Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Усть-Каменогорска"
Реквизиты: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 27 БИН 050140000903 БИК KKVFKZ2A ИИК KZ06070103KSN 1816000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА ФИНАНСОВ РК"

Подрядчик: ТОО "Элхон-Строй" **Реквизиты:** ВКО, г. Усть-Каменогорск,ул. Бажова, 504 БИН 050740005232 ИИК KZ438560000005711743 в банке АО "ЦентрКредит" БИК KCJBKZKX

Наименование объекта: Реконструкция сетей водоснабжения в п. Северный г.Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанкой области
Договор подряда (контракт) № 195 от 26.12.2017 года; доп.соглашение №1 от 17.09.2018 года; доп соглашение №2 от 28.12.2018 года; доп соглашение №3 от 30.05.2019года; доп соглашение №4 от 01.11.2019 года; доп соглашение №5 от 12.12.2019 года; доп соглашение №6 от 31.12.2020 года.

Акт приемки выполненных работ № 4
за Март 2021 года

Составлена в текущих ценах на 4 кв. 2016 г(ноябрь)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 1-1-1								
1	11-010207-0501	Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м *дерево*	8	162,38 / 38,63	123,75 / 42,75	1299 / 309	990 / 342	385 / 59,1	0,0515 / 0,0412	0,412 / 0,3296
		Итого прямые затраты по смете				**1299**				– / –
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				309				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				990				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				342				
		Накладные расходы I уровня, тенге				385				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 684				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				71				
		Итого, тенге				1 755				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				140				
		Итого по смете, тенге				**1 895**				

Локальная смета 2-1-1

Раздел 1 Земляные работы

4 11-010101-0309									
	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3К=0,970;	2128,7859	110,89	102,72	236061	218669	47481	0,0112	23,84240208
	м3 грунта		8,17	29,57	17392	62948	59,1	0,0245	52,15525455
5 11-010205-0303									
	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамиК=0,030;	100,0041	1943,53	–	194361	–	114867	2,48	248,010168
	м3 грунта		1943,53	–	194361	–	59,1	–	–
7 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2К=0,017;	586,59911	692,48	–	406208	–	240069	0,972	570,1743349
	м3 грунта		692,48	–	406208	–	59,1	–	–
9 11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	481,91911	123,24	50,65	59392	24409	27402	0,108	52,04726388
	м3 уплотненного грунта		72,59	23,62	34983	11383	59,1	0,02625	12,65037664
	Итого прямые затраты по разделу 1				**896022**				**894**
									65
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				652 944				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				243 078				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				74 331				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				0				
	- перевозка грузов, тенге				0				
	Накладные расходы I уровня, тенге				429 819				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 325 841				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				56 216				
	Итого, тенге				1 382 057				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				110 565				
	Итого по разделу на подряд, тенге				**1 492 622**				
Раздел 2 Водопровод В1									
10 11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	2	911,88	18,38	1824	37	916	0,88	1,76
	задвижка или клапан		728,63	9	1457	18	62,1	0,01	0,02
14 11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	11	2213,74	128,68	24351	1415	11622	1,93	21,23
	задвижка или клапан		1638,32	63	18022	693	62,1	0,07	0,77
16 11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	1	1526	55	1526	55	737	1,4	1,4
	задвижка или клапан		1159,5	27	1160	27	62,1	0,03	0,03
18 11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	2	911,5	18,5	1823	37	916	0,88	1,76

