Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства жилищно - коммунального хозяйства от 2 мая 2012 года № 170

СПРАВКА №4

о стоимости выполненных работ и затрат

за май 2023 г.

Заказчик : ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

Подрядчик : ТОО "АртСтройИнжиниринг"

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажные работы по объекту: "Строительство автодрома и наружных инженерных сетей для специализированного центра обслуживания населения в районе Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО"

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	Наменование	код
4671509		№272 от	22.07.2022г.	местный	080;015	ТОО "АртСтройИжиниринг"	
		д/с №1	28.09.2022				
		д/с №2	17.11.2022 г.	областной	080;028		
		д/с №3	21.04.2023 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге									
	с начала стройки по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп.расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено по стройки с начала строительства	690 070 000,00									
Акт выполненных работ №4 за май 2023 г.	45 471 643,59	40 599 681,78	40 599 681,78	40 599 681,78		0,00		0,00	4 871 961,81	45 471 643,59
Итого к оплате	45 471 643,59									45 471 643,59

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Акимжанов М.С.

Технический надзор:
Эксперт ТОО "T.A.S.BuildGroup"
Жанузаков М.Ж.

Подрядчик:
Директор
ТОО "АртСтройИнжиниринг"
Нурбеков А.

Наименование стройки: Строительно-монтажные работы по объекту: "Строительство автодрома и наружных инженерных сетей для специализированного центра обслуживания населения в районе Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО"

Заказчик : ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан 27, БИН 060140009176, ИИК KZ06 0701 03KS N181 6000, РГУ "Комитет Казначейства МФ РК" БИК KKMFKZ2A

Подрядчик : ТОО "АртСтройИнжиниринг"

ВКО, г.Усть-Каменогорск, Б.РЕЙША,д.12/1, БИН 121040006481, ИИК KZ108562203115928666, АО"БанкЦентрКредит" БИК KCJBKZKX

Договор №272 от 22.07.2022г, д/с №1 от 28.09.2022г, д/с №2 от 17.11.2022 г., д/с №3 от 21.04.2023 г.

Акт №4
выполненных работ за май 2023 г.

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г.

19.05.2023 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 накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
		ЛС 02-01-01 Здание для курсантов									
Раздел 11 Фасад											
72	1115-0108-1801	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля НР=80%	м2	208,60	4 231,26 2 081,17	16,00 4,44	882 641 434 132	3 338 926	445 171 -	348 046,00 98 455,00	1 329 142,00
73	1115-0108-1807	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 150 мм НР=80%	м2	219,70	11 105,77 386,08	4,04 1,48	2 439 938 84 822	888 325	2 354 228 -	68 118,00 200 644,00	2 708 700,00
74	1115-0108-1808	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями НР=80%	м2	208,60	9 434,29 581,48	3,51 1,48	1 967 993 121 297	732 309	1 845 964 -	97 285,00 165 222,00	2 230 500,00
75	1115-0109-0502	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов НР=80%	м2	15,02	5 075,95 1 885,72	9,75 2,33	76 241 28 324	146 35	47 771 -	22 687,00 7 914,00	106 842,00
76	1115-0107-0101	Фасады. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР=80%	м2	27,41	7 924,05 3 590,00	23,22 13,97	217 198 98 402	636 383	118 160 -	79 028,00 23 698,00	319 924,00

