Заказчик КГУ "Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: Консорциум, состоящий из: ТОО "Алия-Сервис"; ТОО "Умирзак"

Наименование стройки: Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей в н.п. Торетам Кармакшинского района, Кызылординской области

Приложение 3
к приказу Министра
индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

4. СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименован	код	наименование	код
		44	27.07.2022г.				
		Дополнительное соглашение					
		44/01	31.08.2022г.				
		44/02	09.12.2022г.				

форма 3

Наименование пусковых комплексов, объектов	Сметная стоимость СМР по договору	Сметная стоимость СМР по договору с разбивкой по годам	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге				Аванс по договору	Оплата работ, тенге			
			с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала строительсьтва по отчетной месяц включительно	с начала текущего года	за отчетный месяц		Погашение аванса	За выполненный объем с начала строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей в н.п. Торетам Кармашинского района	1 332 497 649,56	2022г.	286 919 984,00	286 919 984,00	286 919 984,00	-					
			478 285 448,97	478 285 448,97	478 285 448,97	228 285 448,97			228 285 448,97	228 285 448,97	-
		2023г.	567 292 216,59								567 292 216,59
Всего	1 332 497 649,56		1 332 497 649,56	765 205 432,97	765 205 432,97	228 285 448,97	-	-	228 285 448,97	228 285 448,97	567 292 216,59

ЗАКАЗЧИК :
КГУ «Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»
Руководитель _____ **Ефенов Р.С.**

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Altimus LTD"
Технадзор _____ **Стамшаев К.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Дос Строй Проект"
Эксперт _____ **Нурмаханов Д.К.**

ПОДРЯДЧИК :
Консорциум, состоящий из:
ТОО "Алия-Сервис"
Директор _____ **Марданов А.А.**

ТОО "Умирзак"
Директор _____ **Ишанкулов С.М.**

Форма 2

Заказчик: КГУ "Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: Консорциум, состоящий из: ТОО "Алия-Сервис"; ТОО "Умирзак"

Наименование объекта: Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей в н.п. Торетам Кармакшинского района, Кызылординской области

Договор подряда: №44 от 27.07.2022 г;

Доп.соглашение №44/01 от 31.08.2022г.

Доп.соглашение №44/02 от 09.12.2022г.

АКТ № 4
выполненных работ за ДЕКАБРЬ месяц 2022 года

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6-6-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давления КВАРТАЛ-6. Подземный газопровод низкого давления									
		Раздел 1 Земляные работы									
1	**1101-0101-0326**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (7194м3х 97%) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**6978**	170,51	164,04	1189819	1144671	–	172279	1471066
					6,47	27,82	45148	194128	–	108968	
2	**1101-0205-0302**	**Грунты 2 группы. Зачистка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(7194м3х3%) НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**216**	2234,23	–	482594	–	–	347468	896467

				2234,23	–	482594	–	–	66405	
3 1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Рытье приямков для заделки стыков труб НР = 72 %	м3 грунта	288	3578,64	–	1030648	–	–	742067	1914532
				3578,64	–	1030648	–	–	141817	
4 1101-0104-0402	Траншеи. Засыпка -мягким грунтом толщ.20см. НР = 72 %	м3 грунта	654	36,35	36,35	23773	23773	–	6785	33003
				–	14,41	–	9424	–	2445	
5 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2(6978м3-1308м3) НР = 72 %	м3 грунта	2835	36,35	36,35	103052	103052	–	29414	143063
				–	14,41	–	40852	–	10597	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2835	174,71	79,99	495303	226772	–	273500	830307
				94,72	39,27	268531	111330	–	61504	
	Итого по разделу 1					5 288 439				

Раздел 2 Газопровод (полиэтилен)

7 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,3	507915,84	155579,12	152375	46674	1961	117253	291198
				345800	48989,68	103740	14697	–	21570	
8 261-301-1572	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	303	3425		1037775		1037775	–	1120797
				–		–		–	83022	

