Генподрядчик: ТОО "Прогресс KZ"
Субподрядчик:ТОО "Даму Интер Проект"
Наименование объекта: Строительство улицы №24 на участке от улицы №102 до пр.Туран в г.Нур-Султан

АКТ

выполненных работ за август 2022 г.

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Цена	Стоимость в текущих ценах	Выполнение					
						С начало года			август 2022г		
						Объем	Сумма, тенге	%	Объем	Сумма, тенге	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Наружные сети водопровода			-	-						
	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				-						
1	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	**591,5707**	280,96	166 207,70	591,57	166 208	100%	591,57	166 208	100%
2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -**	м3 грунта	**18,2959**	6 337,94	115 958,32	18,30	115 958	100%	18,30	115 958	100%
3	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	**6159,65266**	52,13	321 102,69	6159,65	321 103	100%	6159,65	321 103	100%
4	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	**609,8666**	38,59	23 534,75	609,87	23 535	100%	609,87	23 535	100%
5	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	**1960,2653**	282,93	554 617,86	1960,27	554 618	100%	1960,27	554 618	100%
6	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	**60,6263**	6 337,95	384 246,46	60,63	384 246	100%	60,63	384 246	100%
7	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	**84,3192**	6 468,73	545 438,14	84,32	545 438	100%	84,32	545 438	100%
	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	**2020,8986**	31,33	63 314,75	2020,90	63 315				
	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	**2020,8986**	361,62	730 797,35	2020,90	730 797				
1	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	**299,6014**	31,33	9 386,51	299,60	9 387	100%	299,60	9 387	100%
2	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	**299,6014**	361,62	108 341,86	299,60	108 342	100%	299,60	108 342	100%
3	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	**329,56154**	2 709,87	893 068,93	329,56	893 069	100%	329,56	893 069	100%

4	**КОЛОДЦЫ** ==========		0	-	-	0,00	-	#ДЕЛ/0!	0,00	-	#ДЕЛ/0!
5	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**29,26**	91 464,86	2 676 261,80	29,26	2 676 262	100%	29,26	2 676 262	100%
6	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**14**	43 234,83	605 287,62	14,00	605 288	100%	14,00	605 288	100%
7	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**43,4**	32 350,97	1 404 032,10	43,40	1 404 032	100%	43,40	1 404 032	100%
8	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2**	**шт.**	**14**	42 056,83	588 795,62	14,00	588 796	100%	14,00	588 796	100%
9	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**14**	6 953,80	97 353,20	14,00	97 353	100%	14,00	97 353	100%
10	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**	**шт.**	**17,5**	12 498,91	218 730,93	17,50	218 731	100%	17,50	218 731	100%
11	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	**комплект**	**14**	69 672,48	975 414,72	14,00	975 415	100%	14,00	975 415	100%
	/Крышка/ Щиты. Укладка над подпольными каналами	**м2**	**5,3851**	4 517,10	24 325,04	5,39	24 325	100%	5,39	24 325	100%
12	**Скобы ходовые**	**шт.**	**148,4**	660,00	97 944,00	148,40	97 944	100%	148,40	97 944	100%
13	**ТРУБЫ** ==========		0	-	-	0,00	-	#ДЕЛ/0!	0,00	-	#ДЕЛ/0!
	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	**км трубопровода**	**0,4389**	2 142 125,59	940 178,92	0,44	940 179	100%	0,44	940 179	100%
14	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 355x21,1 мм**	**м**	**443,289**	17 620,28	7 810 876,30	443,29	7 810 876	100%	443,29	7 810 876	100%
15	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,4389**	420 299,28	184 469,35	0,44	184 469	100%	0,44	184 469	100%
16	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,1295**	1 207 533,55	156 375,59	0,13	156 376	100%	0,13	156 376	100%
17	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180x10,7 мм**	**м**	**130,795**	4 505,73	589 326,96	130,80	589 327	100%	130,80	589 327	100%
	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	**км трубопровода**	**0,1295**	237 220,76	30 720,09	0,13	30 720		0,13	30 720	0%
18	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,1015**	1 529 355,52	155 229,59	0,10	155 230	100%	0,10	155 230	100%
19	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250x14,8 мм**	**м**	**102,515**	8 895,00	911 870,93	102,52	911 871	100%	102,52	911 871	100%
20	**Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,1015**	317 245,42	32 200,41	0,10	32 200	100%	0,10	32 200	100%
21	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**3,5**	32 868,42	115 039,47	3,50	115 039	100%	3,50	115 039	100%
22	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином , с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 300 / типа Chevron, VAG**	**шт.**	**3,5**	843 370,44	2 951 796,54	3,50	2 951 797	100%	3,50	2 951 797	100%