	задвижка или клапан		728,5	9	1457	18	62,1	0,01	0,02
22 11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	3	1526,1	55,15	4578	165	2210	1,4	4,2
	задвижка или клапан		1159,25	27	3478	81	62,1	0,03	0,09
24 11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	20	2213,73	128,7	44275	2574	21130	1,93	38,6
	задвижка или клапан		1638,32	63	32766	1260	62,1	0,07	1,4
26 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 32 мм. Приварка	2	375,25	23,5	751	47	412	0,32	0,64
	фланец		331,75	–	664	–	62,1	–	–
27 23-020103-0105	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	632,12		1264				
	шт.								
28 11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	8	375,25	23,58	3002	189	1648	0,32	2,56
	фланец		331,64	–	2653	–	62,1	–	–
30 11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	11	727,07	47,17	7998	519	4248	0,6	6,6
	фланец		621,83	–	6840	–	62,1	–	–
31 23-020103-0110	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	11	1493,24		16426				
	шт.								
32 11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	37	1106,05	85,2	40924	3152	21639	0,9	33,3
	фланец		932,75	9	34512	333	62,1	0,01	0,37
33 23-020103-0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	37	2095,24		77524				
	шт.								
34 11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	41	862,2	510,77	35350	20942	13543	0,414	16,974
	шт.		351,43	180,48	14409	7400	62,1	0,226	9,266
35 23-020302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	881,45		1763				
	шт.								
36 23-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	911,5		3646				
	шт.								

37	23-020302-8014	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт.*	34	2278,28		77462				
38	23-020302-8004	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт.*	1	521,3		521				
41	23-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80К=43,000; *м*	1,6	3460,94		5538				
42	23-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80К=94,000; *м*	-4,6	6021,37		-27698				
62	11-221001-0101	Вантузы одинарные. Установка *шт.*	1	1615,75	36,75	1616	37	865	1,62	1,62
				1375,25	18	1375	18	62,1	0,02	0,02
63	23-051206-0104	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм *комплект*	1	54149,36		54149				
77	11-220801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *т фасонных частей*	0,5355	629950,11	288125,31	337338	154291	140172	312,7	167,45085
				324079,01	97433,34	173544	52176	62,1	94,3	50,49765
82	11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка *шт.*	9	2096,71	117,93	18870	1061	8394	1,82	16,38
				1450,79	51,14	13057	460	62,1	0,05	0,45
86	11-250129-0501	Установка знака пожарного гидранта (приминительно) *знак*	9	1896,43	–	17068	–	6836	1,68	15,12
				1294	–	11646	–	58,7	–	–
88	24-010107-0501	Знаки ПГ *100шт.*	0,09	104341,92		9391				
90	11-100111-0301	Крышки. Установка *изделие*	9	929,47	70,05	8365	630	2924	0,677	6,093
				507,34	36,02	4566	324	59,8	0,042	0,378
91	27-010101-0101	Крышки КД-1К=14,000; *м2*	4,5216	4808,28		21741				
96	11-220301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,0821	532242,94	140308,85	43697	11519	20485	360	29,556
				348662,9	53133,71	28625	4362	62,1	51,53	4,230613
97	23-010201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	82,4284	3460,94		285280				

98	11-220501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка								
		км трубопровода	0,2648	193504,96	42141,13	51240	11159	27189	173	45,8104
				150343,97	15000	39811	3972	62,1	18,65	4,93852
99	23-010501-1302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	327,644	97,26		31867				
		м								
102	11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка								
		км трубопровода	0,0744	204744,19	47562,79	15233	3539	7969	179	13,3176
				155558,14	16925,58	11574	1259	62,1	21,05	1,56612
103	23-010501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	75,144	509,28		38269				
		м								
104	11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка								
		км трубопровода	0,2108	232815,62	60581,33	49078	12771	24905	194	40,8952
				168593,66	21658,84	35540	4566	62,1	26,83	5,655764
106	23-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	212,908	1506,72		320793				
		м								
107	11-220501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка								
		км трубопровода	0,475	373703,68	112726,03	177509	53545	84373	286	135,85
				245659,7	40375,63	116688	19178	62,1	49,89	23,69775
109	23-010501-1317	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-180x10,7 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	88,666	3904,41		346188				
		м								
114	11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией								
		км трубопровода	0,3988	43626,53	–	17398	–	10167	51,5	20,5382
				41051,43	–	16371	–	62,1	–	–
115	11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией								
		км трубопровода	0,2108	51309,49	–	10816	–	5374	51,5	10,8562
				41052,02	–	8654	–	62,1	–	–
116	11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией								
		км трубопровода	0,0821	72831,72	–	5979	–	2512	61,8	5,07378
				49262,14	–	4044	–	62,1	–	–
117	11-220701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией								
		км трубопровода	1,2066	90378,67	–	109051	–	36912	61,8	74,56788
				49261,99	–	59440	–	62,1	–	–
		Итого прямые затраты по разделу 2				**2293619**				**712**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	642 352
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	277 684
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	96 180
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 373 583
Накладные расходы I уровня, тенге	458 098
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	2 751 718
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	116 673
Итого, тенге	2 868 390
Сметная прибыль (8 %), тенге	229 471
Итого по разделу на подряд, тенге	**3 097 862**