12 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	3,5	388531,25	109758,53	1359859	384155	8809	1075830	2630544
				276256	34228,72	966896	119801	–	194855	
13 261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3535	1634		5776190		5776190	–	6238285
				–		–		–	462095	
17 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,65	342575,36	86555	565249	142816	1855	459993	1107261
				254896	26703,4	420578	44061	–	82019	
18 261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1667	552		920184		920184	–	993799
				–		–		–	73615	
22 1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	5,45	31463,94	21491,04	171478	117126	–	49456	238609
				9972,9	4903,27	54352	26723	–	17675	
23 249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	5450	16		87200		87200	–	94176
				–		–		–	6976	
24 1308-0201-0201	Медный провод . Монтаж НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	м кабеля	5450	99,11	49,74	540150	271083	–	257846	861836

				49,37	16,34	269067	89053	–	63840	
25	261-302-0415	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	1000 м	5,45	53084		289308	289308	–	312453
					–		–	–	23145	
26	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, переходы, переходники. Установка НР = 99 %	шт.	221	1514,24	944,99	334647	208843	–	186626	562975
					569,25	283,74	125804	62707	–	41702	
27	290-002-0000 (пл)ТООPolimod	Отвод ПЭ 90° Ду 160мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	5683		5683	5683	–	6138
					–		–	–	455	
28	290-003-0000 (пл)ТООPolimod	Отвод ПЭ 90° Ду 110мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	2	2131		4262	4262	–	4603
					–		–	–	341	
29	290-005-0000 (пл)ТООPolimod	Отвод ПЭ 90° Ду 63мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	110	770		84700	84700	–	91476
					–		–	–	6776	
30	290-009-0000 (пл)ТООPolimod	Переходник ПЭ-сталь Ду 63-57мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	108	3164		341712	341712	–	369049
					–		–	–	27337	
31	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники и патрубки. Установка НР = 99 %	шт.	114	2231,78	1391,65	254423	158648	–	141986	428122
					840,13	417,94	95775	47645	–	31713	
32	290-012-0000 (пл)ТООPolimod	Тройник ПЭ Ду63-63-63мм ГОСТ Р 52779-2007	шт.	9	1302		11718	11718	–	12655

					–		–		–	937	
33	290-017-0000 (пл)TOOPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 160-110-160мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	4	30871		123484		123484	–	133363
					–		–		–	9879	
34	290-018-0000 (пл)TOOPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 160-63-160мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	1	21559		21559		21559	–	23284
					–		–		–	1725	
35	290-019-0000 (пл) TOOPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 110-63-110мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	100	13828		1382800		1382800	–	1493424
					–		–		–	110624	
36	1122-0801-0203	Фасонные части полиэтиленовые:муфты и заглушки. Установка НР = 99 %	шт.	444	3023,86	1885,36	1342594	837100	–	749089	2259018
					1138,5	565,68	505494	251162	–	167335	
37	290-024-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 160 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	2	10217		20434		20434	–	22069
					–		–		–	1635	
38	290-025-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 110 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	8	4387		35096		35096	–	37904
					–		–		–	2808	
39	290-027-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 63 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	429	2332		1000428		1000428	–	1080462
					–		–		–	80034	
40	290-028-0000 (пл) TOOPolimod	Заглушки ПЭ Ду 160мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	2	2368		4736		4736	–	5115
					–		–		–	379	
41	290-028-0000 (пл)TOOPolimod	Заглушки ПЭ Ду 110мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	4	1184		4736		4736	–	5115

				–		–		–	379	
42 1122-0501-0107	Футляры дл.4,0м. - 2шт.Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,008	658690,48	227662,14	5270	1821	133	3857	9857
				414400	72614,16	3315	581	–	730	
43 241-202-0221	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250х22,7 мм	м	8,032	12267		98529		98529	–	106411
				–		–		–	7882	
44 1122-0501-0105	Футляры дл.4,0м.-102шт. - Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,408	507915,84	155579,12	207230	63476	2667	159463	396028
				345800	48989,68	141086	19988	–	29335	
45 241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	412,08	4963		2045153		2045153	–	2208765
				–		–		–	163612	
46 1122-0501-0103	Футляры дл.4,0м.-1шт.- Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,004	388531,25	109758,53	1554	439	10	1230	3007
				276256	34228,72	1105	137	–	223	
47 241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,04	2352		9502		9502	–	10262
				–		–		–	760	

	Итого по разделу 2					23 158 060				
	Итого по смете					28 446 499				

6-8-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давленитя КВАРТАЛ-8. Подземный газопровод низкого давления

