Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Семей ВКО"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма "Азия"

Договор № 7 от 13 ноября 2018 г.
Доп.соглашение №7 от 2 мая 2019 года

Наименование стройки: Строительство магистральных сетей водоснабжения п. Комсомольский в г. Семей ВКО
Наименование объекта: Наружные сети водопровода

Акт № 9
приемки выполненных работ за декабрь 2019 г
Общестроительные работы. Трубопроводы (2-1-2)

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	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
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0102-0331	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 % т.ч. п.3.36: ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м3 грунта	1577,772	267,57	258,71	422 171,87	408 190,29	–	68 091,42	529 484
					8,86	51,08	13 981,58	80 589,83	–	39 221,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	1101-0102-0331	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 % т.ч. п.3.37.1: ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2;	м3 грунта	16,9632	256,87	248,36	4 357,37	4 213,06	–	702,79	5 464,97
					8,51	49,04	144,31	831,79	–	404,81	
3	1101-0205-0107	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	177,1928	2302,61	–	408 005,6	–	–	293 764,0	757 911,14
					2302,61	–	408 005,6	–	–	56 141,57	
7	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	62,61	2919,5	152,6	182 789,90	9 554,29	113 843,8	61 425,12	263 752,21
					948,6	42,38	59 391,85	2 653,72	–	19 537,20	
8	1101-0205-1301	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	177,1928	421,74	–	74 729,29	–	–	53 805,09	138 817,13
					421,74	–	74 729,29	–	–	10 282,75	
9	4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	3189,4704	430		1 371 472,27		–	–	1 481 190,05
					–		–		–	109717,78	
10	1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	1771,828077	15,33	13,03	27 168,80	23 081,98	–	9 583,35	39 692,32
					2,31	5,21	4 086,83	9 223,38	–	2 940,17	
12	1101-0102-0331	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	1459,468493	214,06	206,97	312 413,48	302 067	–	50 388,7	391 826,31
					7,09	40,86	10 346,58	59 637,68	–	29 024,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	4102-0101-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	2335,149589	430		1 004 114,3		–	–	1 084 443,47
					–		–		–	80 329,15	
14	1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	1313,521644	27,25	27,25	35 788,38	35 788,38	–	9 462,73	48 871,20
					–	10,01	–	13 142,68	–	3 620,09	
15	1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка песком бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	-162,7599806	27,25	27,25	-4 434,58	-4 434,58	–	-1 172,54	-6 055,69
					–	10,01	–	-1 628,52	–	-448,57	
16	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	127,8624070	715,97	–	91 545,01	–	–	65 912,41	170 054,01
					715,97	–	91 545,01	–	–	12 596,59	
17	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	-184,4613114	1653		-304 914,55		-304 914,55	–	-329 307,71
					–		–		–	-24393,16	
18	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка ПГС бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	379,5012000	31,78	31,78	12 060,77	12 060,77	–	3 188,96	16 469,71
					–	11,67	–	4 429,11	–	1 219,98	
19	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПГС вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	42,1668	786,35	–	33 157,78	–	–	23 873,60	61 593,9
					786,35	–	33 157,78	–	–	4 562,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	430,1013600	1780		765 580,42		765 580,42	–	826 826,85
					–		–		–	61246,4	
21	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1530,262863	142,67	65,99	218 326,43	100 985,87	–	119 509,70	364 863,02
					76,68	31,79	117 340,56	48 645,14	–	27 026,89	
	Раздел 2 Трубопроводы										
	2.1 Водопровод хозяйственно-питьевой, противопожарный В1										
22	1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-0,0515	597626,46	220396,42	-30 777,76	-11 350,42	-1 572,40	-21 050,98	-55 975,05
					346698	66187,84	-17 854,95	-3 408,7	–	-4 146,30	
24	1122-0301-0111	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. (футляр) Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,011	2342554,08	1128160,81	25 768,09	12 409,77	839,27	16 207,5	45 333,62
					1138096	350193,88	12 519,06	3 852,13	–	3 358,05	
25	1122-1401-0107	Трубы диаметром 1200 мм. Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 40 м (на 56 м под ж/д полотном) НР = 99 % ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кэкс1=1,4;	м продавливания	-53	59466,47	41655,99	-3 151 723,01	-2 207 767,68	-21 170,73	-2 109 080,66	-5 681 668,0
					17411,03	22784,9	-922 784,59	-1 207 599,91	–	-420 864,3	
26	1122-1401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	23	1604,45	11,45	36 902,36	263,44	11 376,25	25 092,77	66 954,74
					1098,38	3,63	25 262,67	83,56	–	4 959,6	
27	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка (для подкл.домов) НР = 99 %	км трубопровода	0,281	266784,69	66404,21	74 966,50	18 659,58	256,13	60 821,44	146 650,97
					199469	19163,72	56 050,8	5 385,0	–	10 863,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1122-0601-0311	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,011	7107208,72	1051890,26	78 179,30	11 570,79	61 772,86	7 625,42	92 669,10
					439604	260618,58	4 835,64	2 866,80	–	6 864,38	
