	39838	96911
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	40147	94		7179	
33	40	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	7	30245,91	3345,85	211721	23421	123645	64452	298268
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	64655	448		22094	
34	41	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,1929	409472,98	121689,10	78987	23474	19	61439	151661
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	55494	6565		11234	
35	42	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	16,665	2437,00	--	40613	--	40613	--	43862
			СП - 8%			--	--	--	--		3249	
36	43	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	178,164	1667,00	--	296999	--	296999	--	320759

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		23760	
37	44	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**192,9**	**1242,20**	**7,39**	**239621**	**1426**	**29638**	**206887**	**482229**
			НР - 99%; СП - 8%			**1081,16**	**2,18**	**208557**	**420**		**35721**	
38	46	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**50**	**30245,91**	**3345,85**	**1512296**	**167293**	**883181**	**460374**	**2130484**
			НР - 99%; СП - 8%			**9236,44**	**64,05**	**461822**	**3203**		**157814**	
39	47	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0228**	**756661,61**	**249425,41**	**17252**	**5687**	**297**	**13523**	**33237**
			НР - 99%; СП - 8%			**494208,00**	**104902,56**	**11268**	**2392**		**2462**	
40	48	2301-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена**	**м**	**22,8912**	**7637,00**	**--**	**174820**	**--**	**174820**	**--**	**188806**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13986**	
41	49	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**22,8**	**1242,20**	**7,39**	**28322**	**169**	**3502**	**24453**	**56997**
			НР - 99%; СП - 8%			**1081,16**	**2,18**	**24651**	**50**		**4222**	
42	51	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**5**	**30245,91**	**3345,85**	**151230**	**16729**	**88319**	**46037**	**213048**
			НР - 99%; СП - 8%			**9236,44**	**64,05**	**46182**	**320**		**15781**	
			Установка фитингов									
43	62	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**15**	**1390,99**	**903,71**	**20865**	**13556**	**--**	**10844**	**34245**
			НР - 99%; СП - 8%			**487,28**	**242,94**	**7309**	**3644**		**2537**	
44	63	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН**	**шт**	**1**	**32356,48**	**--**	**32356**	**--**	**32356**	**--**	**34945**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2589**	
45	64	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	**1**	**10565,38**	**--**	**10565**	**--**	**10565**	**--**	**11411**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**845**	
46	67	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	**шт**	**13**	**4681,78**	**--**	**60863**	**--**	**60863**	**--**	**65732**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4869**	
47	70	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**63**	**2049,83**	**1330,69**	**129139**	**83833**	**--**	**67172**	**212017**
			НР - 99%; СП - 8%			**719,15**	**357,85**	**45306**	**22545**		**15705**	
48	71	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН**	**шт**	**1**	**29358,54**	**--**	**29359**	**--**	**29359**	**--**	**31707**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2349**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	72	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	2	11034,21	--	22068	--	22068	--	23834
			СП - 8%			--	--	--	--		1765	
50	73	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	15	29134,03	--	437010	--	437010	--	471971
			СП - 8%			--	--	--	--		34961	
51	74	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	45	5289,29	--	238018	--	238018	--	257060
			СП - 8%			--	--	--	--		19041	
52	75	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	361	1390,99	903,71	502146	326238	--	260973	824168
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	175907	87701		61049	
53	76	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6 с ЗН	шт	2	17010,26	--	34021	--	34021	--	36742
			СП - 8%			--	--	--	--		2722	
54	77	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	3	10717,26	--	32152	--	32152	--	34724
			СП - 8%			--	--	--	--		2572	
55	78	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 160 с ЗН	шт	9	7924,03	--	71316	--	71316	--	77022
			СП - 8%			--	--	--	--		5705	
56	79	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН	шт	61	3704,49	--	225974	--	225974	--	244051
			СП - 8%			--	--	--	--		18078	
57	80	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	286	1624,42	--	464585	--	464585	--	501752
			СП - 8%			--	--	--	--		37167	
			Укладка сигнальной ленты									
58	81	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	1,8002	27288,16	18751,66	49124	33757	--	16505	70879
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	15367	7556		5250	
59	82	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	1800,2	31,88	--	57381	--	57381	--	61972
			СП - 8%			--	--	--	--		4591	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
60	83	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	11,232	2786,86	1208,96	31302	13579	--	25270	61098
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	17723	5675		4526	
61	84	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	11,232	269,95	260,08	3032	2921	1	635	3961
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	110	772		293	
62	85	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	18,5328	125,00	--	2317	--		--	2502
			СП - 8%			--	--	--	--		185	
			Арматура									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	114	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	3	1996,13	79,80	5988	239	982	4833	11688
			НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	4767	115		866	
64	115	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижкаили клапан**	1	1198,49	26,60	1198	27	172	1001	2376
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	999	13		176	
			МАРКЕРЫ									
65	120	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Установка манжет/Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы./ Установка**	**шт.**	2	1390,99	903,71	2782	1807	–	1446	4566
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	975	486		338	
66	121	2302-1104-2204 РСНБ РК 2015	**Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 108 мм**	**шт.**	2	3681,00	–	7362	–	7362	–	7951
			СП - 8%			–	–	–	–		589	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				21414800	7109698	8256618	7187571	30890570
								5978618	1950704	–	2288194	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				105006				
		Всего заработная плата		Тенге					78805			
			Накладные расходы	Тенге				50593				
			Сметная прибыль	Тенге				12448				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				168046				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
			Сметная заработная плата	Тенге					78805			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				18697802				
		Материалы		Тенге				3621929				
		Всего заработная плата		Тенге					7850517			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1715669				
		Местные материалы		Тенге				307032				
		Транспортные расходы		Тенге				69861				
			Накладные расходы	Тенге				7136982				
			Сметная прибыль	Тенге				2066783				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27901567				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6677
			Сметная заработная плата	Тенге					7850517			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				2611992				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2611992				
			Сметная прибыль	Тенге				208959				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2820951				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				30890564				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6756
			Сметная заработная плата	Тенге					7929322			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								30890570
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5978618				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7109698			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1950704			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8256618		
		- Перевозка грузов	Тенге				69861				
		- Накладные расходы	Тенге							7187571	
		- Сметная прибыль	Тенге							2288194	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**30 890 570,00**							
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
		В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**401 577,41**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**1 239 169,04**							
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**650 626,33**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**33 181 942,78**							
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**34 837 754,90**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**31 353 979,41**							
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**26 650 882,50**							
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**26 650 882,50**							
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**3 198 105,90**							
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**29 848 988,40**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 15

за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4(ГРПШ-16)

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	22,8	1242,20	7,39	28322	169	3502	24453	56997
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	24651	50		4222	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	22,8912	2285,00	--	52306	--	52306	--	56491
			СП - 8%			--	--	--	--		4185	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	0,04332	690471,10	209922,86	29911	9094	381	24082	58312
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	20436	3889		4319	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	22,8912	1018,00	--	23303	--	23303	--	25168
			СП - 8%			--	--	--	--		1864	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	20,60208	321,00	--	6613	--	6613	--	7142
			СП - 8%			--	--	--	--		529	
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	0,0532	302844,09	82513,15	16111	4390	113	12696	31112

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	11608	1216		2305	
7	12	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	53,732	618,00	–	33206	–	33206	–	35863
			СП - 8%			–	–	–	–		2657	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Установка стальных сварных фасонных частей дна 0-250 мм**	т	0,0076	1000957,27	503495,73	7607	3827	142	4684	13275
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	3638	1093		983	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	38	488,00	–	18544	–	18544	–	20028
			СП - 8%			–	–	–	–		1484	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,004712	56445,76	2623,09	266	12	19	164	464
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	235	2		34	
11	23	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.	38	4468,00	–	169784	–	169784	–	183367
			СП - 8%			–	–	–	–		13583	
12	24	СТПРАЙС 19	**Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63x3,8 с ЗН**	шт	76	5219,85	–	396708	–	396708	–	428445
			СП - 8%			–	–	–	–		31737	
13	25	СТПРАЙС 19	**Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63**	шт	38	1548,60	–	58847	–	58847	–	63554
			СП - 8%			–	–	–	–		4708	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,08588	56445,76	2623,09	4848	225	333	2988	8462
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	4290	40		627	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87**	т	0,011248	504891,00	–	5679	–	5679	–	6133
			СП - 8%			–	–	–	–		454	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	**Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86**	м2	1,52	774,00	–	1176	–	1176	–	1271
			СП - 8%			–	–	–	–		94	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,38	5422,10	967,70	2060	368	575	1187	3507
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	1117	146		260	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**	м3	1,064	24265,64	1728,09	25819	1839	18950	4940	33219
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	5030	398		2461	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**9,12**	**1988,07**	**45,80**	**18131**	**418**	**15748**	**1904**	**21638**
			НР - 93%; СП - 8%			**215,47**	**8,97**	**1965**	**82**		**1603**	
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	**м2**	**3,83496**	**78,86**	**2,34**	**302**	**9**	**129**	**114**	**450**
			НР - 69%; СП - 8%			**42,89**	**0,26**	**164**	**1**		**33**	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**3,83496**	**150,12**	**3,31**	**576**	**13**	**371**	**134**	**767**
			НР - 69%; СП - 8%			**50,14**	**0,51**	**192**	**2**		**57**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1055665**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**73328**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**20362**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**6919**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**806429**		
			- Накладные расходы	Тенге							**77346**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**78199**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**1 055 665,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**13 723,65**							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**42 347,79**							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**22 234,73**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**1 133 971,16**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**1 190 557,46**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**1 071 501,71**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**910 776,46**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**910 776,46**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**109 293,18**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**1 020 069,64**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 14
за октябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-16

