Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ТОО"Водные ресурсы - Маркетинг"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "АзияСтройПроект-777"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ D=200 ПО УЛ.КОЙКЕЛДИ БАТЫРА ЕНБЕКШИНСКОГО РАЙОНА г.ШЫМКЕНТ**

(наименование, адрес)

Объект **РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ D=200 ПО УЛ.КОЙКЕЛДИ БАТЫРА ЕНБЕКШИНСКОГО РАЙОНА, инв.№ 900108137**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 96 от 05.03.2021**

Акт выполненных работ

от " 30 " сентября 2021 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 01.01.2020

№ пп	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет		653,3144	131,52	126,27	85925	82494	0	20811	115274
				м3 грунта		5,25	38,99	3431	25474		8539	
2	2	Е11-010205-0101 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2		20,2056	1621,5	0	32763	0	0	23590	60861
				м3 грунта		1621,5	0	32763	0		4508	
3	3	Е11-010205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/+ПЕРЕСЕЧКИ/		89	1275,58	0	113527	0	0	81739	210887
				м3 грунта		1275,58	0	113527	0		15621	
4	4	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/ДНИЩА /		6,66	160,53	75,86	1069	505	0	574	1775
				м3		84,67	35,1	564	234		131	
5	5	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ ПОД ТРУБОЙ 10 СМ/		39,96	790,31	0	31581	0	0	22738	58664
				м3 грунта		790,31	0	31581	0		4345	
6	6	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 20 СМ/		139,292	790,31	0	110083	0	0	79260	204490
				м3 грунта		790,31	0	110083	0		15147	
7	7	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		537,948	30,06	30,06	16170	16170	0	4277	22083
				м3 грунта		0	11,04	0	5940		1636	
			ТРУБЫ									
8	8	Е11-221401-0602 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 200 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп		393	3069,89	2279,49	1206466	895839	71806	499754	1842718
				м		607,69	676,8	238821	265981		136498	
	8.1	2101-0102-0304	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	0,7565	43539				32938,34		
	8.2	2403-0101-1701	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	0,0757	484111				36624,21		
9	9	Е11-221401-0604 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 426 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп/ФУТЛЯР/		52	9097	7546,27	473044	392406	26566	125950	646914
				м		1039,83	1406,75	54071	73151		47920	
	9.1	2101-0102-0304	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	0,2821	43539				12282,35		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	9.2	2403-0101-1701	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	0,0282	484111				13656,77		
10	10	**Е11-221401-0604 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп/ФУТЛЯР/**		38	9097	7546,27	345686	286758	19414	92041	472745
				м		1039,83	1406,75	39514	53457		35018	
	10.1	2101-0102-0304	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	0,2062	43539				8975,56		
	10.2	2403-0101-1701	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	0,0206	484111				9979,95		
11	11	**Е11-221401-0303**	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**		90	1482,23	8,61	133400	775	24569	107226	259876
			м трубы, уложенной в футляре			1200,63	2,81	108056	253		19250	
12	12	**Е11-220601-0310 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 426 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**		0,052	6086216,71	825598,22	316483	42931	249192	35190	379807
			км трубопровода			468464	215106,21	24360	11186		28134	
	12.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	676	263				177788		
	12.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-1	10 м2	17,16	3635				62376,6		
13	13	**С123-010501-1318**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001**		492,66	5413		2666769		2666769		2880110
				м							213341	
14	14	**С123-010501-1324**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**		38,76	21432		830704		830704		897161
				м							66456	
15	15	**С123-010201-0256**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**		53,04	21908		1162000		1162000		1254960
				м							92960	
16	16	**Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое**		483	90,52	1,28	43723	616	2164	40125	90556
				м трубопровода		84,77	0	40944	0		6708	
	16.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	78,729	25				1968,22		
17	17	**Е11-221401-0205 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 325 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м**		7	11321,65	7869,41	79252	55086	409	53880	143782
			м продавливания			3393,87	4380,98	23757	30667		10651	
	17.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	211187				266,1		
18	18	**Е11-221401-0301**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		7	1290,95	7,52	9037	53	1085	7836	18222
			м трубы, уложенной в футляре			1128,43	2,27	7899	16		1350	
19	19	**С123-010201-0245**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80**		7	19221		134547		134547		145311
				м							10764	
20	20	**Е11-220601-0308 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**		0,007	4394489,18	306586,46	30761	2146	25379	3577	37085
			км трубопровода			462315	53837,17	3236	377		2747	
	20.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	69,16	263				18189,08		
	20.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-1	10 м2	1,75	3635				6361,25		
21	21	**Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**		7	87,4	1,28	612	9	9	582	1289
				м трубопровода		84,77	0	593	0		95	
	21.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,266	25				6,65		
22	22	**Е11-221401-0201 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м**		22	8923,55	6418,96	196318	141217	227	133973	356715
			м продавливания			2494,29	3656,93	54874	80452		26423	
	22.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	211187				176,55		
23	23	**С123-010201-0192**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/футляр/**		22,088	2919		64475		64475		69633
				м							5158	
24	24	**Е11-221401-0301**	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		22	1290,95	7,52	28401	165	3410	24627	57270
			м трубы, уложенной в футляре			1128,43	2,27	24825	50		4242	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	25	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 114мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,022	1526136,91	38848,42	33575	855	26880	5787	42511