32	1122-0701-0108	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	2,863	155130,86	–	444 139,67	–	234 827,45	207 219,09	703 467,46
					73109,4	–	209 312,21	–	–	52 108,7	
33	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,0105	61270,32	–	643,34	–	95,02	542,84	1 281,07
					52221	–	548,32	–	–	94,89	
34	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	2,601	54492,96	–	141 736,18	–	5 909,36	134 468,55	298 301,12
					52221	–	135 826,82	–	–	22 096,38	
35	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,003	61270,32	–	183,81	–	27,15	155,1	366,02
					52221	–	156,66	–	–	27,11	
36	2301-0501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	27,775	14931		414 708,5		414 708,5	–	447 885,21
					–		–		–	33176,68	
38	2301-0501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	283,81	262		74 358		74 358	–	80 306,88
					–		–		–	5948,6576	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	2301-0201-0262	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11	34224		376 464		376 464	–	406 581,1
					–		–		–	30117,12	
41	2301-0201-0333	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1220 мм, толщина стенки 12,0 мм ГОСТ 10706-76	м	-3	141739		-425 217		-425 217	–	-459 234,36
					–		–		–	-34017,36	
52	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: втулка под фланец (прим.). Установка НР = 99 %	шт.	172	1283,32	822,54	220 730,70	141 476,2	–	117 591,45	365 387,92
					460,78	229,79	79 254,50	39 524,74	–	27 065,77	
53	2302-0302-8019	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	13912		83 472		83 472	–	90 149,76
					–		–		–	6677,76	
60	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка (для п/э втулок) НР = 99 %	фланец	2	982,19	51,84	1 964,38	103,68	123,10	1 720,22	3 979,37
					868,8	–	1 737,6	–	–	294,77	
61	2302-0103-0216	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	14	10808		151 312		151 312	–	163 416,96
					–		–		–	12104,96	
63	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	-3	2991		-8 973		-8 973	–	-9 690,84
					–		–		–	-717,84	
80	1122-0801-0103	Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных	-0,032	63448,3	12272,39	-2 030,35	-392,72	-625,25	-1 119,81	-3 402,17
					31636,8	3710,85	-1 012,38	-118,75	–	-252,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %	узел	7	20318,53	420,76	142 229,73	2 945,32	73 060,91	65 634,83	224 493,73
					9460,5	107,26	66 223,5	750,82	–	16 629,2	
95	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	7	2694		18 858		18 858	–	20 366,64
					–		–		–	1508,64	
96	2304-0702-0501	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	879		6 153		6 153	–	6 645,24
					–		–		–	492,24	
97	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	-159	189		-30 051		-30 051	–	-32 455,08
					–		–		–	-2404,08	
98	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	-159	2199		-349 641		-349 641	–	-377 612,28
					–		–		–	-27971,28	
99	2301-0103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3,15	415		1 307,25		1 307,25	–	1 411,83
					–		–		–	104,58	
100	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	7	1059,73	139,09	7 418,09	973,62	101,48	6 527,84	15 061,61
					906,14	45,44	6 343,00	318,07	–	1 115,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	2304-1013-0902	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130 °С, PN 25, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	7	10228		71 596		71 596	–	77 323,68
					–		–		–	5727,68	
102	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза (водомерный узел) НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	3,5	276,38	5,69	967,32	19,92	822,74	87,77	1 139,49
					35,62	0,7266	124,66	2,54	–	84,41	
2.2 Колодцы ф2000 (34 шт.)											
103	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,542	35168,6	8441,61	159 735,79	38 341,79	78 978,80	57 336,06	234 437,60
					9338,44	3412,6	42 415,19	15 500,02	–	17 365,75	
104	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	46208		92 416		92 416	–	99 809,28
					–		–		–	7 393,28	
105	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	22303		22 303		22 303	–	24 087,24
					–		–		–	1 784,24	
106	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	28210		84 630		84 630	–	91 400,4
					–		–		–	6 770,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9а (прим.) СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	28210		56 420		56 420	–	60 933,6
					–		–		–	4 513,6	
108	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	35374		35 374		35 374	–	38 203,92
					–		–		–	2 829,92	
110	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2629		2 629		2 629	–	2 839,32
					–		–		–	210,32	
111	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	23128		23 128		23 128	–	24 978,24
					–		–		–	1 850,24	
112	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	29158		29 158		29 158	–	31 490,64
					–		–		–	2 332,64	
113	2106-0208-0501	Стремянка с окраской ПФ-115 за 2 раза	т	0,05042	536496		27 050,13		27 050,13	–	29 214,14
					–		–		–	2 164,01	
114	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гильзы) НР = 118 %	т стальных элементов	0,12344	684831,84	5723,58	84 535,64	706,5	76 950,61	8 298,33	100 260,69
					55723,5	1247,33	6 879	153,97	–	7 426,72	
115	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (с окраской ПФ-115 за 2 раза)	т	0,12344	506764		62 554,95		62 554,95	–	67 559,34