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	2	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	2,9585	1912,68	--	5659	--	--	4074	10512
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	5659	--		779	
2	3	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**	м3 грунта	1828,98	18,01	18,01	32937	32937	--	9152	45456
			НР - 72%; СП - 8%			--	6,95	--	12712		3367	
3	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	330,66	832,03	--	275120	--	--	198086	511062
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	--	275120	--		37856	
4	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	1828,98	154,84	73,74	283207	134862	--	151090	469040
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	148345	61502		34744	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**1828,98**	**80,47**	**68,41**	**147174**	**125112**	**5305**	**32646**	**194205**
			НР - 72%; СП - 8%			**9,16**	**15,63**	**16757**	**28584**		**14386**	
6	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км**	**т**	**284,3575**	**133,00**	**--**	**37820**	**--**		**--**	**40845**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3026**	
7	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Коэффициент к диаметру=0,6	**Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)**	**пересечение**	**22**	**167908,70**	**81235,40**	**3693991**	**1787179**	**781459**	**1482549**	**5590664**
			НР - 91%; СП - 8%			**51152,40**	**22900,99**	**1125353**	**503822**		**414123**	
			Устройство основания под трубопроводы									
8	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы. Устройство**	**м3 основания**	**105,21**	**1158,55**	**155,89**	**121891**	**16401**	**--**	**109105**	**249476**
			НР - 99%; СП - 8%			**1002,66**	**44,84**	**105490**	**4717**		**18480**	
9	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)**	**м3**	**112,725**	**757,56**	**--**	**85396**	**--**	**--**	**61485**	**158632**
			НР - 72%; СП - 8%			**757,56**	**--**	**85396**	**--**		**11750**	
10	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный**	**м3**	**225,45**	**1349,00**	**--**	**304132**	**--**	**304132**	**--**	**328463**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24331**	
			Укладка трубопроводов									
11	12	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,333**	**341052,78**	**104466,90**	**113571**	**34787**	**34**	**87624**	**217290**
			НР - 99%; СП - 8%			**236486,00**	**29307,83**	**78750**	**9760**		**16096**	
12	13	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**336,33**	**1667,00**	**--**	**560662**	**--**	**560662**	**--**	**605515**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**44853**	
13	14	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**1,059**	**302844,09**	**82513,15**	**320712**	**87381**	**2256**	**252735**	**619323**
			НР - 99%; СП - 8%			**218201,00**	**22864,35**	**231075**	**24213**		**45876**	
14	15	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63 x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**1069,59**	**618,00**	**--**	**661007**	**--**	**661007**	**--**	**713887**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**52881**	
15	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,111**	**302844,09**	**82513,15**	**33616**	**9159**	**237**	**26491**	**64915**
			НР - 99%; СП - 8%			**218201,00**	**22864,35**	**24220**	**2538**		**4809**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	17	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	112,11	618,00	--	69284	--	69284	--	74827
			СП - 8%			--	--	--	--		5543	
17	18	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	4,8	1643,00	--	7886	--	7886	--	8517
			СП - 8%			--	--	--	--		631	
18	19	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	25,5	546,00	--	13923	--	13923	--	15037
			СП - 8%			--	--	--	--		1114	
			Контроль стыков									
19	20	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	18	153,10	--	2756	--	--	1681	4792
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	2756	--		355	
20	21	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	189	153,10	--	28936	--	--	17651	50314
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	28936	--		3727	
			Футляры									
21	26	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,016	554695,86	192049,25	8875	3073	320	6294	16382
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	5482	875		1214	
22	27	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,16	6921,00	--	111843	--	111843	--	120791
			СП - 8%			--	--	--	--		8947	
23	28	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	16	1429,62	8,45	22874	135	4334	18264	44429
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	18405	43		3291	
24	30	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	4	30245,91	3345,85	120984	13383	70655	36830	170439
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	36946	256		12625	
25	31	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,085	409472,98	121689,10	34805	10344	8	27073	66828
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	24453	2893		4950	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	32	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	61,61	2437,00	--	150144	--	150144	--	162155
			СП - 8%			--	--	--	--		12011	
27	33	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	24,24	1667,00	--	40408	--	40408	--	43641
			СП - 8%			--	--	--	--		3233	
28	34	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	85	1242,20	7,39	105587	628	13060	91163	212491
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	91899	185		15740	
29	36	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	13	30245,91	3345,85	393197	43496	229627	119697	553926
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	120074	833		41032	
			Установка фитингов									
30	47	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	18	1390,99	903,71	25038	16267	--	13012	41094
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	8771	4373		3044	
31	48	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	2	10565,38	--	21131	--	21131	--	22821
			СП - 8%			--	--	--	--		1690	
32	49	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	16	4681,78	--	74909	--	74909	--	80901
			СП - 8%			--	--	--	--		5993	
33	53	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	41	2049,83	1330,69	84043	54558	--	43715	137979
			НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	29485	14672		10221	
34	54	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	1	11034,21	--	11034	--	11034	--	11917
			СП - 8%			--	--	--	--		883	
35	55	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	2	29134,03	--	58268	--	58268	--	62930
			СП - 8%			--	--	--	--		4661	
36	56	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	38	5289,29	--	200993	--	200993	--	217073
			СП - 8%			--	--	--	--		16079	
37	57	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	209	1390,99	903,71	290716	188875	--	151089	477150
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	101841	50774		35344	
38	58	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	2	10717,26	--	21435	--	21435	--	23149
			СП - 8%			--	--	--	--		1715	
39	59	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН	шт	18	3704,49	--	66681	--	66681	--	72015

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		5334	
40	60	СТ Прайс Перечень38	**Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН**	**шт**	**189**	**1624,42**	**--**	**307016**	**--**	**307016**	**--**	**331577**
			СП - 8%			--	--	--	--		24561	
			Укладка сигнальной ленты									
41	61	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	**Укладка сигнальной ленты**	**км**	**1,503**	**27288,16**	**18751,66**	**41014**	**28184**	**--**	**13780**	**59178**
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	12830	6309		4384	
42	62	СТ Прайс Перечень38	**Лента сигнальная**	**м**	**1503**	**31,88**	**--**	**47908**	**--**	**47908**	**--**	**51741**
			СП - 8%			--	--	--	--		3833	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
43	63	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**м3**	**6,24**	**2786,86**	**1208,96**	**17390**	**7544**	**--**	**14039**	**33943**
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	9846	3153		2514	
44	64	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3**	**6,24**	**269,95**	**260,08**	**1684**	**1623**	**--**	**353**	**2200**
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	61	429		163	
45	65	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**10,296**	**125,00**	**--**	**1287**	**--**		**--**	**1390**
			СП - 8%			--	--	--	--		103	
			Арматура									
46	94	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**	**1996,13**	**79,80**	**1996**	**80**	**327**	**1611**	**3896**
			НР - 99%; СП - 8%			1589,00	38,43	1589	38		289	
47	95	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**4**	**1198,49**	**26,60**	**4794**	**106**	**693**	**4006**	**9504**
			НР - 99%; СП - 8%			998,80	12,81	3995	51		704	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**9065731**	**2596114**	**3836979**	**2975295**	**13004312**
								2593534	732732	--	963285	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				72706				
		Всего заработная плата		Тенге					50831			
			Накладные расходы	Тенге				33112				
			Сметная прибыль	Тенге				8465				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				114283				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
			Сметная заработная плата	Тенге					50831			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7377868				
		Материалы		Тенге				1108313				
		Всего заработная плата		Тенге					3275435			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				809374				
		Местные материалы		Тенге				304132				
		Транспортные расходы		Тенге				39107				
			Накладные расходы	Тенге				2942184				
			Сметная прибыль	Тенге				825604				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11145657				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2923
		Сметная заработная плата	Тенге					3275435			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1615157				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1615157				
		Сметная прибыль	Тенге				129213				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1744370				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13004310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2979
		Сметная заработная плата	Тенге					3326266			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								13004312
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		-							
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2593534				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2596114			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					732732			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3836979		
		- Перевозка грузов	Тенге				39107				
		- Накладные расходы	Тенге							2975295	
		- Сметная прибыль	Тенге							963285	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**13 004 312,00**
	В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**
	В т.ч. Прочие затраты		**0,00**
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**169 056,06**
НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**521 665,38**
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**273 900,67**
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**13 968 934,10**
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**14 665 997,88**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**13 199 398,09**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**11 219 488,38**
	Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**11 219 488,38**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**1 346 338,61**
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**12 565 826,99**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 13
за октябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-16

