Заказчик: ГУ "Мугалжарский район.отдел ЖКХ, пассаж.тр-та и а/дорог"
Подрядчик: ТОО «АСУ-К»
Договор № 61 от 05.07.2019 г. доп.соглашение № 1 от 21.02.2020 г.
Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода по ул. Достык в с.Сагашили Мугалжарского района Актюбинской области

Форма № КС - 3
Утвержден Постановлением
Госкомстата РК от 16.11.94г. № 73

СПРАВКА

приемки выполненных работ за март месяц 2020 г.

Код застройщика	Код подрядч.	Договор		Источник финансирован.		Организ.правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№ 61	05.07.2019 г				
	доп.соглашение	№ 1	21.02.2020 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС 12%	Всего гр.1+гр.7
	С начало года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	Из графы № 1					
			СМР в сметных базисных ценах	Стоимость оборудования в ценах 2001 г.	СМР в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода по ул. Достык в с. Сагашили Мугалжарского района Актюбинской области	13 647 247,95						1 637 669,75	15 284 917,70
Итого за текущий месяц:		13 647 247,95					1 637 669,75	15 284 917,70
Итого к оплате за текущий месяц	**15 284 917,70**	тенге						

Заказчик:
ГУ "Мугалжарский район.отдел ЖКХ, пассаж.тр-та и а/дорог"

Руководитель отдела _____ **Койшекенов Т.**

Подрядчик:
ТОО «АСУ-К»

Директор _____ **Ержанов Ж.О.**

Заказчик: ГУ "Мугалжарский район.отдел ЖКХ, пассаж.тр-та и а/дорог"
Подрядчик: ТОО «АСУ-К»
Договор № 61 от 05.07.2019 г. доп.соглашение № 1 от 21.02.2020 г.
Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода по ул. Достык в с.Сагашили Мугалжарского района Актюбинской области

Форма № КС-2
Утвержден Постановлением
Госкомстата РК от 16.11.94 г. №73

АКТ

приемки выполненных работ за март месяц 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 1-1-1. Перенос проекта в натуру									
3	9500-0000-0030СЦИ-2017 табл.1601-0204-32 п.25	Закрепление трасс водопровода м выносками с установкой знаков	км	1,702	9257		15755		–	–	15755
					–		–		–	–	
		Всего прямые затраты					**15755**				
		Всего по смете № 1-1-1					**15755**				
		Локальная смета № 6-1-1. Внеплощадочные сети газопровода. Газопровод высокого давления 2 категории									
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0104-0203	Срезка растительного слоя толщ.20см. НР = 72 %	м3 грунта	1638	59,83	59,83	98000	98000	–	20445	127921
					–	17,34	–	28396	–	9476	
2	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	1715	186,96	178,08	320644	305399	–	59628	410694
					8,89	39,4	15245	67571	–	30422	
3	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Зачистка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	286	1373,68	–	392872	–	–	282868	729799
					1373,68	–	392872	–	–	54059	
4	1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Рытье приямков для заделки стыков труб НР = 72 %	м3 грунта	34	2640,32	–	89771	–	–	64635	166758
					2640,32	–	89771	–	–	12352	
5	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка вытесненного грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	13	248,62	240,15	3232	3122	1	634	4175
					8,38	59,31	109	771	–	309	

6	4102-0205-1110	Вывоз вытесненного грунта самосвалами Грузоподъемность 33 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	23	152		3496		–	–	3776
					–		–		–	280	
7	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	13	17,92	15,31	233	199	1	78	336
					2,54	5,77	33	75	–	25	
8	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	1276	30,77	30,77	39266	39266	–	9760	52948
					–	10,62	–	13555	–	3922	
9	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	426	716,36	–	305171	–	–	219723	566886
					716,36	–	305171	–	–	41992	
10	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1276	133,11	63,24	169852	80690	–	90797	281501
					69,88	28,95	89162	36945	–	20852	
11	1101-0104-0203	Восстановление растительного слоя НР = 72 %	м3 грунта	1638	59,83	59,83	98000	98000	–	20445	127921
					–	17,34	–	28396	–	9476	
		Раздел 2 Строительные работы									
12	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,3	263818,46	73378,46	342964	95392	3237	267229	659008
					187950	19686,92	244335	25593	–	48815	
13	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	996,795565	746		743609		743609	–	803098
					–		–		–	59489	
14	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 0,3%)	м	3,9	746		2909		2909	–	3142
					–		–		–	233	
15	1119-1101-0101	Газопроводы. Испытание пневматическое НР = 98 %	м газопровода	1300	462,24	–	600912	–	19094	570182	1264782
					447,55	–	581818	–	–	93688	
16	1339-0201-0508	Трубопровод, диаметр 90 мм, толщина стенки 8,2 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное (100%) НР = 61 %	стык	108	986,36	36,26	106527	3916	6297	58752	178501
					891,8	–	96314	–	–	13222	

