Форма 3
Утвержден постановлением
Госкомитета РК от 15.01.04г. №73

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района»
Технадзор: ТОО "Жоба-Құрылыс Орталығы"
Подрядчик: ТОО "Комби-Строй-1"
Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №42 от 26.03.2020г.
Дополнительное соглашение №42\01 от 13.05.2020г. к договору о государственных закупках работ № 42 от 26.03.2020г.
Дополнительное соглашение №42\02 от 16.06.2020г. к договору о государственных закупках работ № 42 от 26.03.2020г.
Дополнительное соглашение №42\03 от 16.02.2021г. к договору о государственных закупках работ № 42 от 26.03.2020г.
Наименование объекта: Строительство подводящего газопровода с газификацией н.п. Какпак, Зангар (Бижансарай), Сырлысай с/о Какпак Казыгуртского района Туркестанской области

СПРАВКА №5
о стоимости выполненных работ
за март месяц 2021 года

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начало года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Стоимость монтажных работ в сметном базовом уровне цен 2019г.	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в базовом уровне цен 2019г.	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость за отчетный период	Всего к оплате
								на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Строительство подводящего газопровода с газификацией н.п. Какпак, Зангар (Бижансарай), Сырлысай с/о Какпак Казыгуртского района Туркестанской области	**583 628 054,40**	**250 000 000,00**	**133 928 571,43**							**16 071 428,57**	**150 000 000,00**
Удержание аванса 30%											
Итого затраты подрядчика	**583 628 054,40**	**250 000 000,00**	**133 928 571,43**							**16 071 428,57**	**150 000 000,00**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района»

_____ **Б.Т.Куралбаев**

Технадзор:
директор ТОО "Жоба-Құрылыс Орталығы"

_____ **Д. Егембердиев**

ПОДРЯДЧИК:
директор ТОО "Комби-Строй-1"

_____ **М.Муталиев**

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района»

Технадзор: ТОО "Жоба-Құрылыс Орталығы"
Подрядчик: ТОО "Комби-Строй-1"
Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №42 от 26.03.2020г.
Дополнительное соглашение №42\01 от 13.05.2020г. к договору о государственных закупках работ № 42 от 26.03.2020г.
Дополнительное соглашение №42\02 от 16.06.2020г. к договору о государственных закупках работ № 42 от 26.03.2020г.
Дополнительное соглашение №42\03 от 16.02.2021г. к договору о государственных закупках работ № 42 от 26.03.2020г.
Наименование объекта: Строительство подводящего газопровода с газификацией н.п. Какпак, Зангар (Бижансарай), Сырлысай с/о Какпак Казыгуртского района Туркестанской области

АКТ №5
выполненных работ за март месяц 2021 года

Составлена в текущих ценах с 01.01.19 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Локальная смета №2-2-1											
Раздел 4 Подземный газопровод среднего давления											
4.1 Трубопроводы газоснабжения											
161	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	14	297739,07	81638,14	4168347	1142934	35755	3269870	8033274
					213547	22374,36	2989658	313241	–	595057	
162	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16904,09	791		13371135		13371135	–	14440826
					–		–		–	1070889	
163	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %	шт.	239	2020,26	1316,39	482842	314617	–	249398	790819
					703,87	350,18	168225	83692	–	58579	

166	2302-0302-3307	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11 DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	239	1193		285127		285127	–	307937
168	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=239,000;	м3 основания	485,17	3298,67	154,91	1600416	75158	1048695	492878	2260758
169	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	164	1370,93	894	224832	146616	–	116032	368133
181	2900-0002-0007 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=63 с ЗН	шт	142	2006		284852		284852	–	307640
182	2900-0002-0008 (пл)	Отвод 45 SDR11 d=63 с ЗН	шт	22	2006		44132		44132	–	47663
4.4 Выход п/э газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходом d63/D57мм (634шт)											
221	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 % К=320,000;	км трубопровода	0,368	297736,41	81638,59	109567	30043	939	85950	211158
222	2301-0502-0301	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 26 - 63x2,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	371,68	341		126743		126743	–	136882
223	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=320,000;	шт.	960	1370,93	894	1316092	858241	–	679209	2154925