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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**	28,7684	1912,68	--	55025	--	--	39618	102214
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	55025	--		7571	
2	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Коэффициент к диаметру=0,6	**Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)**	**пересечение**	17	167908,70	81235,40	2854448	1381002	603855	1145606	4320058
			НР - 91%; СП - 8%			51152,40	22900,99	869591	389317		320004	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2909473	1381002	603855	1185224	4422272
								924616	389317	--	327575	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2909473				
			Материалы	Тенге				603855				
			Всего заработная плата	Тенге					1313932			
			Накладные расходы	Тенге				1185224				
			Сметная прибыль	Тенге				327576				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4422272				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1079
			Сметная заработная плата	Тенге					1313932			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4422272				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1079
			Сметная заработная плата	Тенге					1313932			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4422272
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				924616				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1381002			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					389317			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						603855		
			- Накладные расходы	Тенге							1185224	
			- Сметная прибыль	Тенге							327575	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**4 422 272,00**
	В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**
	В т.ч. Прочие затраты		**0,00**
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**57 489,54**
НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**177 398,56**
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**93 143,20**
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 750 303,29**
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**4 987 348,18**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**4 488 613,36**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**3 815 321,63**
	Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 815 321,63**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**457 838,60**
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**4 273 160,23**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 12
за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-19)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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		
					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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	82,8	1242,20	7,39	102854	612	12722	88804	206991
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	89520	180		15333	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	83,1312	2285,00	--	189955	--	189955	--	205151
			СП - 8%			--	--	--	--		15196	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	0,15732	690471,10	209922,86	108625	33025	1385	87454	211765
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	74215	14123		15686	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	83,1312	1018,00	--	84628	--	84628	--	91398
			СП - 8%			--	--	--	--		6770	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	74,81808	321,00	--	24017	--	24017	--	25938
			СП - 8%			--	--	--	--		1921	
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	0,1932	302844,09	82513,15	58509	15942	411	46108	112987
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	42156	4417		8369	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	12	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	195,132	618,00	--	120592	--	120592	--	130239
			СП - 8%			--	--	--	--		9647	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0276	1000957,27	503495,73	27626	13896	517	17011	48209
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	13213	3970		3571	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	138	488,00	--	67344	--	67344	--	72732
			СП - 8%			--	--	--	--		5388	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,017112	56445,76	2623,09	966	45	66	595	1686
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	855	8		125	
11	23	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	138	4468,00	--	616584	--	616584	--	665911
			СП - 8%			--	--	--	--		49327	
12	24	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	276	5219,85	--	1440678	--	1440678	--	1555932
			СП - 8%			--	--	--	--		115254	
13	25	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	138	1548,60	--	213707	--	213707	--	230803
			СП - 8%			--	--	--	--		17097	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,31188	56445,76	2623,09	17604	818	1206	10850	30730
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	15580	144		2276	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,040848	504891,00	--	20624	--	20624	--	22274
			СП - 8%			--	--	--	--		1650	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	5,52	774,00	--	4272	--	4272	--	4614
			СП - 8%			--	--	--	--		342	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,38	5422,10	967,70	7482	1335	2091	4311	12737
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	4056	530		943	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	3,864	24265,64	1728,09	93762	6677	68818	17939	120637
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	18267	1446		8936	
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	33,12	1988,07	45,80	65845	1517	57192	6913	78579
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	7136	297		5821	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	м2	13,92696	78,86	2,34	1098	33	468	415	1634
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	597	4		121	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	13,92696	150,12	3,31	2091	46	1347	487	2784
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	698	7		206	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3833731**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				266295				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					73946			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					25126			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2928624		
			- Накладные расходы	Тенге							280887	
			- Сметная прибыль	Тенге							283979	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**3 833 731,00**
	В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00
	В т.ч. Прочие затраты		0,00
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	49 838,50
НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	153 789,35
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	80 747,18
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**4 118 106,03**
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**4 323 603,64**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**3 891 243,28**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**3 307 556,79**
	Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**3 307 556,79**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	396 906,81
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**3 704 463,60**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиев Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

_____ Аубакиров Ч. С.

Приложение
к приказу Министра индустрии инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 июля 2019 года № 470

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройк темиртау 1оч2пк
Наименование Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объект 2-1

Акт выполненных работ № 11
за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-17)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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		
					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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**37,8**	**1242,20**	**7,39**	**46955**	**279**	**5808**	**40541**	**94496**
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	40868	82		7000	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**37,9512**	**2285,00**	**--**	**86718**	**--**	**86718**	**--**	**93656**
			СП - 8%			--	--	--	--		6937	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,07182**	**690471,10**	**209922,86**	**49590**	**15077**	**632**	**39925**	**96675**
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	33881	6447		7161	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**37,9512**	**1018,00**	**--**	**38634**	**--**	**38634**	**--**	**41725**
			СП - 8%			--	--	--	--		3091	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**34,15608**	**321,00**	**--**	**10964**	**--**	**10964**	**--**	**11841**
			СП - 8%			--	--	--	--		877	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0882	302844,09	82513,15	26711	7278	188	21049	51581
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	19245	2017		3821	
7	12	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	89,082	618,00	–	55053	–	55053	–	59457
			СП - 8%			–	–	–	–		4404	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0126	1000957,27	503495,73	12612	6344	236	7766	22008
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	6032	1812		1630	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	63	488,00	–	30744	–	30744	–	33204
			СП - 8%			–	–	–	–		2460	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,007812	56445,76	2623,09	441	20	31	272	770
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	390	4		57	
11	23	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	63	4468,00	–	281484	–	281484	–	304003
			СП - 8%			–	–	–	–		22519	
12	24	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	126	5219,85	–	657701	–	657701	–	710317
			СП - 8%			–	–	–	–		52616	
13	25	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	63	1548,60	–	97562	–	97562	–	105367
			СП - 8%			–	–	–	–		7805	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,14238	56445,76	2623,09	8037	373	551	4953	14029
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	7113	66		1039	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,018648	504891,00	–	9415	–	9415	–	10168
			СП - 8%			–	–	–	–		753	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,52	774,00	–	1950	–	1950	–	2107
			СП - 8%			–	–	–	–		156	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,63	5422,10	967,70	3416	610	954	1968	5815
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	1852	242		431	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,764	24265,64	1728,09	42805	3048	31418	8189	55074

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	8339	660		4080	
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	15,12	1988,07	45,80	30060	692	26110	3156	35873
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	3258	136		2657	
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	**м2**	6,35796	78,86	2,34	501	15	213	189	746
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	273	2		55	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	6,35796	150,12	3,31	954	21	614	222	1271
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	319	3		94	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1750183
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				121569				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					33758			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					11471			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1336980		
			- Накладные расходы	Тенге							128230	
			- Сметная прибыль	Тенге							129643	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**1 750 183,00**
		В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**
		В т.ч. Прочие затраты		**0,00**
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**22 752,38**
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**70 208,24**
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**36 862,87**
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**1 880 006,49**
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**1 973 820,70**
		Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**1 776 438,63**
		Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**1 509 972,83**
		Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**1 509 972,83**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**181 196,74**
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**1 691 169,57**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиев В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

_____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис»
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройк темиртау 1оч2пк
Наименование Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объект 2-1

Форма 2В

Акт выполненных работ № 10
за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-15)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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		
					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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	43,2	1242,20	7,39	53663	319	6638	46332	107995
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	46706	94		8000	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	43,3728	2285,00	--	99107	--	99107	--	107035
			СП - 8%			--	--	--	--		7929	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,29808	690471,10	209922,86	205816	62574	2625	165702	401239
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	140617	26759		29721	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	43,3728	1018,00	--	44154	--	44154	--	47686
			СП - 8%			--	--	--	--		3532	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	39,03552	321,00	--	12530	--	12530	--	13533
			СП - 8%			--	--	--	--		1002	
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,1008	302844,09	82513,15	30527	8317	215	24056	58950

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	21995	2305		4367	
7	12	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	101,808	618,00	--	62917	--	62917	--	67951
			СП - 8%			--	--	--	--		5033	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0144	1000957,27	503495,73	14414	7250	270	8875	25152
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	6894	2071		1863	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	72	488,00	--	35136	--	35136	--	37947
			СП - 8%			--	--	--	--		2811	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,008928	56445,76	2623,09	504	23	35	311	880
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	446	4		65	
11	23	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	72	4468,00	--	321696	--	321696	--	347432
			СП - 8%			--	--	--	--		25736	
12	24	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	144	5219,85	--	751658	--	751658	--	811791
			СП - 8%			--	--	--	--		60133	
13	25	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	72	1548,60	--	111499	--	111499	--	120419
			СП - 8%			--	--	--	--		8920	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,16272	56445,76	2623,09	9185	427	629	5661	16033
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	8129	75		1188	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,021312	504891,00	--	10760	--	10760	--	11621
			СП - 8%			--	--	--	--		861	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,88	774,00	--	2229	--	2229	--	2407
			СП - 8%			--	--	--	--		178	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,72	5422,10	967,70	3904	697	1091	2249	6645
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	2116	277		492	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	2,016	24265,64	1728,09	48920	3484	35905	9359	62941
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	9531	754		4662	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	17,28	1988,07	45,80	34354	791	29840	3607	40998
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	3723	155		3037	
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	м2	7,26624	78,86	2,34	573	17	244	216	852
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	312	2		63	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	7,26624	150,12	3,31	1091	24	703	254	1452
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	364	4		108	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2290959**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				240833				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					83924			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					32499			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1529881		
			- Накладные расходы	Тенге							266622	
			- Сметная прибыль	Тенге							169701	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**2 290 959,00**
	В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00
	В т.ч. Прочие затраты		0,00
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	29 782,47
НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	91 901,36
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	48 252,86
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 460 895,69**
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	2 583 696,84
	Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	2 325 327,16
	Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	1 976 528,08
	Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**1 976 528,08**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	237 183,37
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 213 711,45**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиев М. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