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0326	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (14589м3х 97%) НР = 72 %	м3 грунта	14151	170,51	164,04	2412887	2321330	–	349371	2983239
				6,47	27,82	91557	393681	–	220981	
2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Зачистка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (14589х3%) НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	438	2234,23	–	978593	–	–	704588	1817835
				2234,23	–	978594	–	–	134654	
3 1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Рытье приямков для заделки стыков труб НР = 72 %	м3 грунта	583	3578,64	–	2086347	–	–	1502170	3875598
				3578,64	–	2086347	–	–	287081	
4 1101-0104-0402	Траншеи. Засыпка -мягким грунтом толщ.20см. НР = 72 %	м3 грунта	1326	36,35	36,35	48200	48200	–	13758	66914
				–	14,41	–	19108	–	4957	
5 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (14151 - 2652) НР = 72 %	м3 грунта	5749,5	36,35	36,35	208994	208994	–	59652	290138
				–	14,41	–	82850	–	21492	

6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	5749,5	174,71	79,99	1004495	459903	–	554670	1683899
				94,72	39,27	544593	225783	–	124733	
	Итого по разделу 1					10 717 623				

Раздел 2 Газопровод (полиэтилен)

7 1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1	600735,53	199519,19	600736	199519	816	459649	1145216
				400400	63892,36	400400	63892	–	84831	
12 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,95	507915,84	155579,12	482520	147800	6210	371300	922126
				345800	48989,68	328510	46540	–	68306	
18 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,75	388531,25	109758,53	1068461	301836	6921	845295	2066856
				276256	34228,72	759704	94129	–	153100	
19 261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	763,596	1634		1247715,864		1247715,86	–	1347533
				–		–		–	99817	
23 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,65	388531,25	109758,53	1029608	290860	6669	814556	1991697
				276256	34228,72	732078	90706	–	147533	

24	261-301-1568	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2676	1101		2946276		2946276	–	3181978
					–		–		–	235702	
28	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	3,7	342575,36	86555	1267529	320254	4160	1031499	2482950
					254896	26703,4	943115	98803	–	183922	
29	261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3737	552		2062824		2062824	–	2227850
					–		–		–	165026	
33	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	11,05	31463,94	21491,04	347677	237476	–	100273	483786
					9972,9	4903,27	110201	54181	–	35836	
34	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м x 0,2 м	м	11050	16		176800		176800	–	190944
					–		–		–	14144	
35	1308-0201-0201	Медный провод . Монтаж НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	м кабеля	11050	99,11	49,74	1095166	549627	–	522789	1747391
					49,37	16,34	545539	180557	–	129436	
36	261-302-0415	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	1000 м	11,05	53084		586578		586578	–	633504

				–		–		–	46926	
37	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, переходы, переходники. Установка НР = 99 %	шт.	369	1514,24	944,99	558755	348701	–	311605	939989
					569,25	283,74	210053	104700	–	69629	
38	290-001-0000 (пл)ТОО Polimod	Отвод ПЭ 90° Ду 225мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	14799		14799		14799	–	15983
					–		–		–	1184	
39	290-001-0000 (пл)ТОО Polimod	Отвод ПЭ 45° Ду 225мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	13023		13023		13023	–	14065
					–		–		–	1042	
40	290-003-0000 (пл)	Отвод ПЭ 45° Ду 110мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	3	1894		5682		5682	–	6137
					–		–		–	455	
41	290-004-0000 (пл) ТООPolimod	Отвод ПЭ 90° Ду 90мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	6	1421		8526		8526	–	9208
					–		–		–	682	
42	290-005-0000 (пл)ТООPolimod	Отвод ПЭ 90° Ду 63мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	182	770		140140		140140	–	151351
					–		–		–	11211	
43	290-006-0000 (пл)ТООPolimod	Переход ПЭ-ПЭ Ду 225-110мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	15739		15739		15739	–	16998
					–		–		–	1259	
44	290-007-0000 (пл)ТООPolimod	Переход ПЭ-ПЭ Ду 160-110мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	2	4458		8916		8916	–	9629
					–		–		–	713	
45	290-007-0000 (пл)ТООPolimod	Переход ПЭ-ПЭ Ду 160-90мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	4319		4319		4319	–	4665