					476,93	237,73	457851	228219	–	159624	
224	2900-0003-0001 (пл)	Переход ПЭ/Сталь 63/57 К=320,000;	шт	320	11613		3716160		3716160	–	4013453
					–		–		–	297293	
225	2900-0003-0002 (пл)	Муфта п/э с3Н d= 63 мм К=320,000;	шт	320	809		258880		258880	–	279590
					–		–		–	20710	
226	2900-0003-0002 (пл)	Отвод 90 SDR11 d= 63 мм с 3Н К=320,000;	шт	320	2006		641920		641920	–	693274
					–		–		–	51354	
		4.7 Переходы газопроводов d63 мм футлярах d=110 мм под проезжей частью дорог									
266	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,755	334903,81	103361,89	922660	284762	275	709470	1762700
					231442,11	28679,85	637623	79013	–	130570	
267	2301-0501-1513	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	2782,55	2241		6235695		6235695	–	6734551
					–		–		–	498856	
268	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	2755	1336,52	7,34	3682103	20222	746055	2892482	7100552
					1058,38	2,13	2915826	5873	–	525967	
271	2900-0005-0013 (пл)	патрубок накладка 110/32 седловидная К=242,000;	шт	242	5807		1405294		1405294	–	1517718
					–		–		–	112424	
272	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=3,000;	шт.	726	1370,93	894	995294	649044	–	513653	1629663
					476,93	237,73	346250	172591	–	120716	

273	2900-0005-0009 (пл)	Муфта п/э д=32 мм	шт	242	446		107932		107932	-	116567
										8635	
274	2900-0005-0010 (пл)	Переход ПЭ/сталь ПЭ32/ СТ32	шт	242	6139		1485638		1485638	-	1604489
										118851	
280	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,113; ктрм1=0,113; кэкс1=0,113; кмат1=0,113;	футляр	242	1037,86	14,86	251162	3596	230	246560	537540
					1022,05	7,09	247336	1715	-	39818	
281	2900-0005-0003 (пл)	Жгут уплотнитнльный Вилатерм d=15 мм	м	139	134		18626		18626	-	20116
										1490	
4.8 Установка п/э крана подлюк на газоходах											
311	1107-0101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	26	1617,92	906,58	42066	23571	-	31566	79523
					711,35	317,54	18495	8256	-	5891	
312	2900-0004-0001 (пл)	Плита ОПТ-4 Ж/Б	шт	26	5893		153218		153218	-	165475
										12257	
314	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	26	1370,92	894	35644	23244	-	18395	58362
					476,92	237,73	12400	6181	-	4323	
315	2900-0004-0008 (пл)	Кран п/э 63 мм	шт	26	47989		1247714		1247714	-	1347531
										99817	
316	2900-0003-0002 (пл)	Муфта п/э с3Н 63 мм	шт	52	809		42068		42068	-	45433

						–		–		–	3365	
317	2900-0004-0006 (пл)	Штанга телескопическая приводная для шаровых кранов	шт	26	10955		284830		284830	–		307616
						–		–		–	22786	
320	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=26,000;	м3 основания	68,12	3298,66	154,9	224705	10552	147241	69203		317421
					982,27	43,89	66912	2990	–	23513		
4.11 Сигнальная лента и провод												
346	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	18308	293,53	155,44	5373968	2845830	2732	2420083		8417575
					137,94	45,65	2525406	835821	–	623524		
347	2306-0128-0104	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	18,308	90661		1659822		1659822	–		1792608
					–		–		–	132786		
348	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	16,755	26975,89	18615,82	451981	311908	–	127448		625783
					8360,07	4109,7	140073	68858	–	46354		
349	2900-0010-0010 (пл)	Лента сигнальная Осторожно газ	м	16755	6		100530		100530	–		108572
					–		–		–	8042		
4.14 Земляные работы												
358	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	1428,8634	3298,67	154,91	4713348	221345	3088488	1451566		6658107
					982,26	43,89	1403515	62713	–	493193		
359	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	613	1560,02	–	956292	–	–	688530		1776408
					1560,02	–	956292	–	–	131586		