77	1115-0105-0103	Ступени и подступенки. Облицовка керамогранитными плитками НР=80%	м2	49,70	18 850,42 3 114,66	138,22 66,10	936 866 154 799	6 870 3 285	775 198 -	126 467,00 85 067,00	1 148 400,00
78	1115-0108-1807	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 60 мм НР=80%	м2	18,20	5 018,80 386,08	4,04 1,48	91 342 7 027	74 27	84 242 -	5 643,00 7 759,00	104 744,00
79	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=92%	м2 покрытия	37,50	5 207,88 1 561,03	18,49 5,18	195 296 58 539	693 194	136 064 -	54 034,00 19 946,00	269 276,00
Раздел 16 Прочие работы												
124	1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91%	м3	18,00	26 811,79 1 814,40	1 424,87 347,91	482 612 32 659	25 648 6 262	424 305 -	35 418,00 41 442,00	559 472,00
125	1108-0201-0703	Решетки металлические. Установка (л.2 п.2) НР=93%	т металлических изделий	0,03	1 101 345,64 71 952,30	12 626,91 4 778,31	29 274 1 912	336 127	27 026 -	1 896,00 2 494,00	33 664,00
126	1107-0519-0104	Ограждения металлические. Установка (л.2 п.3) НР=118%	м ограждения	53,00	21 976,90 771,07	109,28 48,51	1 164 776 40 867	5 792 2 571	1 118 117 -	51 257,00 97 283,00	1 313 316,00
	Итого по смете					10 123 980,00					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 062 780,00					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					45 153,00					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 444,00					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 376 246,00					
	- накладные расходы, тенге					889 879,00					
	в т.ч. зарплата, тенге					80 089,11					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					749 924,00					
	ЛС 02-01-02 Водопровод, канализация										
2	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1,00	4 100,00 -	-	4 100 -	- -	4 100 -	- 328,00	4 428,00
3	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ	шт.	2,00	1 665,00 -	-	3 330 -	- -	3 330 -	- 266,00	3 596,00

Итого по смете										8 024,00	
в том числе											
- материалы, изделия и конструкции, тенге										7 430,00	
- сметная прибыль (8 %), тенге										594,00	

ЛС 02-01-05 Пожарная сигнализация

1	1310-0701-0106	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1,00	32 744,99 32 496,00	1,92 -	32 745 32 496	2 -	247 -	19 823,00 4 205,00	56 773,00
2	248-303-0104	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П	шт.	1,00	20 263,00 -	- -	20 263 -	- -	20 263 -	- 1 621,00	21 884,00
3	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	22,00	3 905,73 3 838,00	1,92 -	85 926 84 436	42 -	1 448 -	51 506,00 10 995,00	148 427,00
4	248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-44	шт.	18,00	1 737,00 -	- -	31 266 -	- -	31 266 -	- 2 501,00	33 767,00
5	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	4,00	1 153,00 -	- -	4 612 -	- -	4 612 -	- 369,00	4 981,00
6	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	6,00	1 087,25 1 073,75	5,36 1,92	6 524 6 443	32 12	49 -	3 938,00 837,00	11 299,00
7	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	3,00	2 145,00 -	- -	6 435 -	- -	6 435 -	- 515,00	6 950,00
8	248-304-0107	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3,00	1 130,00 -	- -	3 390 -	- -	3 390 -	- 271,00	3 661,00
9	248-306-0303	Аккумулятор 2,3А/ч	шт.	1,00	10 789,00 -	- -	10 789 -	- -	10 789 -	- 863,00	11 652,00
10	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1,00	20 353,00 -	- -	20 353 -	- -	20 353 -	- 1 628,00	21 981,00
11	248-306-0304	Резистор МЛТ 0,125 Вт	шт.	3,00	13 798,00 -	- -	41 394 -	- -	41 394 -	- 3 312,00	44 706,00

12	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72%	м	32,00	487,70 408,76	16,97 5,13	15 606 13 080	543 164	1 983 -	9 536,00 2 011,00	27 153,00
13	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	33,29	122,00 -	- -	3 982 -	- -	3 982 -	- 319,00	4 301,00
14	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР=72%	м	95,00	325,65 307,88	2,01 0,16	30 937 29 249	191 15	1 497 -	21 070,00 4 161,00	56 168,00
15	243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	98,84	121,00 -	- -	11 725 -	- -	11 725 -	- 938,00	12 663,00
16	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	175,00	3,00 -	- -	525 -	- -	525 -	- 42,00	567,00
17	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72%	м кабеля	127,00	418,63 191,90	169,43 66,35	53 166 24 371	21 518 8 426	7 277 -	23 614,00 6 142,00	82 922,00
18	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72%	м кабеля	5,00	767,82 230,28	393,11 173,52	3 839 1 151	1 966 868	722 -	1 454,00 423,00	5 716,00
19	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,02	303 475,00 -	- -	4 643 -	- -	4 643 -	- 371,00	5 014,00
20	243-305-0501	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 4х0,50	км	0,04	156 702,00 -	- -	6 713 -	- -	6 713 -	- 537,00	7 250,00
21	243-305-0503	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х0,80	км	0,08	208 635,00 -	- -	15 961 -	- -	15 961 -	- 1 277,00	17 238,00
22	247-202-0502	Коробка ответвительная УК-2П	шт.	15,00	101,00 -	- -	1 515 -	- -	1 515 -	- 121,00	1 636,00