				км трубопровода		265475	240,66	5840	5		3149	
	25.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	73,04	263				19209,52		
	25.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	1,804	3635				6557,54		
26	26	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка		0,385	574155,82	195759,21	221050	75367	7935	158136	409520
				км трубопровода		357786	57104,64	137748	21985		30335	
27	27	С123-010501-1318	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001		388,85	5413		2104845		2104845		2273233
				м							168388	
28	28	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка		0,023	358323,62	106437,74	8241	2448	113	6320	15726
				км трубопровода		246962	30592,43	5680	704		1165	
29	29	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001		30,3	1646		49874		49874		53864
				м							3990	
30	30	Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка		0,057	295944,88	74339,56	16869	4237	78	13621	32929
				км трубопровода		220229	21148,76	12553	1205		2439	
31	31	С123-010501-1306	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001		10,1	232		2343		2343		2531
				м							187	
32	32	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001		78,78	93		7327		7327		7913
				м							586	
33	33	Е11-220701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией		0,868	123047,72	0	106805	0	46780	59426	179529
				км трубопровода		69154,2	0	60026	0		13298	
34	34	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией		0,03	71073,27	0	2132	0	403	1712	4151
				км трубопровода		57628,5	0	1729	0		308	
35	35	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		0,088	61004	0	5368	0	297	5021	11220
				км трубопровода		57628,5	0	5071	0		831	
36	36	Е11-221101-0109 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 500 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб		1	62304,82	28511,18	62305	28511	19931	21949	90994
				врезка		13863,1	8307,11	13863	8307		6740	
	36.1	2301-0201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	33727				16863,5		
37	37	Е11-221101-0103 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб		6	8683,52	4207,66	52101	25246	8548	26120	84479
				врезка		3051,18	1346,21	18307	8077		6258	
	37.1	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,4	2723				6535,2		
38	38	Е11-221101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 40,20 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб		12	4709,17	2336,8	56510	28042	4788	32215	95823
				врезка		1973,4	738,33	23681	8860		7098	
	38.1	2301-0201-0125	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8	635				3048		
			ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА									
39	39	Е11-220901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка		3	6402,25	2027,26	19207	6082	1716	13150	34945
				задвижка или клапан		3803,04	624,57	11409	1874		2589	
40	40	С123-040101-0306	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 200 мм ГОСТ 5762-2002		3	112421		337263		337263		364244
				шт.							26981	
41	41	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		7	2068,37	82,05	14479	574	2291	11775	28354
				задвижка или клапан		1659	40,11	11613	281		2100	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуат. машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	42	С123-040101-0303	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002		7	26234		183638		183638		198329
				шт.							14691	
43	43	С123-040501-0102	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005		8	957		7656		7656		8268
				шт.							612	
44	44	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка		6	2772,91	181,83	16637	1091	3327	12562	31536
				шт.		2036,58	78,31	12219	470		2336	
45	45	С123-030103-0903	Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85		3	38509		115527		115527		124769
				шт.							9242	
46	46	С123-030103-0906	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85		3	44068		132204		132204		142780
				шт.							10576	
47	47	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка /указатель пожарного гидранта прим./+для колодца		6	876,1	0	5257	0	624	5003	11081
				шт.		772,11	0	4633	0		821	
48	48	С124-010201-0130	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 /указатель пожарного гидранта примен./		6	1452,5		8715		8715		9412
				шт.							697	
49	49	Е11-221001-0101	Вантузы одинарные. Установка		2	2259,7	54,7	4519	109	428	3995	9196
				шт.		1990,98	26,74	3982	53		681	
50	50	С123-051206-0104	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=50 мм		2	19958		39916		39916		43109
				комплект							3193	
51	51	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,12533	1371636,66	512226,21	171907	64197	45083	80627	272737
				т фасонных частей		499694,6	150119,81	62627	18815		20203	
	51 1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,1253	340999				42737,4		
52	52	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		33	1428,79	919,98	47150	30359	0	24908	77822
				шт.		508,81	253,59	16791	8369		5765	
53	53	С123-020302-1015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		3	8830		26490		26490		28609
				шт.							2119	
54	54	С123-020302-1010	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		6	1776		10656		10656		11508
				шт.							852	
55	55	С123-020302-8015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		17	5042		85714		85714		92571
				шт.							6857	
56	56	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		7	1444		10108		10108		10917
				шт.							809	
57	57	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0034	626768,63	243184,02	2131	827	3	1534	3959
				км трубопровода		382806	73046,62	1302	248		293	
58	58	С123-010501-1322	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001		3,434	13240		45466		45466		49103
				м							3637	
59	59	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0016	551348,82	192784,21	882	308	1	657	1662
				км трубопровода		357786	57104,64	572	91		123	
60	60	С123-010501-1319	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001		1,6	6831		10930		10930		11804
				м							874	
61	61	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/		0,0021	352479,62	105417,74	740	221	0	577	1423