_____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 9
за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-13)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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		
					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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	25,2	1242,20	7,39	31304	186	3873	27027	62997
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	27245	55		4666	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	25,3008	2285,00	--	57812	--	57812	--	62437
			СП - 8%			--	--	--	--		4625	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	1,0542	690471,10	209922,86	727895	221301	9281	586028	1419037
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	497313	94635		105114	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	25,3008	1018,00	--	25756	--	25756	--	27817
			СП - 8%			--	--	--	--		2060	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	22,77072	321,00	--	7309	--	7309	--	7894
			СП - 8%			--	--	--	--		585	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0588	302844,09	82513,15	17807	4852	125	14033	34387
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	12830	1344		2547	
7	12	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	59,388	618,00	–	36702	–	36702	–	39638
			СП - 8%			–	–	–	–		2936	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0084	1000957,27	503495,73	8408	4229	158	5177	14672
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	4021	1208		1087	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	42	488,00	–	20496	–	20496	–	22136
			СП - 8%			–	–	–	–		1640	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,005208	56445,76	2623,09	294	14	20	181	513
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	260	2		38	
11	23	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	42	4468,00	–	187656	–	187656	–	202668
			СП - 8%			–	–	–	–		15012	
12	24	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	84	5219,85	–	438467	–	438467	–	473545
			СП - 8%			–	–	–	–		35077	
13	25	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	42	1548,60	–	65041	–	65041	–	70244
			СП - 8%			–	–	–	–		5203	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,09492	56445,76	2623,09	5358	249	367	3302	9353
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	4742	44		693	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,012432	504891,00	–	6277	–	6277	–	6779
			СП - 8%			–	–	–	–		502	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1,68	774,00	–	1300	–	1300	–	1404
			СП - 8%			–	–	–	–		104	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	подстилающего слоя	0,42	5422,10	967,70	2277	406	637	1312	3877
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	1234	161		287	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,176	24265,64	1728,09	28536	2032	20944	5460	36716
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	5560	440		2720	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	10,08	1988,07	45,80	20040	462	17406	2104	23915
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	2172	90		1771	
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	**м2**	4,23864	78,86	2,34	334	10	142	126	497
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	182	1		37	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	4,23864	150,12	3,31	636	14	409	148	847
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	213	2		63	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2521373
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				555772				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					233755			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					97984			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						900178		
			- Накладные расходы	Тенге							644898	
			- Сметная прибыль	Тенге							186767	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**2 521 373,00**
	В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00
	В т.ч. Прочие затраты		0,00
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	32 777,85
НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	101 144,37
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	53 105,90
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 708 401,13**
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	2 843 553,05
	Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	2 559 197,75
	Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	2 175 318,08
	Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**2 175 318,08**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	261 038,17
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 436 356,25**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиев М. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

_____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройк темиртау 1оч2пк
Наименование Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объект 2-1

Акт выполненных работ № 8
за октябрь 2021 г.

на Узел выхода Пэ/Ст для абонентов с прибором учета G-4 (ГРПШ-12)
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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		
					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
			Обвязка									
1	3	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	46,8	1242,20	7,39	58135	346	7191	50193	116995
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	50598	102		8666	
2	4	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	46,9872	2285,00	--	107366	--	107366	--	115955
			СП - 8%			--	--	--	--		8589	
3	7	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,08892	690471,10	209922,86	61397	18666	784	49430	119693
			НР - 99%; СП - 8%			471744,00	89769,66	41947	7982		8866	
4	8	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	46,9872	1018,00	--	47833	--	47833	--	51660
			СП - 8%			--	--	--	--		3827	
5	9	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	42,28848	321,00	--	13575	--	13575	--	14661
			СП - 8%			--	--	--	--		1086	
6	11	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,1092	302844,09	82513,15	33071	9010	233	26061	63862
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	23828	2497		4731	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	12	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	110,292	618,00	--	68160	--	68160	--	73613
			СП - 8%			--	--	--	--		5453	
8	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0156	1000957,27	503495,73	15615	7855	292	9615	27248
			НР - 99%; СП - 8%			478743,70	143825,80	7468	2244		2018	
9	20	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	78	488,00	--	38064	--	38064	--	41109
			СП - 8%			--	--	--	--		3045	
10	22	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,009672	56445,76	2623,09	546	25	38	336	953
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	483	4		71	
11	23	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	78	4468,00	--	348504	--	348504	--	376384
			СП - 8%			--	--	--	--		27880	
12	24	СТПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	156	5219,85	--	814296	--	814296	--	879440
			СП - 8%			--	--	--	--		65144	
13	25	СТПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	78	1548,60	--	120791	--	120791	--	130454
			СП - 8%			--	--	--	--		9663	
14	26	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,17628	56445,76	2623,09	9950	462	682	6133	17369
			НР - 69%; СП - 8%			49955,20	462,87	8806	82		1287	
15	27	2113-0201-0402 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,023088	504891,00	--	11657	--	11657	--	12589
			СП - 8%			--	--	--	--		933	
16	29	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	3,12	774,00	--	2415	--	2415	--	2608
			СП - 8%			--	--	--	--		193	
17	30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,78	5422,10	967,70	4229	755	1181	2437	7199
			НР - 94%; СП - 8%			2939,17	384,30	2293	300		533	
18	34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	2,184	24265,64	1728,09	52996	3774	38897	10139	68186
			НР - 91%; СП - 8%			4727,52	374,16	10325	817		5051	
19	35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	18,72	1988,07	45,80	37217	857	32326	3907	44414

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 93%; СП - 8%			215,47	8,97	4034	168		3290	
20	41	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза**	м2	7,87176	78,86	2,34	621	18	265	234	924
			НР - 69%; СП - 8%			42,89	0,26	338	2		68	
21	42	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	7,87176	150,12	3,31	1182	26	761	275	1573
			НР - 69%; СП - 8%			50,14	0,51	395	4		117	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2166889**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				150515				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					41796			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					14202			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1655311		
			- Накладные расходы	Тенге							158760	
			- Сметная прибыль	Тенге							160511	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**2 166 889,00**
	В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**
	В т.ч. Прочие затраты		**0,00**
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**28 169,56**
НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**86 924,32**
ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**45 639,66**
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**2 327 622,53**
	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**2 443 773,23**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**2 199 395,90**
	Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**1 869 486,52**
	Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**1 869 486,52**
	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**224 338,38**
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**2 093 824,90**

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиев М. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

_____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 7
за сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-16

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	2254,5	151,65	143,69	341904	323946	--	70230	445104
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	17958	79583		32971	
2	2	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	35,9031	1912,68	--	68671	--	--	49443	127564
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	68671	--		9449	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				410575	323946	--	119673	572668
								86629	79583	--	42420	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				410575				
		Всего заработная плата		Тенге					166212			
			Накладные расходы	Тенге				119673				
			Сметная прибыль	Тенге				42420				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				572667				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								130
			Сметная заработная плата	Тенге					166212			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				572667				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								130
			Сметная заработная плата	Тенге					166212			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**572668**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				86629				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					323946			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					79583			
			- Накладные расходы	Тенге							119673	
			- Сметная прибыль	Тенге							42420	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**572 668,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**7 444,68**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**22 972,46**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**12 061,70**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**615 146,85**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**645 843,29**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**581 258,96**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**494 069,84**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**494 069,84**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**59 288,38**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**553 358,22**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 6

за сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-19

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	3941,99	151,65	143,69	597818	566419	–	122796	778263
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	31399	139151		57649	
2	2	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	146,16	1912,68	–	279557	–	–	201281	519306
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	–	279557	–		38467	
3	3	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**	м3 грунта	3928,3	18,01	18,01	70742	70742	–	19658	97631
			НР - 72%; СП - 8%			–	6,95	–	27302		7232	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	714,56	832,03	–	594537	–	–	428066	1104412
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	–	594537	–		81808	
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	3928,3	154,84	73,74	608275	289658	–	324512	1007409