360	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	613	814,54	–	499311	–	–	359504	927520
					814,54	–	499311	–	–	68705	
361	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	19296,3787	165,21	158,85	3187979	3065317	–	743904	4246434
					6,36	47,19	122662	910538	–	314551	
362	1101-0105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	477,4398	784,66	320,7	374628	153115	361	188215	607870
					463,2	84,32	221152	40258	–	45027	
363	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	119,3598	1560,02	–	186204	–	–	134067	345893
					1560,02	–	186204	–	–	25622	
364	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	14644,38342	17,79	17,79	260491	260491	–	71760	358831
					–	6,81	–	99667	–	26580	
365	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	14644,38342	151,99	72,61	2225763	1063292	–	1184059	3682608
					79,38	32,92	1162471	482056	–	272786	
366	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	3661,09587	814,54	–	2982094	–	–	2147108	5539538
					814,54	–	2982094	–	–	410336	

Локальная смета №2-3-1

Раздел 3 Подземный газопровод среднего давления											
3.1 Трубопроводы газоснабжения											
46	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,53	297739,13	81638,34	753280	206545	6461	590912	1451727
					213547,04	22374,31	540274	56607	–	107535	
47	2301-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	3632,97	791		2873679		2873679	–	3103573
					–		–		–	229894	
48	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %	шт.	58	2020,26	1316,38	117175	76350	–	60524	191915
					703,88	350,17	40825	20310	–	14216	
50	2302-0302-3307	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	58	1193		69194		69194	–	74730
					–		–		–	5536	
52	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=58,000;	м3 основания	117,74	3298,67	154,91	388385	18239	254495	119611	548636
					982,26	43,89	115651	5168	–	40640	
53	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	36	1370,92	894	49353	32184	–	25470	80809
					476,92	237,72	17169	8558	–	5986	
56	2900-0002-0007 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=63 с ЗН	шт	20	2006		40120		40120	–	43330
					–		–		–	3210	
3.2 Выход п/э газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходом d63/D57 (112шт)											

63	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 % К=63,000;	км трубопровода	0,07245	297722,57	81628,71	21570	5914	185	16920	41569
					213540,37	22360,25	15471	1620	–	3079	
64	2301-0502-0301	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 26 - 63x2,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	73,1745	341		24953		24953	–	26949
					–		–		–	1996	
65	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=63,000;	шт.	189	1370,93	894,01	259106	168967	–	133718	424250
					476,93	237,72	90139	44930	–	31426	
66	2900-0005-0001 (пл)	переход Пэ/Ст 63/57 К=63,000;	шт	63	11613		731619		731619	–	790149
					–		–		–	58530	
67	2900-0005-0002 (пл)	Муфта п/э с ЗН 63 мм К=63,000;	шт	63	809		50967		50967	–	55044
					–		–		–	4077	
68	2900-0000-0000 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=63 мм с ЗН К=63,000;	шт	63	2006		126378		126378	–	136488
					–		–		–	10110	
73	2302-0302-8907	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	561		1122		1122	–	1212
					–		–		–	90	
90	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,322; ктрм1=0,322; кэкс1=0,322; кмат1=0,322;	футляр	10	2957,4	42,3	29574	423	27	29033	63296
					2912,4	20,2	29124	202	–	4689	