Итого по смете 586 709,00

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 191 226,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 24 294,00

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 485,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	196 542,00
- накладные расходы, тенге	130 941,00
в т.ч. зарплата, тенге	11 784,69
- сметная прибыль (8 %), тенге	43 459,00

ЛС 02-01-06 Охранная сигнализация

1	1310-0701-0106	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	1,00	32 744,99 32 496,00	1,92 -	32 745 32 496	2 -	247 -	19 823,00 4 205,00	56 773,00
2	248-303-0104	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П	шт.	1,00	20 263,00 -	- -	20 263 -	- -	20 263 -	- 1 621,00	21 884,00
3	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	28,00	3 905,73 3 838,00	1,92 -	109 360 107 464	54 -	1 843 -	65 553,00 13 993,00	188 906,00
4	248-301-0102	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2П	шт.	8,00	823,00 -	- -	6 584 -	- -	6 584 -	- 527,00	7 111,00
5	248-301-0804	Извещатель охранный уличный оптико-электронный, инфракрасный и фотолучевой модели Астра-515	шт.	20,00	8 331,00 -	- -	166 620 -	- -	166 620 -	- 13 330,00	179 950,00
6	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР=61%	шт.	3,00	1 087,25 1 073,75	5,36 1,92	3 262 3 221	16 6	24 -	1 968,00 418,00	5 648,00
7	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	3,00	2 145,00 -	- -	6 435 -	- -	6 435 -	- 515,00	6 950,00
8	248-306-0303	Аккумулятор 2,3А/ч	шт.	1,00	10 789,00 -	- -	10 789 -	- -	10 789 -	- 863,00	11 652,00
9	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1,00	20 353,00 -	- -	20 353 -	- -	20 353 -	- 1 628,00	21 981,00

10	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72%	м	23,00	487,70 408,76	16,97 5,13	11 217 9 401	390 118	1 425 -	6 854,00 1 446,00	19 517,00
11	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	23,93	122,00 -	- -	2 862 -	- -	2 862 -	- 229,00	3 091,00
12	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР=72%	м	48,00	325,65 307,88	2,01 0,16	15 631 14 778	96 8	756 -	10 646,00 2 102,00	28 379,00
13	243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	49,94	121,00 -	- -	5 924 -	- -	5 924 -	- 474,00	6 398,00
14	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	100,00	3,00 -	- -	300 -	- -	300 -	- 24,00	324,00
15	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72%	м кабеля	71,00	418,63 191,90	169,43 66,35	29 723 13 625	12 030 4 711	4 068 -	13 202,00 3 434,00	46 359,00
16	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72%	м кабеля	16,00	767,82 230,28	393,11 173,52	12 285 3 684	6 290 2 776	2 311 -	4 651,00 1 355,00	18 291,00
17	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,02	303 475,00 -	- -	4 643 -	- -	4 643 -	- 371,00	5 014,00
18	243-305-0501	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 4х0,50	км	0,03	156 702,00 -	- -	4 316 -	- -	4 316 -	- 345,00	4 661,00
19	243-305-0503	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 1х2х0,80	км	0,05	208 635,00 -	- -	9 576 -	- -	9 576 -	- 766,00	10 342,00
20	247-202-0502	Коробка ответвительная УК-2П	шт.	7,00	101,00 -	- -	707 -	- -	707 -	- 57,00	764,00

Итого по смете 643 995,00

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 184 669,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 18 878,00

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 619,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	270 046,00
- накладные расходы, тенге	122 697,00
в т.ч. зарплата, тенге	11 042,73
- сметная прибыль (8 %), тенге	47 703,00