Раздел 3 Колодцы

131	11-221301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	26,78	26667,42	5935,33	714154	158948	160870	8,86	237,2708
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		7247,13	2426,12	194078	64971	62,1	2,218	59,39804
132	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15 *шт.*	36	21315,29		767350				
133	21-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20 *шт.*	1	28229,77		28230				
135	21-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2 *шт.*	1	19175,98		19176				
136	21-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1 *шт.*	1	27577,49		27577				
140	21-040301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6 (КС20.6а) *шт.*	-3	19479,42		-58438				
141	21-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 (КС20.9а) *шт.*	4	25231,08		100924				
144	21-060106-0201	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката *т*	0,734	223214,29		163839				
145	23-030101-0501	Люк полимерно-композитный, тип Л СТ РК 2384-2013 *комплект*	-2	3674,39		-7349				
146	23-030101-0503	Люк полимерно-композитный, тип Т СТ РК 2384-2013 *комплект*	-13	6880,23		-89443				
148	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012 *т*	0,8822	154210,74		136045				

149	11-080201-0109	Стены приямков и каналов. КладкаК=27,000;	1,215	24692,18	1285,6	30001	1562	3054	5,95	7,22925
		м3 кладки		4623,05	324,28	5617	394	50,8	0,36	0,4374
153	11-060101-0101	Отмостка бетонная. УстройствоК=0,100;	-1,045	17555	650	-18345	-679	-582	1,35	-1,41075
		м3		984,44	163,06	-1029	-170	48,5	0,1813	-0,1894585
		Итого прямые затраты по разделу 3				**1813722**				**243**
										60
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				198 666				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				159 831				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				65 195				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 455 224				
		Накладные расходы I уровня, тенге				163 342				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 977 063				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				83 827				
		Итого, тенге				2 060 891				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				164 871				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**2 225 762**				
	Раздел 4 Узел А									
154	11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	2	2138,76	91,94	4278	184	2222	2,03	4,06
		задвижка или клапан		1743,65	45	3487	90	62,1	0,05	0,1
155	29-000001-0007(пл)	Седелка на трубу 110х3/4"	2	1991		3982				
		шт								
		Итого прямые затраты по разделу 4				**8260**				**4**
										0
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				3 487				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				184				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				90				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 588				
		Накладные расходы I уровня, тенге				2 222				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				10 481				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				444				
		Итого, тенге				10 925				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				874				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**11 799**				
	Раздел 5 Узел Б									
165	11-220901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	4	1492,94	55,13	5972	221	2864	1,36	5,44
		задвижка или клапан		1126,13	27	4505	108	62,1	0,03	0,12
166	29-000001-0011(пл)	Седелка на трубу 63х3/4"	4	1519		6076				