91	2900-0005-0001 (пл)	Жгут уплотнительный Вилатерм d=20 мм К=10,000;	м	28,3	91		2575		2575	-	2781
										206	
92	2110-0501-1201	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83 К=10,000;	кг	16,2	388		6286		6286	-	6789
										503	
3.5 Переходы газопроводов d=63мм в футлярах d=110 мм подпроезжей частью дорог											
94	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,067	334904,4	103361,76	357343	110287	107	274775	682687
					231442,36	28679,48	246949	30601	-	50569	
95	2301-0501-1513	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1077,67	2241		2415058		2415058	-	2608263
										193205	
96	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	1067	1336,52	7,34	1426064	7832	288945	1120246	2750015
					1058,38	2,13	1129287	2275	-	203705	
99	2900-0005-0013 (пл)	Патрубок акладка 110/32 седловидная К=45,000;	шт	45	5807		261315		261315	-	282220
										20905	
100	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=45,000;	шт.	90	1370,94	894,01	123385	80461	-	63677	202027
					476,93	237,73	42924	21396	-	14965	
101	2900-0005-0009 (пл)	Муфта п/э с ЗН 32 мм К=45,000;	шт	45	446		20070		20070	-	21676
										1606	
102	2900-0005-0010 (пл)	переход пэ/сталь аэ32/ ст32 К=45,000;	шт	45	6139		276255		276255	-	298355

					–		–		–	22100	
108	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,113; ктрм1=0,113; кэкс1=0,113 кмат1=0,113;	футляр	78	1037,86	14,86	80953	1159	74	79470	173257
					1022,05	7,09	79720	553	–	12834	
109	2900-0005-0003 (пл)	Жгут уплотнительный Вилатерм d=15 мм К=78,000;	м	62,4	134		8362		8362	–	9031
					–		–		–	669	
		3.5 Установка п/экрана под люк на газоходах									
126	1107-0101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 % К=10,000;	шт сборных конструкций	10	1617,8	906,5	16178	9065	–	12139	30582
					711,3	317,4	7113	3174	–	2265	
127	2900-0004-0001 (пл)	Плита ОПТ-4 Ж/Б К=10,000;	шт	10	5893		58930		58930	-	63644
					–		–		–	4714	
129	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=10,000;	шт	30	1370,93	894	41128	26820	–	21226	67342
					476,93	237,73	14308	7132	–	4988	
130	2900-0004-0009 (пл)	Кран п/э 63 мм К=10,000;	шт	10	47989		479890		479890	–	518281
					–		–		–	38391	
131	2900-0005-0002 (пл)	Муфта п/э с3Н 63 мм К=10,000;	шт	20	809		16180		16180	–	17474
					–		–		–	1294	
132	2900-0004-0006 (пл)	Штанга телескопическая приводная для шаровых кранов К=10,000;	шт	10	10955		109550		109550	–	118314

					–		–		–	8764	
135	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=10,000;	м3 основания	26,2	3298,66	154,92	86425	4059	56631	26616	122084
					982,25	43,89	25735	1150	–	9043	
3.8 Сигнальная лента и провод											
161	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	3815,4	293,53	155,44	1119937	593072	569	504347	1754227
					137,94	45,65	526296	174186	–	129943	
162	2306-0128-0104	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,8154	90661		345908		345908	–	373581
					–		–		–	27673	
163	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	3,597	26975,81	18615,79	97032	66961	–	27361	134344
					8360,02	4109,81	30071	14783	–	9951	
164	2900-0010-0010 (пл)	Лента сигнальная Осторожно газ	м	3597	6		21582		21582	–	23309
					–		–		–	1727	
3.10 Земляные работы											
170	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	281,46	3298,67	154,91	928444	43601	608376	285932	1311526
					982,26	43,89	276467	12353	–	97150	
171	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	160,324	1560,02	–	250109	–	–	180078	464602
					1560,02	–	250109	–	–	34415	
172	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	160,324	814,54	–	130590	–	–	94025	242584
					814,54	–	130590	–	–	17969	

173	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	3867,53307	165,21	158,85	638960	614375	–	149099	851104
					6,36	47,19	24585	182497	–	63045	
174	1101-0105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	95,5232	784,66	320,7	74953	30634	72	37657	121619
					463,21	84,31	44247	8054	–	9009	
175	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	23,8808	1560,04	–	37255	–	–	26824	69205
					1560,04	–	37255	–	–	5126	
176	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2956,16897	17,79	17,79	52584	52584	–	14486	72436
					–	6,81	–	20119	–	5366	
177	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2956,16897	151,99	72,61	449301	214640	–	239019	743386
					79,38	32,92	234661	97310	–	55066	
178	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	812,36416	814,54	–	661700	–	–	476424	1229174
					814,54	–	661700	–	–	91050	
Локальная смета №2-4-1											
Раздел 3 Подземный газопровод среднего давления											
3.1 Трубопроводы газоснабжения											
49	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,183	340535,52	103360,66	62318	18915	1049	47126	118200

