Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области"

БИН 110840016453 ИИК KZ20070103KSN1827000 БИК KKMF KZ2A в РГУ "Комитет Казначейства МФ РК";

Подрядчик: ТОО "DK Proekt" РК, Восточно-Казахстанская область, Уланский район, поселок Касыма Кайсенова, улица Аманжолова, здание 23

БИН 970340000010 ИИК KZ808560000000004470 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX

Договор № 166 от 09.08.2019 года, дополнительное соглашение №1 от 07.11.2019 года, дополнительное соглашение №2 от 31.01.2020 года

По объекту строительства: "Строительство с реконструкцией водопроводных сетей в селе Мукур город Семей Восточно-Казахстанская область"

Акт приёмки выполненных работ № 8
за июнь 2020 года (от 25.06.2020г.)

"Строительство с реконструкцией водопроводных сетей в селе Мукур город Семей Восточно-Казахстанская область"

Составлена в текущих ценах с 01.10.18 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Локальная смета № 2-1-1

Водопроводные сети

Раздел 1 Водопроводные сети

1.1 Хозяйственно-противопожарный водопровод

1	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	12854,26	151,39	143,67	1946006	1846772		388527	2521296
					7,73	34,25	99363	440258		186763	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % ктрр1=1,2;	м3 грунта	406,73	1809,19	–	735852	–	0	529813	1366918
					1809,19	–	735852	–	–	101253	

3	1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	440,53	208,51	200,92	91855	88511	27	19287	120033
					7,53	53,28	3317	23471	–	8891	
4	4102-0103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км К=1,400;	т	617,38	367		226578	0		0	244704
					–		0	0		18126	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	440,63	18,77	15,87	8271	6993	35	2907	12072
					2,82	6,34	1243	2794	–	894	
6	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	13878,899	191,15	181,4	2652952	2517632	1	529618	3437176
					9,75	43,25	135319	600262	–	254606	
7	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % ktpp1=1,2;	м3 грунта	190,16	1809,19	–	344036	0	0	247706	639081
					1809,19	–	344036	0	–	47339	
8	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % ktpp1=1,2;	м3 грунта	265,69	2913,5	–	774088	0	0	557343	1437945
					2913,5	–	774088	0	–	106514	
9	3205-0101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива	маш.-ч	7570,99	364	364	2755840	2755840	–	0	2976307
					–	254	0	1923031	–	220467	

10	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (мокрый грунт) НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	437,63	166,53	158,04	72879	69163		14551	94424
					8,5	37,68	3720	16490		6994	
11	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (мокрый грунт) НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ктрр1=1,15; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;	м3 грунта	13,13	2080,57	–	27318	0		19669	50746
					2080,57	–	27318	0		3759	
12	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (мокрый грунт) НР = 72 % ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	2328,48	210,27	199,54	489609	464625		97741	634338
					10,73	47,57	24985	110766	–	46988	
13	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (мокрый грунт) НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ктрр1=1,15; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;	м3 грунта	3,03	2080,6	–	6304	0		4539	11710
					2080,6	–	6304	0	–	867	
14	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (мокрый грунт) НР = 72 % т.ч. п.3.177.1: ктрр1=1,2; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;	м3 грунта	69,75	3496,21	–	243861	0		175580	452996
					3496,21	–	243861	0	–	33555	

15 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	19790,22	31,78	31,78	628933	628933		166285	858835
				–	11,67	0	230952	–	63617	
16 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2152,77	786,35	–	1692831	0		1218838	3144603
				786,35	–	1692831	0	–	232934	
17 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %									
		м3 грунта	7528,64	37,14	37,14	279614	279614		73938	381836
				–	13,64	0	102691	–	28284	
18 1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	912,01	1125,3	–	1026285	0		738925	1906427
				1125,3	–	1026285	0	–	141217	
19 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	254	2919,5	152,6	741553	38760	461849	249194	1070007
				948,6	42,39	240944	10767	–	79260	
29 1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1145	26	1145	26	175	946	2258
				944	12	944	12	–	167	
85 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,008	282875	75125	2263	601	11	1807	4396
				206375	21750	1651	174	–	326	
88 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,157	266789,81	66407,64	41886	10426	143	33983	81939