		шт								
	Итого прямые затраты по разделу 8				**12048**					**5**
										0
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 505					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				221					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				108					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				7 323					
	Накладные расходы I уровня, тенге				2 864					
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				14 912					
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				632					
	Итого, тенге				15 544					
	Сметная прибыль (8 %), тенге				1 244					
	Итого по разделу на подряд, тенге				**16 788**					
Раздел 8 Узел Д										
194	11-220901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	45	4314,68	1159,2	194161	52164	84170	3,04	136,8
		задвижка или клапан		2611,2	400,78	117504	18035	62,1	0,36	16,2
195	29-000001-0012(пл)	Седелка на трубу 180х3/4"	5	12607		63035				
		шт								
	Итого прямые затраты по разделу 8				**257196**					**137**
										16
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				117 504					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				52 164					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				18 035					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				87 528					
	Накладные расходы I уровня, тенге				84 170					
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				341 365					
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				14 474					
	Итого, тенге				355 839					
	Сметная прибыль (8 %), тенге				28 467					
	Итого по разделу на подряд, тенге				**384 306**					

Локальная смета 2-1-1- Д(1)

Раздел 1 Земельные работы

1	1101-0102-0312	Грунты 6 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	827,69584	969,48	937,99	802435	776370	177757	0,04285	35,46676674
		м3 грунта		31,25	267,03	25865	221020	72	0,13507	111,7968771
2	1101-0205-0904	Грунт скальный 6 группы. Разработка гидромолотом (применительно)	134,70704	20926,97	10659,05	2819010	1435849	1468242	13,3308	1795,752609
		м3 грунта								

3 1101-0107-1804			10267,92	4870,3	1383161	656064	72	3,519	474,0340738
	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную	536	364,33	0	195281	0	115411	0,45706	244,98416
	м2								
			364,33	0	195281	0	59,1	0	0
5 41-010102-1015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км (излишек скального грунта)К=2,300;	643,650	711,96		458253				
	т								
6 1101-0205-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4	2440,7774	44,35	44,35	108248	108248	24291,7	0	0
	м3 грунта								
			0	16,84	0	41103	59,1	0,01625	39,66263275
	Итого прямые затраты по разделу 1				**4383227**				**2076**
									625
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 604 307				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				2 320 468				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				918 186				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				199				
	- перевозки, тенге				458 253				
	Накладные расходы I уровня, тенге				1 785 702				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				6 168 929				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				261 563				
	Итого, тенге				6 430 492				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				514 439				
	Итого по разделу на подряд, тенге				**6 944 931**				

Раздел2. Водопровод

8 29-000002-0001(пл)									
	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40 °С до +120 °С, PN 10, DN 50, Tecofi	1	12980		12980				
	шт.								
9 29-000002-0002(пл)									
	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40 °С до +120 °С, PN 10, DN 32, Tecofi	1	11650		11650				
	шт.								

10	29-000002-0003(пл)	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40 °С до +120 °С, PN 10, DN 150, Tecofi	11	30393		334323			
11	29-000002-0004(пл)	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, для воды, PN 10, DN 100, Tecofi *шт.*	1	53768		53768			
12	29-000002-0005(пл)	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином , для воды, PN 10, DN 50, Tecofi	2	30587		61174			
13	23-020103-0407	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80 *шт.*	8	1552,48		12420			
14	29-000003-0005(пл)	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) , для воды Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 100 *шт.*	3	18110,66		54332			
15	29-000003-0004(пл)	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) для воды Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 150 *шт.*	19	29529,58		561062			
16	29-000002-0009(пл)	Тройник фланцевый индивидуального изготовления DN 150x150 *шт*	5	194813		974065			
17	29-000002-0010(пл)	Муфта полиэтиленовая компрессионная DN 25x3/4 *шт.*	35	112,99		3955			
18	23-020103-0113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 180 ГОСТ 12816-80 (применительно) *шт.*	33	3162,24		104354			
19	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *шт.*	11	862,17	510,75	9484	5618	3634	0,414	4,554
				351,42	180,5	3866	1986	62,1	0,226	2,486
20	23-020302-1203	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт.*	11	643,66		7080			
21	23-030103-0905	Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85 *шт.*	2	57448,79		114898			
		Итого прямые затраты по разделу 2				**2315544**			**5 2**
		в том числе - зарплата рабочих-строителей, тенге				3 866			