46	290-007-0000 (пл)ТОО Polimod	Переход ПЭ-ПЭ Ду 110-90мм ГОСТ Р 52779-2007			–		–		–	346	
			шт	1	2229		2229		2229	–	2407
47	290-008-0000 (пл)	Переход ПЭ-ПЭ Ду 90-63мм ГОСТ Р 52779-2007			–		–		–	178	
			шт	1	1114		1114		1114	–	1203
48	290-009-0000 (пл)ТООPolimod	Переходник ПЭ-сталь Ду 63-57мм ГОСТ Р 52779-2007			–		–		–	89	
			шт	170	3164		537880		537880	–	580910
49	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники и патрубки. Установка НР = 99 %			–		–		–	43030	
			шт.	188	2231,78	1391,65	419575	261630	–	234152	706025
					840,13	417,94	157944	78573	–	52298	
50	290-010-0000 (пл)ТООPolimod	Тройник ПЭ Ду225-225-225мм ГОСТ Р 52779-2007									
			шт.	1	20127		20127		20127	–	21737
51	290-011-0000 (пл)	Тройник ПЭ Ду225-160-225мм ГОСТ Р 52779-2007			–		–		–	1610	
			шт.	1	16575		16575		16575	–	17901
52	290-012-0000 (пл)ТООPolimod	Тройник ПЭ Ду63-63-63мм ГОСТ Р 52779-2007			–		–		–	1326	
			шт.	30	1302		39060		39060	–	42185
53	290-013-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 225-110-225мм ГОСТ Р 52779-20067			–		–		–	3125	
			шт	4	45173		180692		180692	–	195147
54	290-014-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 225-90-225мм ГОСТ Р 52779-20067			–		–		–	14455	
			шт	1	40757		40757		40757	–	44018
					–		–		–	3261	

55	290-019-0000 (пл)TOOPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 160-63-160мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	22	21559		474298		474298	–	512242
					–		–		–	37944	
56	290-021-0000 (пл)TOOPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 110-63-110мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	77	13828		1064756		1064756	–	1149936
					–		–		–	85180	
57	290-022-0000 (пл)TOOPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 90-63-90мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	37	13473		498501		498501	–	538381
					–		–		–	39880	
58	1122-0801-0203	Фасонные части полиэтиленовые:муфты и заглушки. Установка НР = 99 %	шт.	829	3023,86	1885,36	2506780	1562963	–	1398638	4217851
					1138,5	565,68	943817	468949	–	312433	
59	290-023-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 225 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	8	16030		128240		128240	–	138499
					–		–		–	10259	
60	290-024-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 160 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	4	10217		40868		40868	–	44137
					–		–		–	3269	
61	290-025-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 110 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	14	4387		61418		61418	–	66331
					–		–		–	4913	
62	290-026-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 90 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	16	4742		75872		75872	–	81942
					–		–		–	6070	
63	290-027-0000 (пл)TOOPolimod	Муфта ПЭ Ду 63 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	776	2332		1809632		1809632	–	1954403
					–		144771		–	144771	

64	290-028-0000 (пл)TOOPolimod	Заглушки ПЭ Ду 225мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	2	5328		10656		10656	–	11508
					–		–		–	852	
65	290-028-0000 (пл)TOOPolimod	Заглушки ПЭ Ду 160мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	2368		2368		2368	–	2557
					–		–		–	189	
66	290-028-0000 (пл)TOOPolimod	Заглушки ПЭ Ду 110мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	4	1184		4736		4736	–	5115
					–		–		–	379	
67	290-029-0000 (пл)TOOPolimod	Заглушки ПЭ Ду 90мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	4	592		2368		2368	–	2557
					–		–		–	189	
68	1122-0501-0108	Футляр дл.4,0м.-5шт. - Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,02	707042,7	255046,36	14141	5101	472	10101	26181
					428400	81729,44	8568	1635	–	1939	
69	241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	20,2	19305		389961		389961	–	421158
					–		–		–	31197	
70	1122-0501-0106	Футляры дл.4,0м.-19шт.Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,076	613381,53	202249,19	46617	15371	816	34933	88074
					400400	63892,36	30430	4856	–	6524	