23	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2,8**	8 123,64	22 746,19	2,80	22 746	100%	2,80	22 746	100%
24	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 150**	**шт.**	**2,8**	258 278,78	723 180,58	2,80	723 181	100%	2,80	723 181	100%
25	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**7**	15 683,21	109 782,47	7,00	109 782	100%	7,00	109 782	100%
26	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 200**	**шт.**	**7**	418 247,70	2 927 733,90	7,00	2 927 734	100%	7,00	2 927 734	100%
	Тепловые сети		0		-	0,00	-	#ДЕЛ/0!	0,00	-	#ДЕЛ/0!
	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		0		-	0,00	-	#ДЕЛ/0!	0,00	-	#ДЕЛ/0!
1	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**669,83**	351,91	235 719,88	669,83	235 720	100%	669,83	235 720	100%
2	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**6765,283**	43,9	296 995,92	6765,28	296 996	100%	6765,28	296 996	100%
3	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**669,83**	32,49	21 762,78	669,83	21 763	100%	669,83	21 763	100%
4	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**799,19**	302,57	241 810,92	799,19	241 811	100%	799,19	241 811	100%
5	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**118,93**	5337,22	634 755,57	118,93	634 756	100%	118,93	634 756	100%
6	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**33,81**	5447,34	184 174,57	33,81	184 175	100%	33,81	184 175	100%
7	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**799,19**	49,12	39 256,21	799,19	39 256	100%	799,19	39 256	100%
8	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**799,19**	304,52	243 369,34	799,19	243 369	100%	799,19	243 369	100%
9	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**118,93**	1760,29	209 351,29	118,93	209 351	100%	118,93	209 351	100%
10	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**526,4287**	26,38	13 887,19	526,43	13 887	100%	526,43	13 887	100%
11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**16,2813**	1933,33	31 477,13	16,28	31 477	100%	16,28	31 477	100%
12	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**596,981**	2282	1 362 310,64	596,98	1 362 311	100%	596,98	1 362 311	100%

	ТРУБОПРОВОДЫ ═══════════════════════════ ═══		0	0	-	0,00	-	#ДЕЛ/0!	0,00	-	#ДЕЛ/0!
13	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 300 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	**0,1449**	4238118,96	614 103,44	0,14	614 103	100%	0,14	614 103	100%
14	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм**	м	**144,9**	74988,35	10 865 811,92	144,90	10 865 812	100%	144,90	10 865 812	100%
15	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	**0,5369**	3159645,49	1 696 413,66	0,54	1 696 414	100%	0,54	1 696 414	100%
16	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм**	м	**536,9**	42196,88	22 655 504,87	536,90	22 655 505	100%	536,90	22 655 505	100%
17	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	**0,003332**	1836831,48	6 120,32	0,00	6 120	100%	0,00	6 120	100%
18	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	м	**3,332**	12103,03	40 327,30	3,33	40 327	100%	3,33	40 327	100%
19	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	шт.	**4,2**	82140,11	344 988,46	4,20	344 988	100%	4,20	344 988	100%
20	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной полнопроходой, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, с механическим редуктором вертикального расположения, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 200**	шт.	**4,2**	2191345,97	9 203 653,07	4,20	9 203 653	100%	4,20	9 203 653	100%
21	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	шт.	**1,4**	40604,66	56 846,52	1,40	56 847	100%	1,40	56 847	100%
22	**Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 80-89-2-ППУ-ПЭ-НП**	шт.	**1,4**	89755,45	125 657,63	1,40	125 658	100%	1,40	125 658	100%
23	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка**	шт.	**1,4**	43912,06	61 476,88	1,40	61 477	100%	1,40	61 477	100%