ЛС 06-02-01 Тепловые сети

Раздел 1 Земляные работы

3	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	989,00	311,69 -	311,69 79,24	308 261 -	308 261 78 368	- -	56 425,00 29 175,00	393 861,00
4	412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	158 240,00	58,00 -	- -	917 792 -	- -	- -	- 73 423,00	991 215,00
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72%	м3 грунта	989,00	38,17 4,46	33,39 10,05	37 750 4 411	33 023 9 939	316 -	10 332,00 3 847,00	51 929,00
6	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72% т.ч.п.3.179:К1трр=1,2;	м3 грунта	324,88	4 615,78 4 615,78	- -	1 499 575 1 499 575	- -	- -	1 079 694,00 206 341,52	2 785 644,06
7	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99%	м3 основания	449,70	1 700,22 1 503,48	196,74 67,17	764 589 676 115	88 474 30 206	- -	699 258,00 117 108,00	1 580 955,00
8	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную труб песком. НР=72%	м3 грунта	449,70	1 246,10 1 246,10	- -	560 371 560 371	- -	- -	403 467,00 77 107,00	1 040 945,00
10	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	9 695,88	59,41 -	59,41 18,08	576 032 -	576 032 175 302	- -	126 217,00 56 180,00	758 429,00
11	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	1 187,20	43,58 -	43,58 13,26	51 738 -	51 738 15 742	- -	11 334,00 5 046,00	68 118,00

12	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	9 695,88	274,07 145,13	128,94 59,97	2 657 350 1 407 163	1 250 187 581 462	- -	1 431 810,00 327 133,00	4 416 293,00
13	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	1 187,20	229,81 121,50	108,31 50,37	272 830 144 245	128 586 59 799	- -	146 912,00 33 579,00	453 321,00

Раздел 2 Трубопровод

14	1124-0108-0103	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 НР=99%	км труб	3,00	1 174 168,00 780 849,33	374 513,36 124 761,84	3 520 156 2 340 986	1 122 791 374 036	56 378 -	2 687 872,00 496 642,00	6 704 670,00
20	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=98%	шт.	8,00	3 003,70 2 593,08	106,95 19,19	24 030 20 745	856 154	2 429 -	20 481,00 3 561,00	48 072,00
23	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=98%	шт.	10,00	3 043,80 2 593,08	147,05 38,38	30 438 25 931	1 471 384	3 037 -	25 789,00 4 498,00	60 725,00
25	1124-0106-0101	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка НР=99%	комплект	4,00	7 329,08 3 447,89	3 716,19 1 151,60	29 316 13 792	14 865 4 606	660 -	18 214,00 3 802,00	51 332,00
27	1124-0106-0102	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка НР=99%	комплект	6,00	11 719,51 5 500,68	5 970,63 1 831,60	70 317 33 004	35 824 10 990	1 489 -	43 554,00 9 110,00	122 981,00
29	1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 32 мм. Прокладка НР=99%	км трубопровода	0,01	1 439 507,08 829 344,00	597 047,60 176 756,33	8 637 4 976	3 582 1 061	79 -	5 977,00 1 169,00	15 783,00

31	1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР=99%	км трубопровода	0,03	1 439 507,08	597 047,60	35 988	14 926	328	24 901,00	65 760,00
					829 344,00	176 756,33	20 734	4 419	-	4 871,00	
33	1124-0101-0202	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 70 мм. Прокладка НР=99%	км трубопровода	0,02	1 456 637,14	604 430,10	26 219	10 880	271	18 119,00	47 885,00
					837 168,00	179 621,06	15 069	3 233	-	3 547,00	
35	1124-0101-0203	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 80 мм. Прокладка НР=99%	км трубопровода	0,01	1 495 782,21	618 721,42	19 445	8 043	213	13 409,00	35 482,00
					860 640,00	181 241,25	11 188	2 356	-	2 628,00	
37	1122-0601-0302	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99%	км трубопровода	0,01	753 001,79	47 025,09	7 530	470	3 269	3 754,00	12 187,00
					379 032,00	249,47	3 790	2	-	903,00	
38	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 89 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99%	км трубопровода	0,01	885 721,69	49 432,74	8 857	494	4 554	3 774,00	13 641,00
					380 890,00	345,42	3 809	3	-	1 010,00	
39	1123-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка НР=99%	км трубопровода	0,02	830 437,93	4 902,07	12 457	74	2 831	9 489,00	23 702,00
					636 804,00	2 201,59	9 552	33	-	1 756,00	
41	1124-0104-0101	Компенсаторы диаметром труб 80 мм. Установка НР=99%	компенсатор	36,00	8 457,22	1 529,83	304 460	55 074	14 194	247 886,00	596 534,00
					6 533,10	422,18	235 192	15 198	-	44 188,00	
48	1122-1101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99%	врезка	2,00	9 718,68	4 276,61	19 437	8 553	2 778	11 002,00	32 874,00
					4 052,94	1 503,67	8 106	3 007	-	2 435,00	