					–		–		–	5 004,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	-136,51338	844,33	17,73	-115 262,94	-2 420,4	-78 316,13	-32 417,06	-159 494,40
					252,92	2,42	-34 526,42	-330,64	–	-11 814,40	
117	1141-0101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм (под днищем колодцев) НР = 79 %	м2	7,5988	1086,87	1,03	8 258,87	7,83	5 353,6	2 288,96	11 391,66
					381,3	–	2 897,42	–	–	843,83	
	2.3 Колодцы ф1500 мм (51 шт.)										
118	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	-0,042	35168,6	8441,61	-1 477,08	-354,5	-730,32	-530,19	-2 167,85
					9338,44	3412,6	-392,21	-143,33	–	-160,58	
119	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-2	24649		-49 298		-49 298	–	-53 241,84
					–		–		–	-3 943,84	
120	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-1	13920		-13 920		-13 920	–	-15 034
					–		–		–	-1 114	
122	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-3	16566		-49 698		-49 698	–	-53 674
					–		–		–	-3 975,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а прим. СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-2	16566		-33 132		-33 132	–	-35 782,56
					–		–		–	-2 650,56	
124	2104-0302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-2	22349		-44 698		-44 698	–	-48 273,84
					–		–		–	-3 575,84	
125	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-5	2629		-13 145		-13 145	–	-14 196,6
					–		–		–	-1 051,6	
126	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-2	3142		-6 284		-6 284	–	-6 786,72
					–		–		–	-502,72	
127	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	-1	29158		-29 158		-29 158	–	-31 490,64
					–		–		–	-2 332,64	
128	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	-1	23128		-23 128		-23 128	–	-24 978,24
					–		–		–	-1 850,24	
129	2106-0208-0501	Стремянка с окраской ПФ-115 за 2 раза	т	-0,05026	536496		-26 964,29		-26 964,29	–	-29 121,43
					–		–		–	-2 157,14	
130	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (гильзы) НР = 118 %	т стальных элементов	-1,332764	684831,84	5723,58	-912 719,22	-7 628,18	-830 824,77	-89 595,83	-1 082 500,26
					55723,5	1247,33	-74 266,27	-1 662,40	–	-80 185,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (с окраской ПФ-115 за 2 раза)	т	-1,41132	506764		-715 206		-715 206	–	-772 422,66
					–		–		–	-57 216,49	
132	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	-113,8611	844,33	17,73	-96 137	-2 018,8	-65 320,78	-27 037,95	-133 028,8
					252,92	2,42	-28 797,29	-275,77	–	-9 853,98	
	2.7 Дополнительные объемы работ										
163	1122-1101-0107	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм, Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	32056,97	15904,13	32 056,97	15 904,13	8 203,86	12 504,39	48 126,27
					7948,98	4681,72	7 948,98	4 681,72	–	3 564,91	
165	1125-0128-0207	Контроль методом магнитографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 1200 мм НР = 91 %	стык	12	12951,65	11261,65	155 419,8	135 139,8	–	42 824,96	214 104,35
					1690	2231,7	20 280	26 780,4	–	15 859,58	
166	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство НР = 108 %	м2	-1019,76	1436,27	91,26	-1 464 655,73	-93 065,35	-1 327 685,6	-73 729,58	-1 661 456,1
					43,05	23,89	-43 904,7	-24 363,38	–	-123 070,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 9 см (до 15 см). Устройство НР = 108 % ктрр1=1,5; ктрм1=1,5; кэкс1=1,5; кмат1=1,5;	м2	-1019,76	2154,41	136,89	-2 196 983,60	-139 598,03	-1 991 528,5	-110 594,37	-2 492 184
					64,58	35,84	-65 857,12	-36 545,08	–	-184 606,24	
168	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	7,2	1711,46	92,93	12 322,51	669,08	11 360,46	532,78	13 883,71
					40,69	27,83	292,97	200,35	–	1 028,42	
169	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10;	м2 покрытия	7,2	1978,34	0,204	14 244,02	1,5	14 234,70	8,48	15 392,69
					1,09	–	7,85	–	–	1 140,20	
170	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	50,5	1847,09	93,14	93 278,12	4 703,61	86 520	3 741,65	104 781,36
					40,69	27,91	2 054,82	1 409,67	–	7 761,58	
171	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	50,5	856,62	0,0864	43 259,46	4,36	43 233,09	23,78	46 745,90
					0,436	–	22,02	–	–	3 462,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТР №1. Добавляемые работы									
172	1122-0301-0118	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР =	км трубопровода	0,053	8400882,77	5176083,29	445 246,79	274 332,41	14 239,59	228 381,03	727 518,05
					2956128,00	1396474,14	156 674,78	74 013,13	–	53 890,23	
173	1122-1401-0401	Концы футляра диаметр футляра 800 мм заделка битумом и прядью (поправка на ф530х8,0) НР = 99%	футляр	3	19381,62	1877,03	58 144,85	5 631,1	35 156,77	17 302,55	81 483,19
					5785,66	40,11	17 356,98	120,34	–	6 035,79	
174	2304-0501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	166	670		111 220		111 220	–	120 117,6
					–		–		–	8897,6	
175	2302-0902-4901	Переходник сантехнический (футорка) с резьбой 3/4-1/2" "П"-"М", Т до +120С, PN20 DN15 типа Bugatti	шт.	166	724		120 184		120 184	–	129 798,72
					–		–		–	9614,72	
176	2104-0302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 (КЦО-3)	м3	0,085	57277		4 869		4 868,55	–	5 258,03
					–		–		–	389,48	
177	1106-0101-0114	Плиты фундаметные бетонные плоские Устройство (отмостка) НР = 91%	м3	22,047	21791,13	1142,57	480 419,40	25 189,80	433 545,07	24 679,52	545 506,83
					983,58	246,56	21 684,55	5 435,8	–	40 407,91	