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	318617	132094		74623	
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	3928,3	80,47	68,41	316101	268717	11392	70117	417115
			НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	35992	61392		30897	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	656,775	133,00	--	87351	--		--	94339
			СП - 8%			--	--	--	--		6988	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Ккоэффициент к диаметру=0,6	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	68	167908,70	81235,40	11417792	5524007	2415422	4582424	17280233
			НР - 91%; СП - 8%			51152,40	22900,99	3478363	1557267		1280017	
			Устройство основания под трубопроводы									
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	227,36	1158,55	155,89	263408	35443	--	235777	539120
			НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	227965	10194		39935	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	243,6	757,56	--	184542	--	--	132870	342805
			НР - 72%; СП - 8%			757,56	--	184542	--		25393	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	487,2	1349,00	--	657233	--	657233	--	709811
			СП - 8%			--	--	--	--		52579	
			Укладка трубопроводов									
12	12	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,175	443864,98	147859,10	77676	25875	17	58533	147106
			НР - 99%; СП - 8%			295906,00	41946,74	51784	7341		10897	
13	13	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160 x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	176,75	3489,00	--	616681	--	616681	--	666015
			СП - 8%			--	--	--	--		49334	
14	14	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	1,18	341052,78	104466,90	402442	123271	118	310500	769978
			НР - 99%; СП - 8%			236486,00	29307,83	279053	34583		57035	
15	15	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для пачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 11 0x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1191,8	1667,00	--	1986731	--	1986731	--	2145669
			СП - 8%			--	--	--	--		158938	
16	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,424	302844,09	82513,15	431250	117499	3033	339844	832782
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	310718	32559		61688	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	17	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	м	1438,24	618,00	--	888832	--	888832	--	959939
			СП - 8%			--	--	--	--		71107	
18	18	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,469	302844,09	82513,15	142034	38699	999	111929	274280
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	102336	10723		20317	
19	19	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	473,69	618,00	--	292740	--	292740	--	316160
			СП - 8%			--	--	--	--		23419	
20	20	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	5,4	3454,00	--	18652	--	18652	--	20144
			СП - 8%			--	--	--	--		1492	
21	21	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	35,4	1643,00	--	58162	--	58162	--	62815
			СП - 8%			--	--	--	--		4653	
22	22	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	26,7	546,00	--	14578	--	14578	--	15744
			СП - 8%			--	--	--	--		1166	
			Контроль стыков									
23	23	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	23	306,20	--	7043	--	--	4296	12246
			НР - 61%; СП - 8%			306,20	--	7043	--		907	
24	24	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	175	153,10	--	26793	--	--	16343	46587
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	26793	--		3451	
25	25	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	326	153,10	--	49911	--	--	30445	86785
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	49911	--		6428	
			Футляры									
26	31	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,018	653039,41	241472,80	11755	4347	809	7780	21097
			НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	6599	1260		1563	
27	32	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х 28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,14	19950,00	--	282093	--	282093	--	304660

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		22567	
28	33	2301-0502-0617 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315х18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	4,04	13525,00	--	54641	--	54641	--	59012
			СП - 8%			--	--	--	--		4371	
29	34	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	18	1671,66	11,68	30090	210	8966	20773	54932
			НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	20914	69		4069	
30	36	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	3	30245,91	3345,85	90738	10038	52991	27622	127829
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	27709	192		9469	
31	37	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,118	554695,86	192049,25	65454	22662	2362	46417	120820
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	40430	6455		8950	
32	38	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	78,78	10211,00	--	804423	--	804423	--	868776
			СП - 8%			--	--	--	--		64354	
33	39	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	40,4	6921,00	--	279608	--	279608	--	301977
			СП - 8%			--	--	--	--		22369	
34	40	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	118	1429,62	8,45	168696	998	31958	134697	327664
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	135740	317		24271	
35	42	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	16	30245,91	3345,85	483935	53534	282618	147320	681755
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	147783	1025		50500	
36	43	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,089	409472,98	121689,10	36443	10830	9	28347	69973
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	25604	3029		5183	
37	44	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	19,19	2437,00	--	46766	--	46766	--	50507
			СП - 8%			--	--	--	--		3741	
38	45	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	70,7	1667,00	--	117857	--	117857	--	127285
			СП - 8%			--	--	--	--		9429	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	46	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	89	1242,20	7,39	110556	658	13674	95453	222490
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	96224	194		16481	
40	48	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	17	30245,91	3345,85	514181	56879	300283	156527	724364
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	157019	1089		53657	
			Установка фитингов									
41	59	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	24	1390,99	903,71	33384	21689	--	17350	54792
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	11695	5831		4059	
42	60	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН**	**шт**	2	32356,48	--	64713	--	64713	--	69890
			СП - 8%			--	--	--	--		5177	
43	61	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	10	10565,38	--	105654	--	105654	--	114106
			СП - 8%			--	--	--	--		8452	
44	66	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	**шт**	12	4681,78	--	56181	--	56181	--	60676
			СП - 8%			--	--	--	--		4495	
45	70	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	123	2049,83	1330,69	252129	163674	--	131146	413938
			НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	88455	44016		30662	
46	71	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН**	**шт**	1	29358,54	--	29359	--	29359	--	31707
			СП - 8%			--	--	--	--		2349	
47	72	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6 с ЗН**	**шт**	1	45391,51	--	45392	--	45392	--	49023
			СП - 8%			--	--	--	--		3631	
48	73	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5-63х3,8 с ЗН**	**шт**	5	58552,01	--	292760	--	292760	--	316181
			СП - 8%			--	--	--	--		23421	
49	74	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	**шт**	4	11034,21	--	44137	--	44137	--	47668
			СП - 8%			--	--	--	--		3531	
50	75	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН**	**шт**	47	29134,03	--	1369300	--	1369300	--	1478843
			СП - 8%			--	--	--	--		109544	
51	76	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	**шт**	65	5289,29	--	343804	--	343804	--	371308
			СП - 8%			--	--	--	--		27504	
52	77	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	457	1390,99	903,71	635680	412994	--	330373	1043337
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	222686	111024		77284	
53	78	СТ Прайс Перечень38	**Переход ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6 с ЗН**	**шт**	2	17010,26	--	34021	--	34021	--	36742
			СП - 8%			--	--	--	--		2722	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	79	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	6	10717,26	--	64304	--	64304	--	69448
			СП - 8%			--	--	--	--		5144	
55	80	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 160 с ЗН	шт	23	7924,03	--	182253	--	182253	--	196833
			СП - 8%			--	--	--	--		14580	
56	81	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 110 с ЗН	шт	100	3704,49	--	370449	--	370449	--	400084
			СП - 8%			--	--	--	--		29636	
57	82	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	326	1624,42	--	529562	--	529562	--	571927
			СП - 8%			--	--	--	--		42365	
			Укладка сигнальной ленты									
58	83	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	3,248	27288,16	18751,66	88632	60905	--	29779	127884
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	27727	13633		9473	
59	84	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	3248	31,88	--	103530	--	103530	--	111812
			СП - 8%			--	--	--	--		8282	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
60	85	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	30,576	2786,86	1208,96	85211	36965	--	68790	166321
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	48246	15449		12320	
61	86	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	30,576	269,95	260,08	8254	7952	3	1729	10782
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	299	2103		799	
62	87	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	50,4504	125,00	--	6306	--		--	6811
			СП - 8%			--	--	--	--		505	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				27933125	7924664	12879070	8233494	39059948
								7035737	2218292	--	2893329	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				172378				
		Всего заработная плата		Тенге					125106			
			Накладные расходы	Тенге				80864				
			Сметная прибыль	Тенге				20259				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				273501				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
			Сметная заработная плата	Тенге					125106			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				22298984				
		Материалы		Тенге				3124654				
		Всего заработная плата		Тенге					9128923			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3635416				
		Местные материалы		Тенге				657233				
		Транспортные расходы		Тенге				93657				
			Накладные расходы	Тенге				8152630				
			Сметная прибыль	Тенге				2436129				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				32887743				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8006

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					9128923			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				5461764				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5461764				
			Сметная прибыль	Тенге				436941				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5898705				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				39059949				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8138
			Сметная заработная плата	Тенге					9254029			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**39059948**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7035737				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7924664			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2218292			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12879070		
			- Перевозка грузов	Тенге				93657				
			- Накладные расходы	Тенге							8233494	
			- Сметная прибыль	Тенге							2893329	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**39 059 948,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**507 779,32**							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**1 566 882,00**							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**822 692,19**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**41 957 301,51**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**44 051 012,82**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**39 645 911,53**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**33 699 024,80**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**33 699 024,80**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**4 043 882,98**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**37 742 907,78**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 5