24	**Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 100-108-2-ППУ-ПЭ-НП**	**шт.**	**1,4**	108649,28	152 108,99	1,40	152 109	100%	1,40	152 109	100%
25	**Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	**шт.**	**4,2**	40604,81	170 540,20	4,20	170 540	100%	4,20	170 540	100%
26	**Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 80-89-2-ППУ-ПЭ-НП**	**шт.**	**4,2**	89755,45	376 972,89	4,20	376 973	100%	4,20	376 973	100%
27	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Установка**	**шт.**	**12,6**	88234,51	1 111 754,83	12,60	1 111 755	100%	12,60	1 111 755	100%
28	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка**	**шт.**	**35**	65125,05	2 279 376,75	35,00	2 279 377	100%	35,00	2 279 377	100%
29	**Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка**	**шт.**	**2,8**	35475,35	99 330,98	2,80	99 331	100%	2,80	99 331	100%
30	**Тройник параллельный 325х9-219х6-1/2 ПП-ПЭ с накладкой 6х50**	**шт**	**1,4**	244891,17	342 847,64	1,40	342 848	100%	1,40	342 848	100%
31	**Тройник параллельный 219х6-89х4-2 ПП-ПЭ с накладкой 6х40,5**	**шт**	**1,4**	104308,76	146 032,26	1,40	146 032	100%	1,40	146 032	100%
32	**Тройниковое ответвление стандартное Ст325х7-108х4-1/2-ППУ-ПЭ с накладкой 4х46**	**шт**	**0,7**	111570,93	78 099,65	0,70	78 100	100%	0,70	78 100	100%
33	**Тройниковое ответвление стандартное Ст325х7-108х4-1/2-ППУ-ПЭ**	**шт**	**0,7**	126090,08	88 263,06	0,70	88 263	100%	0,70	88 263	100%
34	**Тройниковое ответвление стандартное Ст219х6-89х4-2-ППУ-ПЭ с накладкой 4х40,5**	**шт**	**2,1**	104308,62	219 048,10	2,10	219 048	100%	2,10	219 048	100%
35	**Тройниковое ответвление стандартное Ст219х6-89х4-2-ППУ-ПЭ с накладкой 4х40,5 L=780**	**шт**	**2,1**	110410,23	231 861,48	2,10	231 861	100%	2,10	231 861	100%
36	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм**	**шт.**	**5,6**	160591,76	899 313,86	5,60	899 314	100%	5,60	899 314	100%
37	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм**	**шт.**	**20,3**	76043,88	1 543 690,76	20,30	1 543 691	100%	20,30	1 543 691	100%
38	**Отвод нестандартный Ст 219х8-90-2 -ППУ-ПЭ**	**шт**	**0,7**	121295,05	84 906,54	0,70	84 907	100%	0,70	84 907	100%
39	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	**шт.**	**0,7**	29053,87	20 337,71	0,70	20 338	100%	0,70	20 338	100%