17	1125-0210-0101	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2), диаметр трубопровода до 100 мм НР = 91 %	км трубопровода	1,3	808683,85	687485,38	1051289	893731	10399	272264	1429437
					113199,23	116947,69	147159	152032	–	105884	
18	1122-0301-0101	Трубы стальные, диаметр 57 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,011	380181,82	61363,64	4182	675	140	3559	8360
					306090,91	20727,27	3367	228	–	619	
19	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11	922		10142		10142	–	10953
					–		–		–	811	
20	1310-0904-0101	Лента полиэтиленовая желтого цвета. Прокладка в траншее НР = 61 %	км кабеля	1,3	86381,54	61874,62	112296	80437	–	28991	152590
					24506,92	12052,31	31859	15668	–	11303	
21	2900-0000-0001 (пл)Филиал ТОО "НПО Протэкт"	Полиэтиленовая лента "Осторожно ГАЗ"	м	1300	12		15600		15600	–	16848
					–		–		–	1248	
22	1308-0201-0201	Алюминиевый провод Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	1300	308,52	144,89	401076	188357	54990	151164	596419
					121,33	40,17	157729	52221	–	44179	
23	2306-0901-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1,3	14157		18404		18404	–	19876
					–		–		–	1472	
24	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: Устройства выхода газопровода из земли Установка НР = 99 %	шт.	3	1223,33	803,67	3670	2411	–	1867	5980
					419,67	209	1259	627	–	443	
25	2900-0000-0002 (пл)ТОО "ПОЛИМОД"	Устройство выхода газопровода из земли ЦНСД=63/57 (1х2) ГОСТ 10705-80 SDR 11	шт	3	12798		38394		38394	–	41466
					–		–		–	3072	
26	1122-0301-0105	Футляры для УВГЗ -3шт. дл.по 0,5м. - Труба стальная Ду 159мм Укладка. НР = 99 %	км трубопровода	0,0015	705333,33	212666,67	1058	319	86	747	1949
					435333,33	68000	653	102	–	144	
27	2301-0201-0218	Футляры для УВГЗ -2шт. -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	3630		5445		5445	–	5881
					–		–		–	436	
28	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты .Установка НР = 99 %	шт.	5	1223,4	803,6	6117	4018	–	3115	9971

				419,8	209,4	2099	1047	–	739	
29	2302-0304-2607	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	1198		5990	5990	–	6469
					–		–	–	479	
30	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: отводы . Установка НР = 99 %	шт.	8	1803	1183,5	14424	9468	–	7348	23514
					619,5	308,25	4956	2466	–	1742	
31	2302-0302-2607	Отвод полиэтиленовый литой 170 гр.ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1029		1029	1029	–	1111
					–		–	–	82	
32	2302-0302-2607	Отвод полиэтиленовый литой 110° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1029		2058	2058	–	2223
					–		–	–	165	
33	2302-0302-2607	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	1029		5145	5145	–	5557
					–		–	–	412	
34	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные (отводы Ду 57х3.0 мм-6шт.)Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,012	1226166,67	451750	14714	5421	4347	6368	22769
					412166,67	123833,33	4946	1486	–	1687	
35	1113-0301-0406	Поверхности металлические отводы . Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,9	88,89	1,11	80	1	46	23	111
					36,67	–	33	–	–	8	
36	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные отводы . Окраска эмалями ПФ-115 в два слоя НР = 69 % К=2,000;	м2	1,8	70,56	1,67	127	3	85	27	166
					21,67	–	39	–	–	12	
37	1122-0801-0203	Краны шаровые полиэтиленовые. Установка НР = 99 %	шт.	1	2443	1603	2443	1603	–	1244	3982
					840	417	840	417	–	295	
38	2900-0000-0003 (пл)ТОО "ПОЛИМОД"	Кран шаровый SDR11 10 бар-газ Ду 63	шт	1	32890		32890		32890	–	35521
					–		–		–	2631	
39	1116-0601-0103	Краны шаровые из стальных труб диаметром 50мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	3416	253	6832	506	1053	5264	13064
					2636,5	49	5273	98	–	968	
40	2304-0902-0107	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	17717		35434		35434	–	38269
					–		–		–	2835	
41	1122-0501-0103	Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. (дл.11м-1шт., дл.8м-2шт., дл.4м-19шт.)Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,103	302223,3	92941,75	31129	9573	575	23344	58831
					203699,03	25233,01	20981	2599	–	4358	