за июль - сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-19

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	930,01	151,65	143,69	141040	133632	--	28971	183611
			НР - 72%; СП - 85%			7,97	35,30	7408	32829		13601	
2	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Коэффициент к диаметру=0,6	**Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)**	пересечение	6	167908,70	81235,40	1007452	487412	213126	404332	1524726
			НР - 91%; СП - 85%			51152,40	22900,99	306914	137406		112943	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1148492	621044	213126	433303	1708337
								314322	170235	--	126544	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1148492				
			Материалы	Тенге				213125				
			Всего заработная плата	Тенге					484557			
			Накладные расходы	Тенге				433302				
			Сметная прибыль	Тенге				126544				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1708337				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								388
			Сметная заработная плата	Тенге					484557			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1708337				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								388
			Сметная заработная плата	Тенге					484557			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1708337
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				314322				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					621044			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					170235			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						213126		
			- Накладные расходы	Тенге							433303	
			- Сметная прибыль	Тенге							126544	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**1 708 337,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**22 208,38**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**68 529,60**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**35 981,50**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**1 835 056,48**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**1 926 627,63**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**1 733 964,87**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**1 473 871,31**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**1 473 871,31**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**176 864,56**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**1 650 735,87**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 4

за июль - сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-17

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низ[illegible]давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	3018,39	151,65	143,69	457750	433708	--	94025	595918
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	24043	106548		44142	
2	2	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	90,55	1912,68	--	173193	--	--	124699	321724
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	173193	--		23831	
3	3	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**	м3 грунта	2543,94	18,01	18,01	45812	45812	--	12730	63225
			НР - 72%; СП - 8%			--	6,95	--	17681		4683	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	426,77	832,03	--	355086	--	--	255662	659608
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	--	355086	--		48860	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2543,94	154,84	73,74	393914	187581	--	210151	652391
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	206334	85543		48325	
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2543,94	80,47	68,41	204705	174019	7378	45407	270121
			НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	23308	39757		20009	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	241,9025	133,00	--	32173	--		--	34747
			СП - 8%			--	--	--	--		2574	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Коэффициент к диаметру=0,6	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	50	167908,70	81235,40	8395435	4061770	1776045	3369429	12706054
			НР - 91%; СП - 8%			51152,40	22900,99	2557620	1145050		941189	
			Устройство основания под трубопроводы									
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	135,79	1158,55	155,89	157320	21168	--	140817	321987
			НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	136151	6088		23851	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	145,49	757,56	--	110217	--	--	79357	204740
			НР - 72%; СП - 8%			757,56	--	110217	--		15166	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	290,98	1349,00	--	392532	--	392532	--	423935
			СП - 8%			--	--	--	--		31403	
			Укладка трубопроводов									
12	12	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,1635	443864,98	147859,10	72572	24175	16	54687	137439
			НР - 99%; СП - 8%			295906,00	41946,74	48381	6858		10181	
13	13	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	165,135	3489,00	--	576156	--	576156	--	622248
			СП - 8%			--	--	--	--		46092	
14	14	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,4855	341052,78	104466,90	165581	50719	48	127752	316800
			НР - 99%; СП - 8%			236486,00	29307,83	114814	14229		23467	
15	15	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	490,355	1667,00	--	817422	--	817422	--	882816
			СП - 8%			--	--	--	--		65394	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	1,0807	302844,09	82513,15	327284	89172	2302	257914	632014
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	235810	24710		46816	
17	17	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	1091,507	618,00	--	674551	--	674551	--	728515
			СП - 8%			--	--	--	--		53964	
18	18	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,2102	302844,09	82513,15	63658	17344	448	50165	122929
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	45866	4806		9106	
19	19	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	212,302	618,00	--	131203	--	131203	--	141699
			СП - 8%			--	--	--	--		10496	
20	20	2301-0502-0510 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	4,8	3454,00	--	16579	--	16579	--	17906
			СП - 8%			--	--	--	--		1326	
21	21	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	10,5	1643,00	--	17252	--	17252	--	18632
			СП - 8%			--	--	--	--		1380	
22	22	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	43,8	546,00	--	23915	--	23915	--	25828
			СП - 8%			--	--	--	--		1913	
			Контроль стыков									
23	23	1339-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	25	306,20	--	7655	--	--	4670	13311
			НР - 61%; СП - 8%			306,20	--	7655	--		986	
24	24	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	62	153,10	--	9492	--	--	5790	16505
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	9492	--		1223	
25	25	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	190	153,10	--	29089	--	--	17744	50580
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	29089	--		3747	
			Футляры									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	31	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**	км трубопровода	0,016	653039,41	241472,80	10449	3864	720	6915	18753
			НР - 99%; СП - 8%			366588,00	69979,90	5865	1120		1389	
27	32	2301-0502-0617 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315х 18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	16,16	13525,00	--	218564	--	218564	--	236049
			СП - 8%			--	--	--	--		17485	
28	33	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	16	1671,66	11,68	26747	187	7970	18465	48828
			НР - 99%; СП - 8%			1161,87	3,84	18590	61		3617	
29	35	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	3	30245,91	3345,85	90738	10038	52991	27622	127829
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	27709	192		9469	
30	36	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,035	554695,86	192049,25	19414	6722	700	13768	35837
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	11992	1915		2655	
31	37	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	24,24	10211,00	--	247515	--	247515	--	267316
			СП - 8%			--	--	--	--		19801	
32	38	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	11,11	6921,00	--	76892	--	76892	--	83044
			СП - 8%			--	--	--	--		6151	
33	39	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	35	1429,62	8,45	50037	296	9479	39952	97188
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	40262	94		7199	
34	41	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	4	30245,91	3345,85	120984	13383	70655	36830	170439
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	36946	256		12625	
35	42	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,146	409472,98	121689,10	59783	17767	14	46501	114787
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	42002	4969		8503	
36	43	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	40,4	2437,00	--	98455	--	98455	--	106331

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	75	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 160х9,5-110х6,6 с ЗН	шт	2	21791,10	--	43582	--	43582	--	47069
			СП - 8%			--	--	--	--		3487	
52	76	СТ Прайс Перечень38	Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	4	10717,26	--	42869	--	42869	--	46299
			СП - 8%			--	--	--	--		3430	
53	77	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 160 с ЗН	шт	25	7924,03	--	198101	--	198101	--	213949
			СП - 8%			--	--	--	--		15848	
54	78	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН	шт	45	3704,49	--	166702	--	166702	--	180038
			СП - 8%			--	--	--	--		13336	
55	79	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	190	1624,42	--	308640	--	308640	--	333332
			СП - 8%			--	--	--	--		24691	
			Укладка сигнальной ленты									
56	80	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	1,9399	27288,16	18751,66	52936	36376	--	17786	76380
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	16560	8143		5658	
57	81	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	1939,9	31,88	--	61834	--	61834	--	66781
			СП - 8%			--	--	--	--		4947	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
58	82	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	2,5155	2786,86	1208,96	7010	3041	--	5659	13683
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	3969	1271		1014	
59	83	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	2,5155	269,95	260,08	679	654	--	142	887
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	25	173		66	
60	84	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4,150575	125,00	--	519	--		--	560
			СП - 8%			--	--	--	--		42	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				18393674	5634155	7837654	5758934	26084822
								4889172	1562579	--	1932214	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				99172				
		Всего заработная плата		Тенге					70939			
			Накладные расходы	Тенге				45990				
			Сметная прибыль	Тенге				11613				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				156775				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
			Сметная заработная плата	Тенге					70939			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				15217529				
		Материалы		Тенге				2463444				
		Всего заработная плата		Тенге					6380812			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1904706				
		Местные материалы		Тенге				392532				
		Транспортные расходы		Тенге				32692				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				5712947				
			Сметная прибыль	Тенге				1674438				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				22604914				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5543
			Сметная заработная плата	Тенге					6380812			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3076972				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3076972				
			Сметная прибыль	Тенге				246158				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3323130				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26084820				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5620
			Сметная заработная плата	Тенге					6451751			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26084822**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4889172				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5634155			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1562579			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7837654		
			- Перевозка грузов	Тенге				32692				
			- Накладные расходы	Тенге							5758934	
			- Сметная прибыль	Тенге							1932214	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**26 084 822,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**339 102,69**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**1 046 387,42**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**549 406,24**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**28 019 718,35**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**29 417 930,31**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**26 476 137,28**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**22 504 716,69**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**22 504 716,69**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**2 700 566,00**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**25 205 282,69**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		7876	
37	44	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	107,06	1667,00	--	178469	--	178469	--	192747
			СП - 8%			--	--	--	--		14278	
38	45	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	146	1242,20	7,39	181362	1079	22433	156586	364984
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	157850	318		27036	
39	47	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	29	30245,91	3345,85	877132	97030	512245	267017	1235680
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	267857	1857		91532	
			Установки фитингов									
40	58	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	17	1390,99	903,71	23647	15363	--	12290	38811
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	8284	4130		2875	
41	59	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН	шт	1	32356,48	--	32356	--	32356	--	34945
			СП - 8%			--	--	--	--		2589	
42	62	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	3	10565,38	--	31696	--	31696	--	34232
			СП - 8%			--	--	--	--		2536	
43	65	СТ Прайс Перечень38	Отвод 90 гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	13	4681,78	--	60863	--	60863	--	65732
			СП - 8%			--	--	--	--		4869	
44	68	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	62	2049,83	1330,69	127090	82502	--	66106	208652
			НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	44587	22187		15456	
45	69	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5 с ЗН	шт	1	29358,54	--	29359	--	29359	--	31707
			СП - 8%			--	--	--	--		2349	
46	70	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 160х9,5-63х3,8 с ЗН	шт	4	58552,01	--	234208	--	234208	--	252945
			СП - 8%			--	--	--	--		18737	
47	71	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН	шт	2	11034,21	--	22068	--	22068	--	23834
			СП - 8%			--	--	--	--		1765	
48	72	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН	шт	16	29134,03	--	466145	--	466145	--	503436
			СП - 8%			--	--	--	--		37292	
49	73	СТ Прайс Перечень38	Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН	шт	39	5289,29	--	206282	--	206282	--	222785
			СП - 8%			--	--	--	--		16503	
50	74	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	266	1390,99	903,71	370002	240386	--	192296	607281
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	129616	64622		44984	