Итого по смете	20 372 338,06
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 038 754,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 714 204,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 370 300,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	92 826,00
- накладные расходы, тенге	7 099 670,00

в т.ч. зарплата, тенге		638 970,30
перевозка грузов, тенге		917 792,00
- сметная прибыль (8 %), тенге		1 509 059,52

ЛС 06-02-02 Система операционного дистанционного контроля

Раздел 1 1 Система ОДК

1	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94%	м3		16 225,66	1 351,68	14 603	1 217	9 420	4 216,00	
			подстилающего слоя	0,90	4 407,26	575,70	3 967	518	-	1 506,00	20 325,00
4	1124-0108-0501	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж НР=99%			99 453,35	880,60	795 627	7 045	756 845	34 757,00	
			ковер	8,00	3 967,12	421,41	31 737	3 371	-	66 431,00	896 815,00
6	1124-0108-0504	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля НР=99%			1 001,60	0,80	10 016	8	144	9 769,00	
			терминал	10,00	986,42	0,38	9 864	4	-	1 583,00	21 368,00
10	1308-0206-1706	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка НР=72%			418,51	46,44	37 666	4 180	6 731	20 411,00	
			м	90,00	297,28	17,71	26 755	1 594	-	4 646,00	62 723,00
12	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%			139,72	2,15	27 944	430	5 218	16 187,00	
			м	200,00	111,48	0,93	22 296	186	-	3 530,00	47 661,00

Итого по смете	1 048 892,00
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	94 619,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	12 880,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 673,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	778 358,00
- накладные расходы, тенге	85 340,00
в т.ч. зарплата, тенге	7 680,60
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 696,00

ЛС 06-02-03д Архитектурно-строительное решение тепловых сетей (ТР №1)

Раздел 1 Неподвижная опора -23 шт												
1	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	5,52	27 391,15	1 424,87	151 199	7 865	133 318	10 861,00	175 025,00
					1 814,40	347,91	10 015	1 920	-	12 965,00	
2	1107-0601-0203	Опоры неподвижные из монолитного железобетона. Устройство НР=118%	м3 конструкции	28,98	50 713,40	792,44	1 469 674	22 965	1 038 359	488 167,00	2 114 468,00
					14 090,75	184,64	408 350	5 351	-	156 627,00	
4	1129-0207-0101	Плиты лотковые сборные железобетонные массой до 5 т. Укладка НР=110%	м3 сборных железобетонных конструкций	1,88	10 444,69	1 899,14	19 636	3 570	6 014	12 328,00	34 521,00
					5 346,70	614,56	10 052	1 155	-	2 557,00	
7	1129-0207-0101	Углы поворота УПК 120*х45 Укладка НР=110%	м3 сборных железобетонных	11,65	10 444,69	1 899,14	121 681	22 125	37 267	76 394,00	213 921,00
					5 346,70	614,56	62 289	7 160	-	15 846,00	
9	1106-0101-0101	Стяжка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,16	25 515,37	1 424,87	4 082	228	3 564	315,00	4 749,00
					1 814,40	347,91	290	56	-	352,00	
10	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94%	м3 подстилающего слоя	0,50	16 225,66	1 351,68	8 113	676	5 233	2 342,00	11 291,00
					4 407,26	575,70	2 204	288	-	836,00	
11	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	24,60	1 179,28	25,53	29 010	628	18 526	9 254,00	41 325,00
					400,68	3,84	9 857	94	-	3 061,00	
Раздел 2 Теплофикационная камера УТ 1												
12	1107-0601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство НР=118%	м3 конструкции	13,81	28 111,67	1 501,32	388 222	20 733	181 442	226 792,00	664 215,00
					13 471,92	445,34	186 047	6 150	-	49 201,00	
13	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,70	23 842,00	-	302 793	-	302 793	-	327 016,00
					-	-	-	-	-	24 223,00	
14	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,11	21 441,00	-	23 800	-	23 800	-	25 704,00
					-	-	-	-	-	1 904,00	
15	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06	331 233,00	-	21 033	-	21 033	-	22 716,00
					-	-	-	-	-	1 683,00	
16	222-102-0209	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,31	148 592,00	-	45 915	-	45 915	-	49 588,00
					-	-	-	-	-	3 673,00	