71	241-202-0221	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250х22,7 мм	м	76,76	12267		941615		941615	–	1016944
					–		–		–	75329	
72	1122-0501-0105	Футляры дл.4,0м.-44шт. - Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,176	507915,84	155579,12	89393	27382	1150	68788	170835
					345800	48989,68	60861	8622	–	12654	
73	241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	177,763	4963		882238		882238	–	952817
					–		–		–	70579	
74	1122-0501-0103	Футляры дл.4,0м.-12шт.- Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,048	388531,25	109758,53	18650	5268	121	14754	36076
					276256	34228,72	13260	1643	–	2672	
75	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	48,48	2352		114025		114025	–	123147
					–		–		–	9122	
		Итого по разделу 2					32 762 080				
		Итого по смете					43 479 703				

6-9-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давленитя КВАРТАЛ-9. Подземный газопровод низкого давления

Раздел 2 Газопровод (полиэтилен)

27	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	8,85	342575,36	86555	3031792	766012	9951	2467233	5938947
					254896	26703,4	2255830	236325	–	439922	
28	261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6862,29	552		3787984,08		3787984,08	–	4091023
					–		–		–	303039	
32	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	8,85	31463,94	21491,04	278456	190196	–	80309	387466
					9972,9	4903,27	88260	43394	–	28701	
34	1308-0201-0201	Медный провод . Монтаж НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	м кабеля	8850	99,11	49,74	877124	440199	–	418704	1399494
					49,37	16,34	436925	144609	–	103666	

Итого по разделу 2 **11 816 930**

Итого по смете **11 816 930**

6-10-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давленитя КВАРТАЛ-10. Подземный газопровод низкого давления

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0326	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (11748м3х 97%) НР = 72 %	м3 грунта	11396	170,51	164,04	1943132	1869400	–	281354	2402445
					6,47	27,82	73732	317037	–	177959	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 групхпы. Зачистка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с осами (11748 х 3%) НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	352	2234,23	–	786449	–	–	566244	1460908
					2234,23	–	786450	–	–	108215	
3	1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Рытье приямков для заделки стыков труб НР = 72 %	м3 грунта	470	3578,64	–	1681961	–	–	1211012	3124411
					3578,64	–	1681961	–	–	231438	
4	1101-0104-0402	Траншеи. Засыпка -мягким грунтом толщ.20см. НР = 72 %	м3 грунта	1068	36,35	36,35	38822	38822	–	11081	53895
					–	14,41	–	15390	–	3992	
5	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (11396м3 минус 2136м3) НР = 72 %	м3 грунта	4630	36,35	36,35	168301	168301	–	48037	233645
					–	14,41	–	66718	–	17307	
6	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4630	174,71	79,99	808907	370354	–	446669	1356022
					94,72	39,27	438554	181820	–	100446	
		Итого по разделу 1					8 631 326				

Раздел 2 Газопровод (полиэтилен)

7	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,95	600735,53	199519,19	570699	189543	776	436667	1087955
					400400	63892,36	380380	60698	–	80589	
8	261-301-1575	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 225x13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	960	6784		6512640		6512640	–	7033651
					–		–		–	521011	
12	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,55	507915,84	155579,12	279354	85569	3595	214963	533862
					345800	48989,68	190190	26944	–	39545	
13	261-301-1572	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	556	3425		1904300		1904300	–	2056644
					–		–		–	152344	
17	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,45	388531,25	109758,53	174839	49391	1133	138321	338213
					276256	34228,72	124315	15403	–	25053	
18	261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	454	1634		741836		741836	–	801183
					–		–		–	59347	
22	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,65	388531,25	109758,53	1029608	290860	6669	814556	1991697

				276256	34228,72	732078	90706	–	147533	
23	261-301-1568	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2076	1101		2946276		2946276	–	3181978
					–		–		–	235702	
27	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	4,3	342575,36	86555	1473074	372187	4835	1198769	2885591
					254896	26703,4	1096053	114825	–	213748	
28	261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4343	552		2397336		2397336	–	2589123
					–		–		–	191787	
32	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	8,9	31463,94	21491,04	280029	191270	–	80763	389655
					9972,9	4903,27	88759	43639	–	28863	
33	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м x 0,2 м	м	8900	16		142400		142400	–	153792
					–		–		–	11392	
34	1308-0201-0201	Медный провод . Монтаж НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	м кабеля	8900	99,11	49,74	882079	442686	–	421070	1407401
					49,37	16,34	439393	145426	–	104252	