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 618
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 986
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 306 060
Накладные расходы I уровня, тенге	3 634
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	2 319 178
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	98 333
Итого, тенге	2 417 511
Сметная прибыль (8 %), тенге	193 401
Итого по разделу на подряд, тенге	**2 610 912**

Локальная смета 2-1-1- Д(2)

Раздел2. Водопровод

1	29-000002-0009(пл)	Тройник фланцевый индивидуального изготовления DN 150х150 *шт*	4	194813		779252				
2	23-030103-0905	Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85 *шт.*	7	57448,79		402142				
3	11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *шт.*	11	862,17	510,75	9484	5618,25	3634	0,414	4,554
				351,42	180,5	3866	1985,5	62,1	0,226	2,486
4	23-020302-1203	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *шт.*	11	643,66		7080				
5	11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *шт.*	65	1595,63	64,23	103716	4174,95	49344	1,47	95,55
				1247,85	9	81110	585	60,4	0,01	0,65
6	29-000003-0002(пл)	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *шт.*	57	5150,25		293564				
7	29-000003-0003(пл)	Краны шаровые стальные для воды муфтовые полнопроходные из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2006 *шт.*	8	2540,54		20324				
8	29-000002-0006(пл)	Фильтр косой 1/2" *шт.*	45	654,46		29451				
9	29-000002-0007(пл)	Счётчик для холодной воды 1/2" *шт.*	45	2232,14		100446				
10	21-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10 *шт.*	1	10681,57		10682				
11	21-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9 *шт.*	2	9342,77		18686				
12	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 (КС15.9а)	32	14411,55		461170				

		шт.								
13	23-030101-0506	Люк полимерно-песчаный, тип Т СТ РК 2384-2013	43	5592,8		240490				
		комплект								
14	11-080201-0109	Стены приямков и каналов. Кладка	0,2164	24692,18	1285,6	5343	278	544	5,95	1,28758
		м3 кладки		4623,05	324,28	1000	70	50,8	0,36	0,077904
15	29-000003-0004(пл)	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) для воды Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 150	1	29529,58		29530				
		шт.								
		Итого прямые затраты по разделу 1				**2511360**				**101 3**
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				85 976				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				10 071				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 641				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 415 312				
		Накладные расходы I уровня, тенге				53 521				
		Итого, тенге				2 673 632				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				213 891				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**2 887 522**				
		Итого прямые затраты по акту				**14492295**				**4178 875**
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				3 313 916				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 070 309				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 177 094				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				7 649 817				
		- перевозка грузов, тенге				458 253				
		Накладные расходы I уровня, тенге				2 983 757				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				17476052				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				740984,6234				
		Итого, тенге				18 217 037				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1457363				
		Итого по смете на подряд, тенге				**19 674 400**				
		Временные здания и сооружения (2,6 %), К=0,8				409227				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)				662761				
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска				295271				
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска.Корректировка к акту №2				1157890				

Итого по сметному расчету:	
- в текущих ценах 4 кв. 2016 г(ноябрь)	**22 199 548**
- в текущих и прогнозных ценах (Иинф = 1,070)	**23 753 517**
- с понижающим коэффициентом К=0,78946953598 (согласно письму №25/1 от)	**18 752 678,01**
Итого	**18 752 678,01**
Налог на добавленную стоимость	**2 250 321,36**
Всего стоимость исключаемых строительно-монтажных работ, затрат и услуг с налогом на добавленную стоимость	**21 002 999,37**
Итого к оплате	

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, и автомобильных дорог г. Усть-Каменогорска»
_____ Н. Жапбаров

Подрядчик:
Директор ТОО "Элхон-Строй"
_____ Кажиев Н.Д

Технический надзор
ТОО «ИРТЫШСТРОЙПРОЕКТ»
_____ Савченко А. В.