42	2301-0502-0608	Футляры -Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	103	1521		156663		156663	–	169196
					–		–		–	12533	
43	1201-0101-0402	Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м НР = 72 %	яма	1	4586	–	4586	–	–	3302	8519
					4586	–	4586	–	–	631	
44	1109-0701-0106	Опоры Ду57мм под трубопроводы-1шт.. Сборка НР = 69 %	т конструкций	0,01025	81365,85	17170,73	834	176	37	466	1404
					60585,37	5365,85	621	55	–	104	
45	2301-0201-0143	Опора Н=2562мм. -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,562	922		2362		2362	–	2551
					–		–		–	189	
46	1106-0101-0101	Обетонирование опоры НР = 91 %	м3	0,1	16820	1050	1682	105	1473	113	1939
					1040	200	104	20	–	144	
47	2105-0103-0111	Пластины опорные -Прокат листовой толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) К=2,000;	т	0,00188	1251708		2353		2353	–	2541
					–		–		–	188	
48	2105-0301-3001	Хомуты -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00006	201618		12		12	–	13
					–		–		–	1	
49	1109-0501-0302	Постановка болтов высокопрочных НР = 69 %	болт	8	233,13	3	1865	24	420	983	3076
					177,63	0,5	1421	4	–	228	
50	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0064	404706		2590		2590	–	2797
					–		–		–	207	
51	1109-0305-0301	Конструкции опорные Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,04952	87802,91	5856,22	4348	290	362	2563	7464
					74636,51	363,49	3696	18	–	553	
52	1113-0301-0406	Поверхности металлические- Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,34	91,18	2,94	31	1	17	9	43
					38,24	–	13	–	–	3	
53	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные -опора-1шт. Окраска эмалями ПФ-115в в два слоя НР = 69 % К=2,000;	м2	0,68	70,59	1,47	48	1	32	10	63
					22,06	–	15	–	–	5	
54	2303-0101-0503	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013	комплект	1	8454		8454		8454	–	9130
					–		–		–	676	

55	2104-0302-0105	Крышка дорожная СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1	10148		10148		10148	–	10960
					–		–		–	812	
56	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	5042		5042		5042	–	5445
					–		–		–	403	
57	2308-0201-0301	Шаровый маркер линии связи Тип 1401- XRA	шт.	3	9695		29085		29085	–	31412
					–		–		–	2327	
58	2404-0207-1601	Столбик замерный железобетонный 1200х120х120 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5358		16074		16074	–	17360
					–		–		–	1286	
59	1122-1101-0101	Врезка без отключения газа Ду 57х3 НР = 99 %	врезка	1	4264	2068	4264	2068	568	2215	6997
					1628	609	1628	609	–	518	
	Раздел 3 Опознавательные знаки -9 шт.										
60	1201-0101-0402	Ямы для установки опознавательных знаков. Рытье. НР = 72 % К=9,000;	яма	9	4586,11	–	41275	–	–	29718	76672
					4586,11	–	41275	–	–	5679	
61	1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под опознавательные знаки Устройство НР = 91 % К=9,000;	м3	2,25	23962,22	1655,11	53915	3724	41033	8994	67942
					4070,22	322,22	9158	725	–	5033	
62	1125-0129-0501	Установка опознавательного знака НР = 91 % К=9,000;	знак	9	2515,44	–	22639	–	9606	11860	37259
					1448,11	–	13033	–	–	2760	
63	2105-0102-0201	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 К=9,000;	т	0,0567	234710		13308		13308	–	14373
					–		–		–	1065	
64	2301-0301-0144	Трубы стальные (стойки) D 76 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74 К=9,000;	м	22,5	2712		61020		61020	–	65902
					–		–		–	4882	
65	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 К=9,000;	т	0,00108	404706		437		437	–	472
					–		–		–	35	
66	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	28,2	89,75	2,2	2531	62	1427	723	3514
					36,95	0,21	1042	6	–	260	
67	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в два слоя НР = 69 % К=2,000;	м2	56,4	70,28	1,56	3964	88	2658	849	5198
					21,6	0,21	1218	12	–	385	