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В
Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»
Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""
Шифр стройки темиртау 1оч2пк
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)
Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 3
за июль - сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-15
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	2260,5	151,65	143,69	342814	324808	--	70416	446288
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	18006	79795		33058	
2	2	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	67,81	1912,68	--	129699	--	--	93383	240929
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	129699	--		17847	
3	3	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**	м3 грунта	1837,6	18,01	18,01	33092	33092	--	9196	45670
			НР - 72%; СП - 8%			--	6,95	--	12772		3383	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	331,54	832,03	--	275852	--	--	198613	512422
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	--	275852	--		37957	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1837,6	154,84	73,74	284542	135498	--	151802	471251
		НР - 72%; СП - 8%				81,11	33,63	149044	61792		34907	
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1837,6	80,47	68,41	147867	125702	5329	32799	195120
		НР - 72%; СП - 8%				9,16	15,63	16836	28718		14453	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	278,5475	133,00	--	37047	--		--	40011
		СП - 8%				--	--	--	--		2964	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Ккоэффициент к диаметру=0,6	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 225/350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	74	167908,70	81235,40	12425244	6011419	2628547	4986755	18804959
		НР - 91%; СП - 8%				51152,40	22900,99	3785278	1694673		1392960	
			Устройство основания под трубопроводы									
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	105,49	1158,55	155,89	122215	16445	--	109395	250140
		НР - 99%; СП - 8%				1002,66	44,84	105771	4730		18529	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	113,025	757,56	--	85623	--	--	61649	159054
		НР - 72%; СП - 8%				757,56	--	85623	--		11782	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	226,05	1349,00	--	304941	--	304941	--	329337
		СП - 8%				--	--	--	--		24395	
			Укладка трубопроводов									
12	12	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,187	341052,78	104466,90	63777	19535	19	49206	122022
		НР - 99%; СП - 8%				236486,00	29307,83	44223	5481		9039	
13	13	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	188,87	1667,00	--	314846	--	314846	--	340034
		СП - 8%				--	--	--	--		25188	
14	14	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,129	302844,09	82513,15	341911	93157	2405	269441	660260
		НР - 99%; СП - 8%				218201,00	22864,35	246349	25814		48908	
15	15	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	м	1140,29	618,00	--	704699	--	704699	--	761075
		СП - 8%				--	--	--	--		56376	
16	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,191	302844,09	82513,15	57843	15760	407	45583	111700

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	41676	4367		8274	
17	17	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	192,91	618,00	--	119218	--	119218	--	128756
			СП - 8%			--	--	--	--		9537	
18	18	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	9,6	1643,00	--	15773	--	15773	--	17035
			СП - 8%			--	--	--	--		1262	
19	19	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/**	м	25,5	546,00	--	13923	--	13923	--	15037
			СП - 8%			--	--	--	--		1114	
			Контроль стыков									
20	20	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	29	153,10	--	4440	--	--	2708	7720
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	4440	--		572	
21	21	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	223	153,10	--	34141	--	--	20826	59365
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	34141	--		4397	
			Футляры									
22	26	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,032	554695,86	192049,25	17750	6146	640	12588	32765
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	10964	1751		2427	
23	27	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	16,16	10211,00	--	165010	--	165010	--	178211
			СП - 8%			--	--	--	--		13201	
24	28	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	16,16	6921,00	--	111843	--	111843	--	120791
			СП - 8%			--	--	--	--		8947	
25	29	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	уложенной в футляре	32	1429,62	8,45	45748	271	8666	36528	88858
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	36811	86		6582	
26	31	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	5	30245,91	3345,85	151230	16729	88319	46037	213048
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	46182	320		15781	
27	32	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,085	409472,98	121689,10	34805	10344	8	27073	66828
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	24453	2893		4950	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	60	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН	шт	29	3704,49	--	107430	--	107430	--	116024
			СП - 8%			--	--	--	--		8594	
44	61	СТ Прайс Перечень38	Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН	шт	223	1624,42	--	362246	--	362246	--	391226
			СП - 8%			--	--	--	--		28980	
			Укладка сигнальной ленты									
45	62	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты	км	1,507	27288,16	18751,66	41123	28259	--	13817	59335
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	12865	6326		4395	
46	63	СТ Прайс Перечень38	Лента сигнальная	м	1507	31,88	--	48036	--	48036	--	51878
			СП - 8%			--	--	--	--		3843	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									
47	64	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	12,48	2786,86	1208,96	34780	15088	--	28078	67886
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	19692	6306		5029	
48	65	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	12,48	269,95	260,08	3369	3246	1	706	4401
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	122	858		326	
49	66	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	20,592	125,00	--	2574	--		--	2780
			СП - 8%			--	--	--	--		206	
50	67	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	12	1198,08	1059,39	14377	12713	24	4758	20666
			НР - 108%; СП - 8%			136,66	230,48	1640	2766		1531	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				19027369	7270462	6177835	6808009	27902207
								5539450	2031735	--	2066831	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				79704				
		Всего заработная плата		Тенге					57771			
			Накладные расходы	Тенге				37351				
			Сметная прибыль	Тенге				9364				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				126420				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
			Сметная заработная плата	Тенге					57771			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				17347574				
		Материалы		Тенге				3083035				
		Всего заработная плата		Тенге					7513414			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1189769				
		Местные материалы		Тенге				304941				
		Транспортные расходы		Тенге				39621				
			Накладные расходы	Тенге				6770658				
			Сметная прибыль	Тенге				1929459				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				26047691				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6389

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					7513414			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1600090				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1600090				
			Сметная прибыль	Тенге				128007				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1728097				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				27902209				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6450
			Сметная заработная плата	Тенге					7571185			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								27902207
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5539450				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7270462			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2031735			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6177835		
			- Перевозка грузов	Тенге				39621				
			- Накладные расходы	Тенге							6808009	
			- Сметная прибыль	Тенге							2066831	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	**27 902 207,00**							
			В т.ч. Оборудование	Тенге	**0,00**							
			В т.ч. Прочие затраты		**0,00**							
	НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	**362 728,69**							
	НДЗ РК 8.04-06-2015		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	**1 119 291,45**							
	ГН ОССС		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	**587 684,54**							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**29 971 911,69**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	**31 467 540,05**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	**28 320 786,05**							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	**24 072 668,14**							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**24 072 668,14**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	**2 888 720,18**							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**26 961 388,32**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.

Заказчик: ТОО «Алия-Сервис» Форма 2В

Подрядчик: ТОО «QazTechEnergy»

Наименование стройки - РД "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС -"Темиртау" МГ "Сары-арка""

Шифр стройки темиртау 1оч2пк

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения(1очередь 2 пусковой комплекс)

Шифр объекта 2-1

Акт выполненных работ № 2
за июль - сентябрь 2021 г.