					231442,62	28677,6	42354	5248	–	8756	
50	23О1-0502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010	м	214,12	1599		342378		342378	–	369768
					–		–		–	27390	
51	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2,817	297738,73	81637,56	838730	229973	7195	657945	1616409
					213547,04	22374,51	601562	63029	–	119734	
52	23О1-0502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3660,24	791		2895250		2895250	–	3126870
					–		–		–	231620	
53	1122-0801-0202	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %	шт.	69	2020,26	1316,39	139398	90831	–	72002	228312
					703,87	350,17	48567	24162	–	16912	
54	23О2-0302-3309	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90х90х90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	2524		5048		5048	–	5452
					–		–		–	404	
55	23О2-0302-3307	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63х63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	64	1193		76352		76352	–	82460
					–		–		–	6108	
56	23О2-0302-5119	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110х63х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	3686		11058		11058	–	11943
					–		–		–	885	

57	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=69,000;	м3 основания	140,07	3298,66	154,91	462044	21698	302761	142296	652687
					982,26	43,89	137585	6148	–	48347	
58	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	38	1370,95	894,03	52096	33973	–	26885	85299
					476,92	237,74	18123	9034	–	6318	
59	2302-0302-6122	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	1566		4698		4698	–	5074
					–		–		–	376	
60	2900-0002-0007 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=90 с ЗН	шт	1	3493		3493		3493	–	3772
					–		–		–	279	
61	2900-0012-0007 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=63 с ЗН	шт	31	2006		62186		62186	–	67161
					–		–		–	4975	
3.2 Выход п/э газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходом d63/D57 (118шт)											
69	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 % К=63,000;	км трубопровода	0,07245	297722,57	81628,71	21570	5914	185	16920	41569
					213540,37	22360,25	15471	1620	–	3079	
70	2301-0502-0301	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 26 - 63x2,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	73,1745	341		24953		24953	–	26949
					–		–		–	1996	
71	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=63,000;	шт.	189	1370,93	894,01	259106	168967	–	133718	424250

					476,93	237,72	90139	44930	–	31426	
72	2900-0005-0001 (пл)	переход Пэ/Ст 63/57 К=63,000;	шт	63	11613		731619		731619	–	790149
					–		–		–	58530	
73	2900-0005-0002 (пл)	Муфта п/э с ЗН 63 мм К=63,000;	шт	63	809		50967		50967	–	55044
					–		–		–	4077	
74	2900-0000-0000 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=63 мм с ЗН К=63,000;	шт	63	2006		126378		126378	–	136488
					–		–		–	10110	
79	2302-0302-8907	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	561		561		561	–	606
					–		–		–	45	
3.3 Выход п/э газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходом d90/D89 (1шт)											
86	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,0011	340909,09	103636,36	375	114	6	284	712
					231818,18	29090,91	255	32	–	53	
87	2301-0502-0303	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 26 - 90x3,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 К=1,010;	м	1,111	677		752		752	–	812
					–		–		–	60	
88	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт	3	1371	894	4113	2682	–	2123	6735
					477	237,67	1431	713	–	499	
89	2900-0004-0001 (пл)	переход Пэ/Ст 90/89	шт	1	25169		25169		25169	–	27183
					–		–		–	2014	
90	2900-0004-0002 (пл)	Муфта п/э с ЗН 90 мм	шт	1	1793		1793		1793	–	1936