Раздел 4 Переход через автодорогу А-27 "Актобе-Атырау-граница РФ (на Астрахань) методом ГНБ

68	2900-0000-0001 (пл)ТОО Газкотломонтаж	Горизонтально-направленное бурение	м	26	23214		603564		603564	–	651849
					–		–		–	48285	
		Всего прямые затраты					**6190520**				**9096654**
		Накладные расходы, тенге					2 232 306				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					673 828				
		Всего по смете № 6-1-1					**9096654**				

Локальная смета № 6-1-2. Автоматический газорегуляторный пункт шкафной- АГП-Ш-ЗДНК-400-2-G16-47018-У1

Раздел 1 Площадка установки АГП-Ш-ЗДНК-400-2-G16-47018-У1

1.1 Подготовка территории

1	1101-0105-0802	Выемки. Срезка растительного слоя 20см. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	8,55	705,5	297,31	6032	2542	7	2964	9716
					407,37	74,15	3483	634	–	720	
2	1101-0106-3402	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 340 кВт (450 л с) НР = 72 %	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	42,75	1,47	1,47	63	63	–	5	73
					–	0,16	–	7	–	5	
3	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные толщ.10см.. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,9	7745,9	1479,23	30209	5769	13737	12285	45894
					2744,36	606,67	10703	2366	–	3400	
4	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаныетолщ.20см. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	7,7	5357,01	864,94	41249	6660	15089	20724	66931
					2532,47	330,78	19500	2547	–	4958	

1.2 Площадка для разворота

5	2113-0810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,0386	82405		3181		3181	–	3435
					–		–		–	254	
6	1127-1202-0302	Плиты железобетонные -1шт. Устройство НР = 108 %	м3 сборных железобетонных плит	1,08	912,96	473,15	986	511	22	676	1795
					419,44	160,19	453	173	–	133	
7	2104-0501-0503	Плиты железобетонные для площадки под ГРПШ ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т (1шт.)	м3	1,08	62765		67786		67786	–	73209
					–		–		–	5423	

Раздел 2 Устройство АГП-Ш-ЗДНК-400-2-G16-47018-У1

8 1125-0130-0102	Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов (ПГБ-13-1НУ- 1 шт) НР = 91 %	т блок-боксов	3	27219	13889	81657	41667	6900	40572	132007
				11030	3831,67	33090	11495	–	9778	
9 5800-0000-0001 (пл) (об)ООО "ГазТрейд"	АГП-Ш-ЗДНК-400-2-G16-47018-У1	компл	1	699542		699542		–	–	699542
				–		–		699542	–	
	Всего прямые затраты					**930705**				**1032602**
	Накладные расходы, тенге					77 226				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					24 671				
	Всего по смете № 6-1-2					**1032602**				

Локальная смета № 6-2-1. Газопровод низкого давления

Раздел 1 Земляные работы

1 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	531	186,96	178,08	99278	94558	–	18462	127159
				8,89	39,4	4720	20921	–	9419	
2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Зачистка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	88	1373,68	–	120884	–	–	87036	224554
				1373,68	–	120884	–	–	16634	
3 1101-0205-0208	Грунты 2 группы. Рытье приямков для заделки стыков труб НР = 72 %	м3 грунта	11	2640,36	–	29044	–	–	20912	53952
				2640,36	–	29044	–	–	3996	
4 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка вытесненного грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	4	248,5	240	994	960	–	195	1284
				8,5	59,25	34	237	–	95	
5 4102-0205-1110	Вывоз вытесненного грунта самосвалами Грузоподъемность 33 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	7	152		1064		–	–	1149
				–		–		–	85	
6 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	4	17,75	15,25	71	61	–	24	103
				2,5	5,75	10	23	–	8	
7 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	395	30,77	30,77	12155	12155	–	3021	16390
				–	10,62	–	4196	–	1214	
8 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	132	716,36	–	94560	–	–	68083	175654
				716,36	–	94560	–	–	13011	