				199471,34	19165,61	31317	3009	–	6070	
91 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 40 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,089	266786,52	66404,49	23744	5910	81	19263	46448
				199471,91	19157,3	17753	1705	–	3441	
94 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,282	266780,14	66400,71	75232	18725	257	61038	147172
				199468,09	19166,67	56250	5405	–	10902	
97 1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 25 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	4,023	266784,79	66404,34	1073275	267145	3666	870763	2099561
				199469,04	19163,65	802464	77095	–	155523	
160 2303-0101-1003	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013									
		комплект	121	38530		4662130	0	4662130	0	5035100
				–		0	0	–	372970	
161 2303-0101-1011	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013									
		комплект	19	19245		365655	0	365655	0	394907
				–		0	0	–	29252	
178 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,036	474583,33	100833,33	17085	3630	547	14121	33702

179 2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	36,144	358555,56	37666,67	12908	1356	–	2496	
				2612		94408	0	94408	0	101961
182 1122-0301-0104	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,066	–		0	0	–	7553	
				585984,85	118469,7	38675	7819	2107	31380	75659
183 2301-0201-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	66,264	435590,91	44666,67	28749	2948	–	5604	
				3311		219400	0	219400	0	236952
				–		0	0	–	17552	

1.2 Узел №1 Открытая прокладка по типу "Труба в футляре"

186 1144-0101-0702	Грунты песчано-илистые, гравелистые и глинистые. Разработка грунта под водой канатно-скреперной установкой с ковшом вместимостью 1 м3, дальность скреперования свыше 50 до 100 м. На реках, озерах, водохранилищах НР = 88 %	м3 грунта	699,8	2503	2263,95	1751599	1584312	–	604572	2544665
				239,05	742,68	167287	519727	–	188494	
187 1144-0101-0702	Обратная засыпка. (прим.) НР = 88 %	м3 грунта	629,9	2503	2263,95	1576640	1426062	–	544185	2290491
				239,05	742,68	150578	467814	–	169666	
188 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	32,2	254,6	245,28	8198	7898	3	1722	10714

189	4102-0103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км К=1,950;			9,22	65,06	297	2095	–	794	
			т	62,79	367		23044	0		0	24888
					–		0	0		1844	
190	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	32,2	18,79	15,87	605	511	3	212	882
					2,83	6,34	91	204	–	65	
191	1144-0105-0102	Трубопроводы, диаметр до 500 мм. Укладка в подводные траншеи протаскиванием (свободным погружением). На реках, озерах, водохранилищах НР = 88 %	м трубопровода	163	40625,24	6301,82	6621914	1027197	5021045	898777	8122346
					3519,46	2746,42	573672	447666	–	601655	
192	1122-0601-0309	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,163	5051239,26	693576,69	823352	113053	651474	87302	983506
					360889,57	180116,56	58825	29359	–	72852	
193	1122-1401-0302	Трубы диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	163	1441,75	7,79	235005	1270	56673	175663	443521
					1086,27	2,3	177062	375	–	32853	
195	1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 350 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 % ктрр1=0,375; ктрм1=0,375; кэкс1=0,375; кмат1=0,375;	футляр	2	10970,5	1062,5	21941	2125	13266	6529	30748
					3275	22,5	6550	45	–	2278	

Итого по разделу 1	**44 073 270**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 445 864
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 173 553
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 020 471
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 552 822
- перевозка грузов, тенге	249 622
Накладные расходы, тенге	8 386 724
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 264 685

Итого по смете	**44 073 270**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 445 864
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 173 553
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 020 471
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 552 822
- перевозка грузов, тенге	249 622
Накладные расходы, тенге	8 386 724
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 264 685

Локальная смета № 4-1-2

Сети КЛ-10 кВ; КЛ-0,4 кВ

1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	255,39	242,4	230,02	61907	58745	0	12361	80209
					12,38	54,84	3162	14006	–	5941	
2	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	133,71	325,75	313,86	43556	41966	15	9145	56917

3 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;			11,78	83,22	1575	11127	–	4216	
		м3 грунта	12,03	2913,5	–	35049	–	0	25235	65107
				2913,5	–	35049	–	–	4823	
4 1134-0201-0103	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами полиэтиленовыми. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,09	186900,76	–	16821	–	3926	9800	28751
				143282,44	–	12895	–	–	2130	
5 2301-1201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009 К=44,000;	м	93,98	961		90315	0	90315	0	97540
				–		0	0	–	7225	
6 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	1692,41	486,33	413,67	823070	700099	0	267371	1177676
				72,66	146,76	122971	248378	–	87235	
7 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 %	м кабеля	924,88	142,77	118,55	132045	109645		44137	190277
				24,22	42,06	22401	38900	–	14095	
8 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	133,71	1653		221023	0	221023	0	238705
				–		0	0	–	17682	
9 1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	1692,41	424,16	351,5	717853	594882	0	240491	1035012