17	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	2,20	111 481,00	-	245 258	-	245 258	-	264 879,00
					-	-	-	-	-	19 621,00	
18	225-202-1104	Балка перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,24	133 179,00	-	31 963	-	31 963	-	34 520,00
					-	-	-	-	-	2 557,00	
19	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6,00	7 040,00	-	42 240	-	42 240	-	45 619,00
					-	-	-	-	-	3 379,00	
20	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2,00	25 559,00	-	51 118	-	51 118	-	55 207,00
					-	-	-	-	-	4 089,00	
21	1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР=80%	т деталей	0,02	544 465,16	71 537,16	11 368	1 494	4 239	5 601,00	18 327,00
					269 928,00	65 385,22	5 636	1 365	-	1 358,00	
22	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,70	25 515,37	1 424,87	17 861	997	15 593	1 378,00	20 778,00
					1 814,40	347,91	1 270	244	-	1 539,00	
23	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	17,50	1 179,28	25,53	20 637	447	13 179	6 583,00	29 398,00
					400,68	3,84	7 012	67	-	2 178,00	
24	1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	5,40	2 150,77	88,80	11 614	480	3 933	6 085,00	19 115,00
					1 333,71	74,84	7 202	404	-	1 416,00	
Раздел 3 Сбросной колодец СК1											
25	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99%	м3	1,27	32 564,61	12 408,56	41 455	15 796	6 834	25 452,00	72 259,00
					14 787,34	5 408,54	18 824	6 885	-	5 352,00	
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1,00	25 559,00	-	25 559	-	25 559	-	27 604,00
					-	-	-	-	-	2 045,00	
27	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3,00	7 040,00	-	21 120	-	21 120	-	22 810,00
					-	-	-	-	-	1 690,00	
28	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1,00	12 678,00	-	12 678	-	12 678	-	13 692,00
					-	-	-	-	-	1 014,00	
29	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3,00	18 405,00	-	55 215	-	55 215	-	59 632,00
					-	-	-	-	-	4 417,00	

30	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1,00	13 552,00	-	13 552	-	13 552	-	14 636,00
					-	-	-	-	-	1 084,00	
31	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1,00	5 548,00	-	5 548	-	5 548	-	5 992,00
					-	-	-	-	-	444,00	
32	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1,00	19 662,00	-	19 662	-	19 662	-	21 235,00
					-	-	-	-	-	1 573,00	
33	1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР=80%	т деталей	0,01	544 465,16	71 537,16	5 227	687	1 949	2 575,00	8 426,00
					269 928,00	65 385,22	2 591	628	-	624,00	
34	1114-0101-1301	Крышки деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления НР=99%	м2 щитов	0,50	10 544,29	41,91	5 272	21	4 974	284,00	6 000,00
					553,48	19,96	277	10	-	444,00	
35	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,35	25 515,37	1 424,87	8 930	499	7 797	689,00	10 389,00
					1 814,40	347,91	635	122	-	770,00	
36	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	13,80	1 179,28	25,53	16 274	352	10 392	5 191,00	23 182,00
					400,68	3,84	5 529	53	-	1 717,00	
37	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР=93%	м3 изолирующего слоя	0,20	11 698,32	2 378,00	2 340	476	1	1 940,00	4 622,00
					9 313,92	1 113,02	1 863	223	-	342,00	
38	1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,00	2 150,77	88,80	4 302	178	1 457	2 254,00	7 080,00
					1 333,71	74,84	2 667	150	-	524,00	

Раздел 5 Теплофикационная камера УТ 2

51	1107-0601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство НР=118%	м3 конструкции	10,63	51 953,67	1 501,32	552 268	15 959	393 102	174 570,00	784 985,00
					13 471,92	445,34	143 207	4 734	-	58 147,00	
52	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04	331 233,00	-	14 872	-	14 872	-	16 062,00
					-	-	-	-	-	1 190,00	
53	222-102-0209	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,08	148 592,00	-	11 887	-	11 887	-	12 838,00
					-	-	-	-	-	951,00	