9	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	395	133,11	63,24	52580	24979	–	28107	87142
					69,88	28,95	27601	11437	–	6455	
	Раздел 2 Строительные работы										
10	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75м.Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,142	302232,39	92943,66	42917	13198	794	32183	81108
					203697,18	25232,39	28925	3583	–	6008	
11	2301-0502-0606	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 75x4,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	142	711		100962		100962	–	109039
					–		–		–	8077	
12	2301-0502-0606	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 75x4,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас0,3%)	м	1	711		711		711	–	768
					–		–		–	57	
13	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм: Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,138	263818,84	73376,81	36407	10126	344	28367	69956
					187949,28	19688,41	25937	2717	–	5182	
14	2301-0502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17-63 x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	138	511		70518		70518	–	76159
					–		–		–	5641	
15	2301-0502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17-63 x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 0,3%)	м	1	511		511		511	–	552
					–		–		–	41	
16	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,122	248081,97	64877,05	30266	7915	190	24047	58658
					181647,54	17450,82	22161	2129	–	4345	
17	2301-0502-0603	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 40x2,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	122	206		25132		25132	–	27143
					–		–		–	2011	
18	2301-0502-0603	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 40x2,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 0,3%)	м	1	206		206		206	–	222
					–		–		–	16	
19	1119-1101-0101	Газопроводы. Испытание пневматическое НР = 98 %	м газопровода	402	462,24	–	185821	–	5905	176318	391110
					447,55	–	179916	–	–	28971	

20	1339-0201-0503	Трубопровод, диаметр 7 мм, толщина стенки 4,5м. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное (10%) НР = 61 %	стык	1	701	24	701	24	40	389	1177
					637	–	637	–	–	87	
21	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 63 мм, толщина стенки 3,8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия (10%) НР = 61 %	стык	1	570	20	570	20	40	311	951
					510	–	510	–	–	70	
22	1339-0201-0501	Трубопровод, диаметр 40мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное (10%) НР = 61 %	стык	1	425	15	425	15	28	233	711
					382	–	382	–	–	53	
23	1125-0210-0101	Очистка полости и испытание трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2), диаметр трубопровода 40 -75 мм НР = 91 %	км трубопровода	0,402	808684,08	687485,07	325091	276369	3216	84191	442025
					113199	116945,27	45506	47012	–	32743	
24	1310-0904-0101	Лента полиэтиленовая желтого цвета Прокладка в траншее НР = 61 %	км кабеля	0,402	86383,08	61875,62	34726	24874	–	8965	47186
					24507,46	12052,24	9852	4845	–	3495	
25	2900-0000-0001 (пл)Филиал ТОО "НПО Протоэкт"	Полиэтиленовая лента ЛСГ-200 "Опасно ГАЗ"	м	402	12		4824		4824	–	5210
					–		–		–	386	
26	1308-0201-0201	Алюминиевый провод Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	402	308,54	144,9	124033	58250	17008	46745	184440
					121,33	40,17	48775	16148	–	13662	
27	2306-0901-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,402	14157		5691		5691	–	6146
					–		–		–	455	
28	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: Устройства выхода газопровода из земли .Установка НР = 99 %	шт.	14	1223,5	803,71	17129	11252	–	8717	27914
					419,79	209,14	5877	2928	–	2068	
29	2900-0000-0002 (пл)ТОО "ПОЛИМОД"	Устройство выхода газопровода из земли ЦНСД=63/57 (1х2) ГОСТ 10705-80 SDR 11	шт	5	12798		63990		63990	–	69109
					–		–		–	5119	
30	2900-0000-0003 (пл)ТОО "ПОЛИМОД"	Устройство выхода газопровода из земли ЦНСД=32/32 (1Х2) ГОСТ 8732-78 SDR11	шт	9	9602		86418		86418	–	93331