Ремонт дорожной одежды на ул. Дружбы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5 - 2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство НР = 108%	м2	5660	1436,27	91,26	8 129 316,15	516 542,98	7 369 087,52	409 223,17	9 221 622,46
					43,05	23,89	243 685,64	135 224,70	–	683 083,15	
179	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5 - 2,9 т/м3, толщина 9 см. (до толщ.15 см) Устройство НР = 108%	м2	5660	2154,41	136,89	12 193 974,22	774 814,46	11 053 631,3	613 834,75	13 832 433,69
					64,58	35,84	365 528,46	202 837,05	–	1 024 624,72	
		Ремонт дорожной одежды на ул. Семилетки									
180	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5 - 2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство НР = 108%	м2	2319	1436,27	91,26	3 330 721,58	211 636,6	3 019 242,75	167 665,82	3 778 258,39
					43,05	23,89	99 842,23	55 403,9	–	279 870,99	
181	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5 - 2,9 т/м3, толщина 9 см. (до толщ.15 см) Устройство НР = 108%	м2	2319	2154,41	136,89	4 996 082,37	317 454,9	4 528 864,13	251 498,73	5 667 387,58
					64,58	35,84	149 763,34	83 105,85	–	419 806,49	
		Акт №7. ТР. Исключить									
182	1127-0602-0103	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5 - 2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство НР = 108%	м2	-2924,5	1436,27	91,26	-4 200 366	-266 890	-3 807 577	-211 427	-4 764 737
					43,05	23,89	-125 900	-69 866	–	-352 943	
		Итого по смете					**26 473 487**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 232 963				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					669 524				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-469 139				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					19 668 623				
		- перевозка грузов, тенге					2 375 587				
		Накладные расходы, тенге					565 791				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					1 960 999				
		Временные здания и сооружения (1,3 %)					344 155				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)					884 982				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					137 171				
		Непредвиденные работы 2%					554 052				
		Итого в текущих ценах 2 квартала 2018 года					**28 393 847,98**				
		НДС (12 %)					3 407 261,76				
		Всего по акту с учетом НДС					**31 801 109,74**				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Семей ВКО"

_____ Утельбаев А.Х.

ТЕХНАДЗОР:
Директор

ТОО "SD Проект Консалтинг"

_____ Тайнов С.С.

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
Директор
ТОО "Казахский Сантехпроект"

_____ Быков А.Е.