35	261-302-0415	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	1000 м	8,9	53084		472448		472448	–	510244
					–		–		–	37796	
36	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, переходы, переходники. Установка НР = 99 %	шт.	323	1514,24	944,99	489100	305232	–	272761	822810
					569,25	283,74	183868	91648	–	60949	
37	290-001-0000 (пл)ТОО Polimod	Отвод ПЭ 90° Ду 225мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	4	14799		59196		59196	–	63932
					–		–		–	4736	
38	290-005-0000 (пл)ТООPolimod	Отвод ПЭ 90° Ду 63мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	162	770		124740		124740	–	134719
					–		–		–	9979	
39	290-007-0000 (пл)ТОО Polimod	Переход ПЭ-ПЭ Ду 110-63мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	1	1950		1950		1950	–	2106
					–		–		–	156	
40	290-009-0000 (пл)ТООPolimod	Переходник ПЭ-сталь Ду 63-57мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	156	3164		493584		493584	–	533071
					–		–		–	39487	
41	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники и патрубки. Установка НР = 99 %	шт.	163	2231,78	1391,65	363780	226839	–	203014	612138
					840,13	417,94	136941	68124	–	45344	
42	290-011-0000 (пл)	Тройник ПЭ Ду225-160-225мм ГОСТ Р 52779-2007	шт.	1	16575		16575		16575	–	17901
					–		–		–	1326	

43	290-012-0000 (пл)ТООPolimod	Тройник ПЭ Ду63-63-63мм ГОСТ Р 52779-2007	шт.	37	1302		48174		48174	–	52028
					–		–		–	3854	
44	290-013-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 225-110-225мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	1	45173		45173		45173	–	48787
					–		–		–	3614	
45	290-014-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 225-90-225мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	6	40757		244542		244542	–	264105
					–		–		–	19563	
46	290-016-0000 (пл)	Патрубок-накладка ПЭ Ду 225-63-225мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	1	30315		30315		30315	–	32740
					–		–		–	2425	
47	290-019-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 160-63-160мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	17	21559		366503		366503	–	395823
					–		–		–	29320	
48	290-021-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 110-63-110мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	16	13828		221248		221248	–	238948
					–		–		–	17700	
49	290-022-0000 (пл)ТООPolimod	Патрубок-накладка ПЭ Ду 90-63-90мм ГОСТ Р 52779-20067	шт	84	13473		1131732		1131732	–	1222271
					–		–		–	90539	
50	1122-0801-0203	Фасонные части полиэтиленовые:муфты и заглушки. Установка НР = 99 %	шт.	735	3023,86	1885,36	2222537	1385740	–	1240047	3739591
					1138,5	565,68	836798	415775	–	277007	
51	290-023-0000 (пл)ТООPolimod	Муфта ПЭ Ду 225 мм ГОСТ Р 52779-2007	шт	8	16030		128240		128240	–	138499
					–		–		–	10259	

52	290-024-0000 (пл)ТООPolimod	Муфта ПЭ Ду 160 мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	1	10217		10217		10217	–	11034
					–		–		–	817	
53	290-025-0000 (пл)ТООPolimod	Муфта ПЭ Ду 110 мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	2	4387		8774		8774	–	9476
					–		–		–	702	
54	290-026-0000 (пл)ТООPolimod	Муфта ПЭ Ду 90 мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	6	4742		28452		28452	–	30728
					–		–		–	2276	
55	290-027-0000 (пл)ТООPolimod	Муфта ПЭ Ду 63 мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	710	2332		1655720		1655720	–	1788178
					–		–		–	132458	
56	290-028-0000 (пл)ТООPolimod	Заглушки ПЭ Ду 225мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	1	5328		5328		5328	–	5754
					–		–		–	426	
57	290-028-0000 (пл)ТООPolimod	Заглушки ПЭ Ду 160мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	1	2368		2368		2368	–	2557
					–		–		–	189	
58	290-029-0000 (пл)ТООPolimod	Заглушки ПЭ Ду 90мм ГОСТ Р 52779-2007								
			шт	6	592		3552		3552	–	3836
					–		–		–	284	
59	1122-0501-0108	Футляр дл.4,0м.-5шт. - Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,02	707042,7	255046,36	14141	5101	472	10101	26181
					428400	81729,44	8568	1635	–	1939	