				–		–		–	6913	
31	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты .Установка НР = 99 %	шт.	35	1223,51	803,71	42823	28130	–	21794	69786
					419,8	209,17	14693	7321	–	5169	
32	2302-0304-2607	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	1198		31148		31148	–	33640
					–		–		–	2492	
33	2302-0304-2605	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	817		7353		7353	–	7941
					–		–		–	588	
34	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: отводы . Установка НР = 99 %	шт.	1	1803	1183	1803	1183	–	919	2940
					620	308	620	308	–	218	
35	2302-0302-2407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	842		842		842	–	909
					–		–		–	67	
36	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные (отводы Ду 57х3м - 7шт. переходы Ду 38х25мм-9шт)Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0044	882727,27	451818,18	3884	1988	83	2334	6715
					412045,45	123863,64	1813	545	–	497	
37	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	7	379		2653		2653	–	2865
					–		–		–	212	
38	2302-0101-1003	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 38 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	9	270		2430		2430	–	2624
					–		–		–	194	
39	1122-0901-0201	Заглушки стальные диаметром 25 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	17	1348,88	74,41	22931	1265	2894	19142	45439
					1104,24	33,12	18772	563	–	3366	
40	2302-0103-2903	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, ГОСТ 12836-67	шт.	17	772		13124		13124	–	14174
					–		–		–	1050	
41	1116-0601-0103	Краны шаровые из стальных труб диаметром 50мм. Установка НР = 98 %	шт.	17	3416,06	253,41	58073	4308	8946	44737	111035
					2636,41	48,88	44819	831	–	8225	
42	2304-0902-0107	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	17	17717		301189		301189	–	325284
					–		–		–	24095	

43	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 25-57 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,027	380333,33	61444,44	10269	1659	344	8739	20529
					306148,15	20777,78	8266	561	–	1521	
44	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	922		9220		9220	–	9958
					–		–		–	738	
45	2301-0201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	17	317		5389		5389	–	5820
					–		–		–	431	
46	1122-0301-0105	Футляры дл 500мм -14шт. -Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,007	707000	213142,86	4949	1492	408	3486	9110
					435571,43	67428,57	3049	472	–	675	
47	2301-0201-0218	Футляры -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7	3630		25410		25410	–	27443
					–		–		–	2033	
48	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %	шт.	12	1803,08	1183,5	21637	14202	–	11021	35271
					619,58	308,08	7435	3697	–	2613	
49	2302-0302-5110	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x63x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	2930		11720		11720	–	12658
					–		–		–	938	
50	2302-0302-5109	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x40x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	2773		5546		5546	–	5990
					–		–		–	444	
51	2302-0302-5105	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x40x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	2026		12156		12156	–	13128
					–		–		–	972	
52	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: переходы и неразъемное соединение. Установка НР = 99 %	шт.	3	1223,33	803,67	3670	2411	–	1867	5980
					419,67	209	1259	627	–	443	
53	2302-0302-5913	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 75x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	741		741		741	–	800
					–		–		–	59	
54	2302-0302-6112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 63x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	859		859		859	–	928
					–		–		–	69	
55	2900-0000-0004 (пл)ТОО "ПОЛИМОД"	Неразъемное соединение п/ст Ду75/76 ГОСТ10705-89 SDR11	шт	1	3802		3802		3802	–	4106