				72,66	124,7	122971	211044	–	76668	
10 1308-0201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель НР = 72 %	м кабеля	924,88	246,9	210,57	228353	194752	0	73937	326473
				36,33	74,7	33601	69089	–	24183	
11 2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	10,78	44040		474751	0	474751	0	512731
				–		0	0	–	37980	
12 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	267,42	31,78	31,78	8499	8499	0	2247	11606
				–	11,67	0	3121	–	860	
13 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	267,42	142,67	65,99	38153	17647	0	20885	63761
				76,68	31,79	20506	8501	–	4723	
22 2306-0109-1004	Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	3,016	3377311		10185970		10185970	–	11000848
				–		–		–	814878	

Итого по смете	**14 885 613**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	375 131
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 726 235
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	604 166
- материалы, изделия и конструкции, тенге	10 975 999
- перевозка грузов, тенге	0
Накладные расходы, тенге	705 609
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 102 639

Локальная смета № 4-2-2

Монтажные работы

3	5807-0001-0001 (пл) (об)	Комплектная трансформаторная подстанция 2КТПН-У-КЕМ/kz-63-6/0.4 кВ из панелей типа "сэндвич" с кабельным вводом и выводом: РУ-6кВ из четырех камер КСО-3М-КЕМ/kz; два силовых тр-р ТМГ-63-6/0,4кВ; РУ-0,4кВ из пяти панелей ЩО-70-КЕМ/kz, в том числе: две вводные панели с рубильником и автоматом LS 1x100A, две линейные панели с рубильниками 4x100A, секционная панель с рубильником РВС, на основании опросных листов 23-17-ЭС.ОЛ2 АО "КЭМОНТ"	к-т	1	8800000	8800000	–	–	8800000
					–	–	8800000	–

Итого по смете	**8 800 000**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	0
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	0
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	0
- материалы, изделия и конструкции, тенге	0
- оборудование, тенге	8 800 000
Накладные расходы, тенге	0
Сметная прибыль (8 %), тенге	0

Локальная смета № 7-2-1

Благоустройство

1 8601-0602-0203	Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16 НР = 91 %									
		секция	53	44005	4321	2332265	229013	1396179	715781	3291890
				13341	1500	707073	79500	–	243844	
2 8601-0605-0201	Ворота распашные, из сетчатых панелей 3D, 2D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР = 91 %									
		шт.	1	113496	3543	113496	3543	87828	21355	145639
				22125	1342	22125	1342	–	10788	
	Итого по смете					**3 437 529**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					729 198				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					232 556				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					80 842				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 484 007				
	Накладные расходы, тенге					737 136				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					254 632				
	Итого по акту					**71 196 412**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					8 550 193				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 132 344				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 705 479				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					24 012 828				
	- оборудование, тенге					8 800 000				
	- перевозка грузов, тенге					249 622				
	Накладные расходы, тенге					9 829 469				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					4 621 956				
	Всего по акту					**71 196 412**				
	Временные здания и сооружения (1,3 %)					811 153				

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	2 085 850
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	740 958
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	
- в текущих ценах с 01.10.18 г.	**1 305 868**
- в текущих и прогнозных ценах (Иинф = 1,050)	**76 140 241**
- в текущих и прогнозных ценах с учетом договорного коэфицента (к=0,9)	**79 947 253,05**
Налог на добавленную стоимость (12 %)	71 952 527,75
Всего по акту	**8 634 303,33**
	80 586 831,08

Заказчик:
И. о. руководителя ГУ «Отдел строительства города Семей Восточно-Казахстанской области»

_____ Ш. Кунчаев

Подрядчик:
ТОО "DK Proekt"

_____ Д. С. Шотабаев

Технический надзор:
Директор ТОО "VK ETNA"

_____ Ж. А. Каребаева

Эксперт ТОО "VK ETNA"

_____ М. Т. Отарбаев

Сметчик СДО ТОО "VK ETNA"

_____ М. Е. Милютина

расценки соответствуют