40	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	**шт.**	**0,7**	29053,87	20 337,71	0,70	20 338	100%	0,70	20 338	100%
41	**Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 325 мм**	**шт.**	**1,4**	53184,7	74 458,58	1,40	74 459	100%	1,40	74 459	100%
42	**Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм**	**шт.**	**5,6**	31697,66	177 506,90	5,60	177 507	100%	5,60	177 507	100%
43	**Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм**	**шт.**	**1,4**	11269,7	15 777,58	1,40	15 778	100%	1,40	15 778	100%
44	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х32 мм**	**шт.**	**1,4**	133523,5	186 932,90	1,40	186 933	100%	1,40	186 933	100%
45	**Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х32 мм**	**шт.**	**2,8**	108693,39	304 341,49	2,80	304 341	100%	2,80	304 341	100%
46	**Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х219 мм**	**шт.**	**1,4**	88475,82	123 866,15	1,40	123 866	100%	1,40	123 866	100%
47	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 273х6,0 мм**	**шт.**	**4,2**	7720,28	32 425,18	4,20	32 425	100%	4,20	32 425	100%
48	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 89х3,0 мм**	**шт.**	**1,4**	625,76	876,06	1,40	876	100%	1,40	876	100%
49	**Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо**	**м3 изоляции**	**1,1466**	29380,87	33 688,11	1,15	33 688	100%	1,15	33 688	100%
50	**Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3**	**м2**	**115,64**	4515,42	522 163,17	115,64	522 163	100%	115,64	522 163	100%
51	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 650 мм, диаметром 450 мм**	**комплект**	**30,8**	27197,15	837 672,22	30,80	837 672	100%	30,80	837 672	100%
52	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 650 мм, диаметром 355 мм**	**комплект**	**107,1**	17816,03	1 908 096,81	107,10	1 908 097	100%	107,10	1 908 097	100%
53	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм**	**комплект**	**1,4**	7727,92	10 819,09	1,40	10 819	100%	1,40	10 819	100%
54	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 180 мм**	**комплект**	**9,8**	7069,23	69 278,45	9,80	69 278	100%	9,80	69 278	100%
55	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**4,2**	14197,84	59 630,93	4,20	59 631	100%	4,20	59 631	100%
56	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15**	**шт.**	**3,5**	13668,6	47 840,10	3,50	47 840	100%	3,50	47 840	100%

57	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-12**	**шт.**	**0,7**	12505,65	8 753,96	0,70	8 754	100%	0,70	8 754	100%
58	**Комплект удлинения пятижильного кабеля системы ОДК**	**комплект**	**8,4**	5755	48 342,00	8,40	48 342	100%	8,40	48 342	100%
59	**Ковер наземный КНЗ системы ОДК**	**шт.**	**4,2**	24520,04	102 984,17	4,20	102 984	100%	4,20	102 984	100%
60	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	**км кабеля**	**0,6769**	43196,92	29 240,00	0,68	29 240	100%	0,68	29 240	100%
61	**Маркировочная лента**	**м**	**690,438**	66,32	45 789,85	690,44	45 790	100%	690,44	45 790	100%
62	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции**	**км трубопровода**	**0,1449**	129902,78	18 822,91	0,14	18 823	100%	0,14	18 823	100%
63	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции**	**км трубопровода**	**0,5369**	91900,88	49 341,58	0,54	49 342	100%	0,54	49 342	100%
64	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции**	**км трубопровода**	**0,003332**	62323,99	207,66	0,00	208	100%	0,00	208	100%
65	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**км трубопровода**	**0,1449**	1468060,2	212 721,92	0,14	212 722	100%	0,14	212 722	100%
66	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**км трубопровода**	**0,5369**	1249114,68	670 649,67	0,54	670 650	100%	0,54	670 650	100%
67	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**км трубопровода**	**0,003332**	814572,71	2 714,16	0,00	2 714	100%	0,00	2 714	100%
68	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 400 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	**стык**	**30,8**	52271,02	1 609 947,42	30,80	1 609 947	100%	30,80	1 609 947	100%
69	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	**стык**	**118,3**	50478,56	5 971 613,65	118,30	5 971 614	100%	118,30	5 971 614	100%
	ИТОГО	**Тенге**			98 492 789	-	98 492 789		-	97 698 677	-

Генеральный подрядчик
ТОО "Прогресс KZ"
Директор

Каскулаков К.К.

Субподрядчик
ТОО «Даму Интер Проект»
Директор

Наримбетов Е.К.