				–		–		–	304	
56 1201-0101-0402	Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м НР = 72 % К=5,000;	яма	5	4586,2	–	22931	–	–	16510	42596
				4586,2	–	22931	–	–	3155	
57 1109-0701-0106	Опоры Ду57мм под трубопроводы-5шт.. Сборка НР = 69 % К=5,000;	т конструкций	0,05125	81365,85	17170,73	4170	880	187	2332	7022
				60546,34	5404,88	3103	277	–	520	
58 2301-0201-0143	Опора Н=2562мм. -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=5,000;	м	12,81	922		11811		11811	–	12756
				–		–		–	945	
59 1106-0101-0101	Обетонирование опоры НР = 91 % К=5,000;	м3	0,5	16820	1048	8410	524	7364	566	9694
				1044	200	522	100	–	718	
60 2105-0103-0111	Пластины опорные -Прокат листовой толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) К=5,000;	т	0,0047	1251708		5883		5883	–	6354
				–		–		–	471	
61 2105-0301-3001	Хомуты -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=5,000;	т	0,0003	201618		60		60	–	65
				–		–		–	5	
62 1109-0501-0302	Постановка болтов высокопрочных НР = 69 % К=5,000;	болт	40	233,2	3,05	9328	122	2103	4916	15384
				177,58	0,55	7103	22	–	1140	
63 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 К=5,000;	т	0,032	404706		12951		12951	–	13987
				–		–		–	1036	
64 1109-0305-0301	Конструкции опорные Монтаж НР = 69 % К=5,000;	т конструкций	0,1238	87794,83	5840,06	10869	723	907	6405	18656
				74628,43	347,33	9239	43	–	1382	
65 1113-0301-0406	Поверхности металлические- Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	3,5	89,43	2	313	7	177	89	434
				36,86	–	129	–	–	32	
66 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные -опора-1шт. Окраска эмалями ПФ-115в в два слоя НР = 69 % К=2,000;	м2	7	70,29	1,57	492	11	330	106	646
				21,57	0,29	151	2	–	48	
67 1201-0101-0402	Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м НР = 72 % К=9,000;	яма	9	4586,11	–	41275	–	–	29718	76672
				4586,11	–	41275	–	–	5679	
68 1109-0701-0106	Опоры Ду-38х3мм под трубопроводы-9шт.. Сборка НР = 69 % К=9,000;	т конструкций	0,06777	81407,7	17205,25	5517	1166	247	3084	9289

69	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=9,000;			60557,77	5400,62	4104	366	–	688	
			м	23,04	626		14423		14423	–	15577
70	1106-0101-0101	Обетонирование опоры НР = 91 % К=9,000;			–		–		–	1154	
			м3	0,9	16818,89	1046,67	15137	942	13256	1018	17447
71	2105-0103-0111	Пластины опорные -Прокат листовой толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) К=9,000;			1043,33	200	939	180	–	1292	
			т	0,00846	1251708		10589		10589	–	11436
72	2105-0301-3001	Хомуты -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=9,000;			–		–		–	847	
			т	0,00054	201618		109		109	–	118
73	1109-0501-0302	Постановка болтов высокопрочных НР = 69 % К=9,000;			–		–		–	9	
			болт	72	233,21	3,04	16791	219	3786	8850	27692
74	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 К=9,000;			177,58	0,56	12786	40	–	2051	
			т	0,0576	404706		23311		23311	–	25176
75	1109-0305-0301	Конструкции опорные Монтаж НР = 69 % К=9,000;			–		–		–	1865	
			т конструкций	0,06777	87796,96	5843,29	5950	396	496	3507	10214
76	1113-0301-0406	Поверхности металлические- Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %			74634,79	354,14	5058	24	–	757	
			м2	1,9	89,47	2,11	170	4	96	48	235
77	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные -опора-1шт. Окраска эмалями ПФ-115в в два слоя НР = 69 % К=2,000;			36,84	–	70	–	–	17	
			м2	3,8	70,26	1,58	267	6	179	57	350
					21,58	–	82	–	–	26	
	Всего прямые затраты						**2392057**				**3477175**
	Накладные расходы, тенге						827 551				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						257 567				
	Всего по смете № 6-2-1						**3477175**				
	Стоимость оборудования					тенге	720222				
	Итого по Акту					**тенге**	**12901964**				
	Временные здания и сооружения 1,3%					тенге	167726				
	Итого с временными					**тенге**	**13069690**				
	Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время (3,1185 %)					тенге	407578				
	Итого					**тенге**	**13477268**				
	Непредвиденные работы и затраты 2%					тенге	269545				

Итого в базовых ценах 2018г. МРП=2405 тенге СМР с разбивкой, перевозкой и оборудованием	тенге	14482791
Итого в текущих ценах 2019г, МРПтек.=2525тенге Имрп=1,05 СМР	**тенге**	**15206930,08**
Коэффициент договорной цены	тенге	13647247,95
НДС (12%)	тенге	1637669,75
Всего по акту с НДС	**тенге**	**15 284 917,70**

Заказчик:
ГУ "Мугалжарский район отдел ЖКХ, пассаж.тр-та и а/дорог"

Руководитель отдела _____ **Койшекенов Т.**

Технический надзор заказчика:
ТОО "Транзит Пром"

_____ **Мухамедьяров А.**

Подрядчик:
ТОО "АСУ-К"

Директор _____ **Ержанов Ж.О.**