					–		–		–	143	
91	2900-0000-0000 (пл)	Отвод 90 SDR11 d=90 мм с 3Н	шт	1	3493		3493		3493	–	3772
					–		–		–	279	
3.4 Переходы газопроводов d=90мм в футлярах d=160 мм подпроезжей частью дорог											
96	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,029	436103,45	146275,86	12647	4242	3	9496	23914
					289724,14	41034,48	8402	1190	–	1771	
97	2301-0501-1516	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	29,29	4740		138835		138835	–	149942
					–		–		–	11107	
98	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	29	1336,52	7,34	38759	213	7853	30447	74742
					1058,38	2,14	30693	62	–	5536	
101	2900-0005-0012 (пл)	Патрубок акладка 160/32 седловидная К=3,000;	шт	3	6343		19029		19029	–	20551
					–		–		–	1522	
102	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=3,000;	шт	6	1371	894	8226	5364	–	4246	13470
					477	237,83	2862	1427	–	998	
103	2900-0005-0009 (пл)	Муфта п/э с 3Н 32 мм К=3,000;	шт	3	446		1338		1338	–	1445
					–		–		–	107	
104	2900-0005-0010 (пл)	переход пэ/сталь аэ32/ ст32 К=3,000;	шт	3	6139		18417		18417	–	19890
					–		–		–	1473	

109	2302-0103-3405	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) К=3,000;	шт.	3	277		831		831	–	897
					–		–		–	66	
111	2900-0005-0002 (пл)	Жгут уплотнительный Вилатерм d=25 мм К=3,000;	м	3,39	134		454		454	–	490
					–		–		–	36	
3.5 Переходы газопроводов d=63мм в футлярах d=110 мм подпроезжей частью дорог											
112	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,3975	334905,66	103363,52	133125	41087	40	102365	254329
					231441,51	28681,76	91998	11401	–	18839	
113	2301-0501-1513	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	401,475	2241		899705		899705	–	971681
					–		–		–	71976	
114	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	540	1336,51	7,34	721718	3963	146232	566947	1391758
					1058,38	2,13	571523	1151	–	103093	
117	2900-0005-0013 (пл)	Патрубок акладка 110/32 седловидная К=78,000;	шт	78	5807		452946		452946	–	489182
					–		–		–	36236	
118	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=39,000;	шт.	78	1370,92	894	106932	69732	–	55186	175087
					476,92	237,73	37200	18543	–	12969	

119	2900-0005-0009 (пл)	Муфта п/э с ЗН 32 мм К=39,000;	шт	39	446		17394		17394	–	18786
					–		–		–	1392	
120	2900-0005-0010 (пл)	переход пэ/сталь аз32/ ст32 К=39,000;	шт	39	6139		239421		239421	–	258575
					–		–		–	19154	
126	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,113; ктрм1=0,113; кэкс1=0,113; кмат1=0,113;	футляр	39	1037,87	14,87	40477	580	37	39735	86629
					1022,05	7,08	39860	276	–	6417	
127	2900-0005-0003 (пл)	Жгут уплотнительный Вилатерм d=15 мм К=39,000;	м	31,2	134		4181		4181	–	4515
					–		–		–	334	
		3.6 Установка п/экрана под люк на газоходах									
132	1107-0101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 % К=7,000;	шт сборных конструкций	7	1617,71	906,43	11324	6345	–	8497	21407
					711,29	317,43	4979	2222	–	1586	
133	2900-0004-0001 (пл)	Плита ОПТ-4 Ж/Б К=7,000;	шт	7	5893		41251		41251	–	44551
					–		–		–	3300	
134	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 % К=7,000;	шт.	21	1370,9	894	28789	18774	–	14856	47137
					476,9	237,67	10015	4991	–	3492	
135	2900-0004-0009 (пл)	Кран п/э 63 мм К=7,000;	шт	7	47989		335923		335923	–	362797
					–		–		–	26874	