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				км трубопровода		246962	30592,43	519	64		105	
62	62	С123-010501-1311	Трубы полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75х4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001		2,121	770		1633		1633		1764
				м							131	
63	63	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		23	1428,79	919,98	32862	21160	0	17360	54240
				шт.		508,81	253,59	11703	5833		4018	
64	64	С123-020301-0704	Муфта полиэтиленовая с наружной резьбой DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		9	90		810		810		875
				шт.							65	
65	65	С123-020301-0903	Угольник полиэтиленовый с внутренней резьбой DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		9	196		1764		1764		1905
				шт.							141	
66	66	С123-020301-0102	Муфта полиэтиленовая соединением DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		5	202		1010		1010		1091
				шт.							81	
67	67	Е11-221201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка		34	2622,98	215,35	89181	7322	4165	77368	179873
				фланец		2285,14	13,37	77695	455		13324	
	67.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0197	211187				4164,61		
68	68	С123-020103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80		51	6089		310539		310539		335382
				шт.							24843	
69	69	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка		21	1092,04	72	22933	1512	1286	19933	46296
				фланец		958,8	0	20135	0		3429	
	69.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0061	211187				1286,13		
70	70	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80		28	2514		70392		70392		76023
				шт.							5631	
71	71	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка		3	568,48	36	1705	108	63	1519	3482
				фланец		511,36	0	1534	0		258	
	71.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	211187				63,36		
72	72	С123-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80		4	1580		6320		6320		6826
				шт.							506	
73	73	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		0,159211	499537		79532		79532		85894
				т							6363	
74	74	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/		0,034902	1371636,66	512226,21	47873	17878	12555	22453	75952
				т фасонных частей		499694,6	150119,81	17440	5239		5626	
	74.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0349	340999				11901,55		
75	75	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80		0,6	8730		5238		5238		5657
				м							419	
76	76	С123-010201-0192	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		1,4	2919		4087		4087		4414
				м							327	
77	77	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		0,2	1061		212		212		229
				м							17	
78	78	Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0006	3039663,47	238955,04	1824	143	1464	239	2227
				км трубопровода		360010	41710,58	216	25		165	
	78.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3,978	263				1046,21		
	78.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,1008	3635				366,41		
79	79	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 114 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0014	1526136,91	38848,42	2137	54	1711	368	2705

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				км трубопровода		265475	240,66	372	0		200	
	79.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4,648	263				1222,42		
	79.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,1148	3635				417,3		
80	80	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 57 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0002	945910,73	36814,22	189	7	129	52	261
				км трубопровода		262885	133,7	53	0		19	
	80.1	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,346	263				91		
	80.2	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,0086	3635				31,26		
			МОНТАЖ КОЛОДЦА Д.1500ММ-8ШТ									
81	81	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих		11,89	20006,5	9258,58	237877	110085	5276	165641	435800
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			10304,18	3767,67	122517	44798		32281	
82	82	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		15	14792		221880		221880		239630
				шт.							17750	
83	83	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016		2	10510		21020		21020		22702
				шт.							1682	
84	84	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		8	2470		19760		19760		21341
				шт.							1581	
85	85	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		8	18291		146328		146328		158034
				шт.							11706	
86	86	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		8	15128		121024		121024		130706
				шт.							9682	
87	87	С121-060208-0501	СТРЕМЯНКИ		0,13664	582138		79543		79543		85907
				т							6363	
88	88	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и тн белилами с добавлением колера, количество окрасок 2		3,96256	571,66	1,04	2265	4	528	1388	3945
				м2		437,27	0,51	1733	2		292	
	88.1	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,9748	458				446,45		
89	89	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99		4	24864		99456		99456		107412
				комплект							7956	
90	90	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		4	20505		82020		82020		88582
				комплект							6562	
91	91	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/НА УПОР/		0,64	21433,73	1005,77	13718	644	10303	2734	17767
				м3		4330,06	363,72	2771	233		1316	
	91.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6528	14305				9338,3		
92	92	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		125,57	874,74	19,72	109841	2477	72331	32893	154153
				м2		278,99	2,67	35033	336		11419	
	92.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	301,368	224				67506,43		
93	93	Е11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/МС-1,МС-3,МС-4,МС-5,МС-7,МС-8/		0,18892	763981,65	7067,05	144331	1335	131380	14014	171013
				т		61488	1377,11	11616	260		12668	
	93.1	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,1889	687108				129808,44		
94	94	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/ОТМОСТКА/		7,209	21433,73	1005,77	154516	7251	116050	30792	200132