54	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2,00	5 548,00	-	11 096	-	11 096	-	11 984,00
					-	-	-	-	-	888,00	
55	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	1,22	111 481,00	-	136 007	-	136 007	-	146 888,00
					-	-	-	-	-	10 881,00	
56	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2,00	7 040,00	-	14 080	-	14 080	-	15 206,00
					-	-	-	-	-	1 126,00	
57	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2,00	25 559,00	-	51 118	-	51 118	-	55 207,00
					-	-	-	-	-	4 089,00	
58	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	6,00	785,00	-	4 710	-	4 710	-	5 087,00
					-	-	-	-	-	377,00	
59	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,91	27 391,15	1 424,87	24 926	1 297	21 978	1 791,00	28 854,00
					1 814,40	347,91	1 651	317	-	2 137,00	
60	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	17,63	1 179,28	25,53	20 788	450	13 275	6 632,00	29 614,00
					400,68	3,84	7 063	68	-	2 194,00	
61	1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону НР=80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,93	2 150,77	88,80	17 056	704	5 775	8 935,00	28 070,00
					1 333,71	74,84	10 576	593	-	2 079,00	
Раздел 7 Сбросной колодец СК2											
72	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99%	м3	2,48	32 564,61	12 408,56	80 597	30 711	13 288	49 485,00	140 489,00
					14 787,34	5 408,54	36 599	13 386	-	10 407,00	
73	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1,00	7 040,00	-	7 040	-	7 040	-	7 603,00
					-	-	-	-	-	563,00	
74	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1,00	12 678,00	-	12 678	-	12 678	-	13 692,00
					-	-	-	-	-	1 014,00	
75	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3,00	18 405,00	-	55 215	-	55 215	-	59 632,00
					-	-	-	-	-	4 417,00	

76	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3,00	18 405,00	-	55 215	-	55 215	-	59 632,00
					-	-	-	-	-	4 417,00	
77	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1,00	25 559,00	-	25 559	-	25 559	-	27 604,00
					-	-	-	-	-	2 045,00	
78	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1,00	19 662,00	-	19 662	-	19 662	-	21 235,00
					-	-	-	-	-	1 573,00	
79	1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР=80%	т деталей	0,00	544 465,16	71 537,16	446	59	166	220,00	719,00
					269 928,00	65 385,22	221	54	-	53,00	
80	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91%	м3	0,20	25 515,37	1 424,87	5 103	285	4 455	394,00	5 937,00
					1 814,40	347,91	363	70	-	440,00	
81	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	13,80	1 179,28	25,53	16 274	352	10 392	5 191,00	23 182,00
					400,68	3,84	5 529	53	-	1 717,00	

Итого по смете 5 964 461,00

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 309 492,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 253 062,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 91 353,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге 8 348 554,86
- накладные расходы, тенге 1 575 147,00
- в т.ч. зарплата, тенге 141 763,23
- сметная прибыль (8 %), тенге 918 897,00

ЛС 07-01-03 Водопропускная одноочковая труба на ПК0+24,588

32	1130-0405-0101	Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка НР=84%	м3 сборных конструкций	-1,30	21 512,65	3 669,27	-27 966	-4 770	-15 445	-7 788,48	-47 527,00
					5 962,32	1 169,94	-7 751	-1 521	-	-2 860,36	
32	1130-0405-0101	Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка НР=84%	м3	1,60	21 512,65	3 669,27	34 420	5 871	19 009	9 586,08	47 527
					5 962,32	1 169,94	9 540	1 872	-	3 520,49	

Итого по смете 0,00

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 789,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 101,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 351,00

	- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 564,00
	- накладные расходы, тенге	1 797,60
	в т.ч. зарплата, тенге	161,78
	- сметная прибыль (8 %), тенге	660,13
	Итого по акту	38 748 399
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения (1,5 %)	581 226
НДЗ РК 8.04-05-2015	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,3 %)	511 285
	Непредвиденные работы и затраты 2%	796 818
	Всего по акту в текущих ценах	40 637 728
	Всего с учетом скидки подрядчика К=0,99906537	40 599 681,78
	НДС (12 %)	4 871 961,81
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)	45 471 643,59

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Отдел строительства
города Усть-Каменогорска"

_____ Акимжанов М.С.

Технический надзор:
Эксперт ТОО "T.A.S.BuildGroup"

_____ Канузаков М.Ж.

Авторский надзор:
Директор
ТОО "СП OST-проект"

_____ Елисеева Е.А.

Подрядчик:
Директор
ТОО "АртСтройИнжиниринг"

_____ Нурбеков А.