на Внутриквартальные сети низкого давления ГРПШ-13

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в ценах 2019 года

№ п/п	№ по смете	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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Подземный полиэтиленовый газопровод низкого давления Р0,003Мпа									
			Земляные работы									
1	1	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	2595,96	151,65	143,69	393687	373010	--	80866	512518
			НР - 72%; СП - 8%			7,97	35,30	20678	91637		37964	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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	77,88	1912,68	--	148960	--	--	107251	276707
			НР - 72%; СП - 8%			1912,68	--	148960	--		20497	
3	3	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**	м3 грунта	2217,72	18,01	18,01	39937	39937	--	11098	55118
			НР - 72%; СП - 8%			--	6,95	--	15414		4083	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	354,11	832,03	--	294631	--	--	212134	547306
			НР - 72%; СП - 8%			832,03	--	294631	--		40541	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2217,72	154,84	73,74	343401	163526	--	183203	568732
			НР - 72%; СП - 8%			81,11	33,63	179875	74574		42128	
6	6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2217,72	80,47	68,41	178455	151704	6432	39584	235482
			НР - 72%; СП - 8%			9,16	15,63	20319	34659		17443	
7	7	4102-0103-1006 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	178,5175	133,00	--	23743	--		--	25642
			СП - 8%			--	--	--	--		1899	
8	8	1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Ккоэффициент к диаметру=0,64	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	52	179102,62	86651,09	9313336	4505857	1970226	3737820	14095249
			НР - 91%; СП - 8%			54562,56	24427,72	2837253	1270242		1044093	
			Устроиство основания под трубопроводы									
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания	112,67	1158,55	155,89	130534	17564	--	116841	267165
			НР - 99%; СП - 8%			1002,66	44,84	112970	5052		19790	
10	10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком на 0,1 (0,1 включена в укладку)	м3	120,72	757,56	--	91453	--	--	65846	169882
			НР - 72%; СП - 8%			757,56	--	91453	--		12584	
11	11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	241,44	1349,00	--	325703	--	325703	--	351759
			СП - 8%			--	--	--	--		26056	
			Укладка трубопроводов									
12	12	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,1595	341052,78	104466,90	54398	16662	16	41970	104078
			НР - 99%; СП - 8%			236486,00	29307,83	37720	4675		7709	
13	13	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	161,095	1667,00	--	268545	--	268545	--	290029
			СП - 8%			--	--	--	--		21484	
14	14	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,2541	302844,09	82513,15	379797	103480	2671	299297	733421
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	273646	28674		54327	
15	15	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	1266,641	618,00	--	782784	--	782784	--	845407
			СП - 8%			--	--	--	--		62623	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	16	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,196	302844,09	82513,15	59357	16173	417	46776	114624
			НР - 99%; СП - 8%			218201,00	22864,35	42767	4481		8491	
17	17	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	197,96	618,00	--	122339	--	122339	--	132126
			СП - 8%			--	--	--	--		9787	
18	18	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	9	1643,00	--	14787	--	14787	--	15970
			СП - 8%			--	--	--	--		1183	
19	19	2301-0502-0504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/ложемент/	м	54,6	546,00	--	29812	--	29812	--	32197
			СП - 8%			--	--	--	--		2385	
			Контроль стыков									
20	20	1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	23	153,10	--	3521	--	--	2148	6123
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	3521	--		454	
21	21	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	154	153,10	--	23577	--	--	14382	40996
			НР - 61%; СП - 8%			153,10	--	23577	--		3037	
			Футляры									
22	26	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,03	554695,86	192049,25	16641	5761	601	11801	30717
			НР - 99%; СП - 8%			342628,00	54706,99	10279	1641		2275	
23	27	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	22,22	10211,00	--	226888	--	226888	--	245039
			СП - 8%			--	--	--	--		18151	
24	28	2301-0502-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8,08	6921,00	--	55922	--	55922	--	60395
			СП - 8%			--	--	--	--		4474	
25	29	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	30	1429,62	8,45	42889	254	8125	34245	83304
			НР - 99%; СП - 8%			1150,34	2,69	34510	81		6171	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	31	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	4	30245,91	3345,85	120984	13383	70655	36830	170439
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	36946	256		12625	
27	32	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	0,03	756661,61	249425,41	22700	7483	391	17794	43733
			НР - 99%; СП - 8%			494208,00	104902,56	14826	3147		3239	
28	33	2301-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена**	**м**	30,12	7637,00	--	230026	--	230026	--	248429
			СП - 8%			--	--	--	--		18402	
29	34	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	30	1242,20	7,39	37266	222	4609	32175	74997
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	32435	65		5555	
30	36	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	4	30245,91	3345,85	120984	13383	70655	36830	170439
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	36946	256		12625	
31	37	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	**км трубопровода**	0,182	409472,98	121689,10	74524	22147	19	57967	143091
			НР - 99%; СП - 8%			287684,00	34035,47	52358	6194		10599	
32	38	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	9,09	2437,00	--	22152	--	22152	--	23925
			СП - 8%			--	--	--	--		1772	
33	39	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110 x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	174,73	1667,00	--	291275	--	291275	--	314577
			СП - 8%			--	--	--	--		23302	
34	40	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	182	1242,20	7,39	226081	1345	27964	195197	454980
			НР - 99%; СП - 8%			1081,16	2,18	196772	396		33702	
35	42	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	41	30245,91	3345,85	1240082	137180	724208	377507	1746997
			НР - 99%; СП - 8%			9236,44	64,05	378694	2626		129407	
			Установка фитингов									

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	53	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	9	1390,99	903,71	12519	8133	--	6506	20547
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	4386	2186		1522	
37	54	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	шт	1	10565,38	--	10565	--	10565	--	11411
			СП - 8%			--	--	--	--		845	
38	55	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 45 гр ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	шт	1	9918,25	--	9918	--	9918	--	10712
			СП - 8%			--	--	--	--		793	
39	58	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 90гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	шт	6	4681,78	--	28091	--	28091	--	30338
			СП - 8%			--	--	--	--		2247	
40	59	СТ Прайс Перечень38	**Отвод 45гр ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	шт	1	4681,78	--	4682	--	4682	--	5056
			СП - 8%			--	--	--	--		375	
41	61	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.	41	2049,83	1330,69	84043	54558	--	43715	137979
			НР - 99%; СП - 8%			719,15	357,85	29485	14672		10221	
42	62	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6 с ЗН**	шт	2	11034,21	--	22068	--	22068	--	23834
			СП - 8%			--	--	--	--		1765	
43	63	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН**	шт	3	29134,03	--	87402	--	87402	--	94394
			СП - 8%			--	--	--	--		6992	
44	64	СТ Прайс Перечень38	**Тройник ПЭ100 SDR17 63х3,8 с ЗН**	шт	36	5289,29	--	190415	--	190415	--	205648
			СП - 8%			--	--	--	--		15233	
45	65	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	180	1390,99	903,71	250377	162667	--	130125	410942
			НР - 99%; СП - 8%			487,28	242,94	87710	43729		30440	
46	66	СТ Прайс Перечень38	**Переход ПЭ100 SDR17 110х6,6-63х3,8 с ЗН**	шт	3	10717,26	--	32152	--	32152	--	34724
			СП - 8%			--	--	--	--		2572	
47	67	СТ Прайс Перечень38	**Муфта ПЭ 100 SDR17 110 с ЗН**	шт	23	3704,49	--	85203	--	85203	--	92019
			СП - 8%			--	--	--	--		6816	
48	68	СТ Прайс Перечень38	**Муфта ПЭ100 SDR17 63 с ЗН**	шт	154	1624,42	--	250161	--	250161	--	270174
			СП - 8%			--	--	--	--		20013	
			Укладка сигнальной ленты									
49	69	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	**Укладка сигнальной ленты**	км	1,6096	27288,16	18751,66	43923	30183	--	14758	63375
			НР - 72%; СП - 8%			8536,50	4197,43	13740	6756		4694	
50	70	СТ Прайс Перечень38	**Лента сигнальная**	м	1609,6	31,88	--	51306	--	51306	--	55410
			СП - 8%			--	--	--	--		4104	
			Разработка и восстановление асфальтовой дороги									

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	71	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	7,7454	2786,86	1208,96	21585	9364	--	17426	42132
			НР - 108%; СП - 8%			1577,90	505,25	12221	3913		3121	
52	72	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3	7,7454	269,95	260,08	2091	2014	1	438	2731
			НР - 72%; СП - 8%			9,76	68,77	76	533		202	
53	73	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	12,77991	125,00	--	1597	--		--	1725
			СП - 8%			--	--	--	--		128	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				16939270	5855991	6029186	5972530	24744744
								5028753	1615860	--	1832940	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				71022				
			Всего заработная плата	Тенге					47595			
			Накладные расходы	Тенге				31288				
			Сметная прибыль	Тенге				8185				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				110494				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
			Сметная заработная плата	Тенге					47595			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				14823717				
			Материалы	Тенге				2886989				
			Всего заработная плата	Тенге					6597018			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				771963				
			Местные материалы	Тенге				325703				
			Транспортные расходы	Тенге				25340				
			Накладные расходы	Тенге				5941242				
			Сметная прибыль	Тенге				1661197				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				22426157				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5668
			Сметная заработная плата	Тенге					6597018			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				2044531				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2044531				
			Сметная прибыль	Тенге				163562				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2208094				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				24744744				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5724
			Сметная заработная плата	Тенге					6644613			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								24744744
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5028753				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5855991			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1615860			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6029186		
			- Перевозка грузов	Тенге				25340				
			- Накладные расходы	Тенге							5972530	
			- Сметная прибыль	Тенге							1832940	

			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**	24 744 744,00							

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В т.ч. Оборудование	Тенге	0,00							
			В т.ч. Прочие затраты		0,00							
		НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге	321 681,67							
		НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,96%	Тенге	992 630,46							
		ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	521 181,12							
			ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**Тенге**	**26 580 237,25**							
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901	Тенге	27 906 617,67							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,9 (скидка Генподрядчика 10%)	Тенге	25 115 955,90							
			Итого с понижающим коэффициентом 0,85 (скидка Подрядчика 15%)	Тенге	21 348 562,52							
			Итого сметная стоимость в ценах 2021 г	**Тенге**	**21 348 562,52**							
			Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге	2 561 827,50							
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**Тенге**	**23 910 390,02**							

ЗАКАЗЧИК
ТОО «Алия-Сервис»

М.П. _____ Молгалиева В. Б.

ПОДРЯДЧИК
ТОО «QazTechEnergy»

М.П. _____ Аубакиров Ч. С.