136	2900-0003-0002 (пл)	Муфта п/э сЗН 63 мм К=7,000;	шт	14	809		11326		11326	–	12232
					–		–		–	906	
137	2900-0004-0006 (пл)	Штанга телескопическая приводная для шаровых кранов К=7,000;	шт	7	10955		76685		76685	–	82820
					–		–		–	6135	
140	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 % К=7,000;	м3 основания	18,34	3298,69	154,91	60498	2841	39642	18632	85460
					982,28	43,89	18015	805	–	6330	
3.9 Сигнальная лента и провод											
166	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	4106	293,53	155,44	1205239	638244	613	542761	1887840
					137,94	45,65	566382	187453	–	139840	
167	2306-0128-0104	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,106	90661		372254		372254	–	402034
					–		–		–	29780	
168	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	3,836	26975,76	18615,75	103479	71410	–	29179	143271
					8360,01	4109,75	32069	15765	–	10613	
169	2900-0010-0010 (пл)	Лента сигнальная Осторожно газ	м	3836	6		23016		23016	–	24857
					–		–		–	1841	
3.11 Земляные работы											
175	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	284,569	3298,67	154,91	938700	44083	615096	289091	1326014
					982,26	43,89	279521	12490	–	98223	

176	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	62,792	1560,02	–	97957	–	–	70529	181965
					1560,02	–	97957	–	–	13479	
177	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	147,056	814,53	–	119782	–	–	86243	222507
					814,53	–	119782	–	–	16482	
178	1101-0101-0402	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	3889,89267	165,21	158,85	642654	617927	–	149961	856024
					6,36	47,19	24727	183552	–	63409	
179	1101-0105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	96,244	784,66	320,7	75519	30865	73	37941	122537
					463,21	84,32	44581	8115	–	9077	
180	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	24,061	1560,03	–	37536	–	–	27026	69727
					1560,03	–	37536	–	–	5165	
181	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2968,77529	17,79	17,79	52808	52808	–	14548	72744
					–	6,81	–	20205	–	5388	
182	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2968,77529	151,99	72,61	451217	215556	–	240038	746555
					79,38	32,92	235661	97725	–	55300	

183	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	742,1938	814,54	–	604544	–	–	435272	1123001
					814,54	–	604544	–	–	83185	
3.12 Вскрытие и восстановление дорожных покрытий											
184	1127-0402-0101	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство НР = 108 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м2 основания или покрытия	293,832	135,12	101,41	39704	29798	–	20154	64647
					33,71	29,8	9906	8755	–	4789	
185	1127-0402-0101	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство НР = 108 %	м2 основания или покрытия	293,832	576,99	126,77	169539	37249	119908	119908	186502
					42,14	37,24	12382	10943	–	15578	
3.13 Контроль качества стыков											
188	1339-0201-0516	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное НР = 61 %	стык	207	3106,1	90,9	642962	18816	24674	365678	1089331
					2896	–	599472	–	–	80691	
189	1339-0201-0504	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное НР = 61 %	стык	18	796,44	24,22	14336	436	868	7950	24069
					724	–	13032	–	–	1783	

		Итого по смете					**135 924 456**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 785 689				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					16 364 206				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 928 652				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					53 877 884				
		Накладные расходы, тенге					27 828 202				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					10 068 475				
		ИТОГО					**135 924 456**				
		В том числе оборудование									
		Итого без оборудования					**135 924 456**				
		Временные здания и сооружения 1,3%:					**1 767 018**				
		Итого:					**137 691 474**				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,91%					**1 252 992**				
		Итого					**138 944 466**				
		Непредвиденные работы и затраты -2%					**2 778 889**				
		Итого сметная стоимость					**141 723 356**				
		Итого по сметному расчету в текущих ценах					**148 809 524**				
		Поправочнй коэфициент к=0,9					**133 928 571,43**				
		НДС 12%					**16 071 428,57**				
		ИТОГО:					**150 000 000,00**				

Технадзор:
директор ТОО "Жоба-Курылыс Орталығы"

_____ **А.С.Зейнетов**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района»

_____ **Б.Т.Куралбаев**

Подрядчик:
директор ТОО "Комби-Строй-1"

_____ **М.Муталиев**

прораб

_____ **М.Альшеров**

Автор:
Директор ТОО "AstanaMixBuilding"

_____ **К. Муталиев**