№ п/п	№ позиции по смете	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	эксплуат 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	13
				м3		4330,06	363,72	31215	2622		14825	
	94.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	7,3532	14305				105187,24		
95	95	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов		0,1	24833,18	2190,96	2483	219	1632	633	3366
				м3		6324,85	481,32	632	48		249	
	95.1	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,024	14098				338,35		
	95.2	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,04	31086				1243,44		
			МОНТАЖ КОЛОДЦА Д.1000ММ-1ШТ									
96	96	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		1,02	42746,41	9366,3	43601	9554	15999	21690	70515
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			17694,7	3785,05	18049	3861		5223	
	96.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,103	15026				1547,98		
97	97	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		3	10440		31320		31320		33826
				шт.							2506	
98	98	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	2470		2470		2470		2668
				шт.							198	
99	99	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	9078		9078		9078		9804
				шт.							726	
100	100	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	6885		6885		6885		7436
				шт.							551	
101	101	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		1	20505		20505		20505		22145
				комплект							1640	
102	102	С121-130814-2208	Скобы ходовые		4	595		2380		2380		2570
				шт.							190	
103	103	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов		0,1	24833,18	2190,96	2483	219	1632	633	3366
				м3		6324,85	481,32	632	48		249	
	103.1	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,024	14098				338,35		
	103.2	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,04	31086				1243,44		
			ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОГ									
104	104	Е11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка		4,32	2889,36	1241,71	12482	5364	0	10148	24440
				м3 конструкции		1647,65	527,35	7118	2278		1810	
105	105	Е11-270302-0102	Покрытия и основания гравийные. Разборка		6,48	364,66	255,14	2363	1653	0	1155	3799
				м3 конструкции		109,51	55,47	710	359		281	
106	106	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство		54	320,36	145,2	17299	7841	7030	4939	24017
			м2 основания или покрытия			44,97	39,72	2428	2145		1779	
	106.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	8,046	872				7016,11		
	106.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,567	25				14,18		
107	107	Е11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		54	1736,81	125,91	93788	6799	84563	4417	106061
				м2покрытия		44,92	30,82	2426	1664		7856	
	107.1	2102-0501-0307	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки II СТ РК 1225-2013	т	5,2164	16142				84203,13		
	107.2	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	144578				84,32		
108	108	Е11-270602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		54	1290,98	125,91	69713	6799	60488	4417	80060

№ п/п	№ позиции по смете	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	13
				м2 покрытия		44,92	30,82	2426	1664		5930	
	108.1	2102-0501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	5,1732	11623				60128,1		
	108.2	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70 130	т	0,0006	144578				84,32		
109	109	С341-020102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза I. Расстояние перевозки 15 км		21,16	319		6750				7290
				т							540	
110	110	С341-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка		21,16	97		2053				2217
				т							164	
			ИТОГО:					14598806	2394074	10504414	2277631	18226549
								1691518	698516		1350108	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		189556				
			Итого с временными									18416107
			Зимние удорожания			0,91 %		167587				
			Итого с зимними удорожаниями									18583694
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		371674				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									18955368
			Итого с понижающим коэффициентом, К=0,960187056									18 200 699,00

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АзияСтройПроект-777"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Таласова Д.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО"Водные ресурсы - Маркетинг"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Зам.ген директора ТОО "ВРМ" Калмырзаев Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Зам.ген директора ТОО "ВРМ" Ешимбетов Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Начальник ПТО: Исакулов С.
(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Начальник ОКС: Турлыбеков Б.
(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Зам.начальника ОКС: Тулебаев Н.
(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Директор ТОО "Вода-Канал-1" Оспанов М.
(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Инженер-эксперт ТОО "Саян construction": Аширов У.
(должность, фамилия, имя, отчество, номер (полный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

дата подписания "30" 09 2021г.