60 241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315x28,6 мм	м	20,2	19305		389961		389961	–	421158
				–		–		–	31197	
61 1122-0501-0107	ТФутляры дл.4,0м.-19шт.рубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,076	658690,48	227662,14	50060	17302	1264	36643	93639
				414400	72614,16	31494	5519	–	6936	
62 241-202-0221	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 250x22,7 мм	м	76,76	12267		941615		941615	–	1016944
				–		–		–	75329	
63 1122-0501-0105	Футляры дл.4,0м.-44шт. - Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,176	507915,84	155579,12	89393	27382	1150	68788	170835
				345800	48989,68	60861	8622	–	12654	
64 241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	177,76	4963		882223		882223	–	952801
				–		–		–	70578	
65 1122-0501-0103	Футляры дл.4,0м.-12шт.- Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,048	388531,25	109758,53	18650	5268	121	14754	36076
				276256	34228,72	13260	1643	–	2672	

66	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	48,48	2352	114025	114025	–	123147			
					–	–	–	9122				
		Итого по разделу 2				37 972 802						
		Итого по смете				46 604 128						

6-11-2 Внутриплощадочные сети газопровода среднего давления. Подземный газопровод среднего давления

Раздел 2 Газопровод (полиэтилен)

8	261-301-1575	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6716	6784	45561344	45561344	–	49206252			
					–	–	–	3644908				
13	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2570,424	16	41126,784	41126,784	–	44417			
					–	–	–	3290,14272				
15	261-302-0415	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	1000 м	6,65	53084	353009	353009	–	381250			
					–	–	–	28241				
		Итого по разделу 2				49 631 919						
		Итого по смете				49 631 919						

		6-6-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давления КВАРТАЛ-6. Подземный газопровод низкого давления				28 446 499				
		6-8-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давленитя КВАРТАЛ-8. Подземный газопровод низкого давления				43 479 703				
		6-9-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давленитя КВАРТАЛ-9. Подземный газопровод низкого давления				11 816 930				
		6-10-2 Внутриплощадочные сети газопровода низкого давленитя КВАРТАЛ-10. Подземный газопровод низкого давления				46 604 128				
		6-11-2 Внутриплощадочные сети газопровода среднего давления. Подземный газопровод среднего давления				49 631 919				
		ИТОГО				179 979 179	-			
		Временные здания и сооружения -1,3%				2 339 729				
		ИТОГО				182 318 908				
		Удорожание строительства в зимнее время -2,1735%				3 962 701				
		Оплата труда в зонах экологического бедствия						15 602 719		
		Итого по сметному расчету				186 281 609				
		Непредвиденные работы и затраты (2%)				3 725 632				
		Итого по сметному расчету: - в текущих ценах с 05.01.21 г.				190 007 241	-	15 602 719		
		в т.ч. на 2021 г. - 19%				36 101 376	-	2 964 517		
		в т.ч. на 2022 г. - 75%				142 505 431	-	11 702 039		
		в т.ч. на 2023 г. - 6%				11 400 434	-	936 163		
		в текущих и прогнозных ценах на 2021 г. К=1				36 101 376	-	2 964 517		
		в текущих и прогнозных ценах на 2022 г. К=1,050				149 630 703	-	12 287 141		
		в текущих и прогнозных ценах на 2023 г. К=1,100				12 540 478	-	1 029 779		
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ				198 272 557	-	16 281 437		
		С понижающим коэффициентом К= 0,95				188 358 929	-	15 467 365		
		НДС 12%				24 459 155				
		ВСЕГО с НДС				228 285 448,97				

ЗАКАЗЧИК :

КГУ «Кармакшинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»

Руководитель_____Ефенов Р.С.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Дос Строй Проект"

Эксперт_____Нурмаханов Д.К.

ПОДРЯДЧИК :
Консорциум, состоящий из:
ТОО "Алия-Сервис",

Директор_____Марданов А.А.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Altimus LTD"
Технадзор_____Стамшаев К.

ТОО "Умирзак"
Директор_____Ишанкулов С.М.