Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Қарағанды Су"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Наименование объекта: "Реконструкция канализационного коллектора №1, Северо-Западного района"
Договор о государственных закупках работ в сфере строительства № 04-10/53 от 30.07.2021 г.

Акт приемки выполненных работ № 1
за ноябрь 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010101-0314	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	1220,049563	206,88	195,75	252406	238825	--	53130	329979
		НР - 72%; СП - 8%			11,13	49,35	13582	60209		24443	
2	Е11-010101-0314 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта	406,6831875	227,57	215,33	92549	87569	--	19481	120992
		НР - 72%; СП - 8%			12,25	54,29	4980	22077		8962	
3	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	61,221125	2064,22	--	126374	--	--	90989	234752
		НР - 72%; СП - 8%			2064,22	--	126374	--		17389	
4	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	61,221125	2373,85	--	145330	--	--	104637	269964
		НР - 72%; СП - 8%			2373,85	--	145330	--		19997	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	E11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	34,1	897,16	--	30593	--	--	22027	56830
		НР - 72%; СП - 8%			897,16	--	30593	--		4210	
6	E11-010104-0402	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	1552,582	35,57	35,57	55223	55223	--	14875	75707
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,31	--	20660		5608	
7	E11-010201-0501	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	1552,582	164,73	77,25	255763	119943	--	138343	425635
		НР - 72%; СП - 8%			87,48	36,28	135820	56324		31528	
8	E11-010205-1201	**Траншеи. водоотлив**	М3 мокрого грунта	406,6831875	1287,00	1287,00	523401	523401	--	242858	827560
		НР - 72%; СП - 8%			--	829,40	--	337303		61301	
9	E11-010104-0402	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (Обсыпка вокруг лотка)**	м3	196,593	35,57	35,57	6993	6993	--	1884	9586
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,31	--	2616		710	
10	E11-010201-0501	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	196,593	164,73	77,25	32386	15188	--	17517	53895
		НР - 72%; СП - 8%			87,48	36,28	17198	7132		3992	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1521017	1047141	--	705741	2404900
							473876	506321	--	178140	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1521017				
	Всего заработная плата		Тенге					980197			
		Накладные расходы	Тенге				705742				
		Сметная прибыль	Тенге				178141				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2404900				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								935
		Сметная заработная плата	Тенге					980197			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2404900				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								935
		Сметная заработная плата	Тенге					980197			
		РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ									
11	E11-230101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	15,4	2767,58	160,76	42621	2476	23479	17237	64646
		НР - 99%; СП - 8%			1082,22	48,37	16666	745		4789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	E11-220501-0114 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка**	км трубопровода	0,11	2314760,74	906634,74	254624	99730	26510	162752	450765
		НР - 99%; СП - 8%			1167130,00	327375,30	128384	36011		33390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	E11-221401-0312	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	50	1822,52	23,02	91126	1151	4291	85299	190539
		НР - 99%; СП - 8%			1713,68	9,54	85684	477		14114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С123-010501-1027	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 800х30,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	161,6	56952,00	--	9203443	--	9203443	--	9939719
		СП - 8%			--	--	--	--		736275	
15	С123-021103-0613	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 800-кольца Спейсера	шт.	24	24064,00	--	577536	--	577536	--	623739
		СП - 8%			--	--	--	--		46203	
16	Е11-220701-0215	Трубопроводы диаметром 800 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,16	474695,20	--	75951	--	66029	9823	92636
		НР - 99%; СП - 8%			62015,20	--	9922	--		6862	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,05	7179440,38	4256002,88	358972	212800	9822	194407	597649
		НР - 99%; СП - 8%			2727000,00	1200407,18	136350	60020		44270	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	С123-010201-0321	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 12,0 мм ГОСТ 10706-76	м	50,2	132996,00	--	6676399	--	6676399	--	7210511
		СП - 8%			--	--	--	--		534112	
19	Е11-220601-0316 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 1000 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,05	15255932,59	2745032,74	762797	137252	573954	80809	911094
		НР - 99%; СП - 8%			1031814,00	600685,90	51591	30034		67488	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	Е11-221401-0403 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 1000 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	38939,27	3683,56	77879	7367	47692	22756	108685
		НР - 99%; СП - 8%			11410,05	82,92	22820	166		8051	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		КОЛОДЦЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ 3,5х3м К1									
21	Е11-230601-0504 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь более 3 м2. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	28,56	17839,81	3090,13	509505	88254	227603	235120	804195
		НР - 99%; СП - 8%			6780,38	1535,29	193648	43848		59570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	ССЦ РК 8.04-02-2018	Надбавка на сульфатостойкость цемента	м3	3,06	270,00	--	826	--	826	--	892
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
23	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	2,88	95793,00	--	275884	--	275884	--	297955
		СП - 8%			--	--	--	--		22071	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92									
		СП - 8%	м3	0,1	42680,00	--	4268	--	4268	--	4609
					--	--	--	--		341	
25	С121-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90									
		СП - 8%	шт.	1	6269,00	--	6269	--	6269	--	6771
					--	--	--	--		502	
26	С121-020101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010									
		СП - 8%	м3	25,5	16598,00	--	423249	--	423249	--	457109
					--	--	--	--		33860	
27	С121-060208-0501	Стремянки для колодца									
		СП - 8%	т	0,0097	582046,00	--	5646	--	5646	--	6098
					--	--	--	--		452	
28	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2 за 2 раза	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115(стремянки)									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	0,291	145,60	3,44	42	1	25	11	58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			54,10	0,55	16	--		4	
29	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99									
		СП - 8%	комплект	1	18190,00	--	18190	--	18190	--	19645
					--	--	--	--		1455	
30	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону									
		НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	46,25	882,38	19,89	40810	920	26545	12529	57607
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			288,53	2,76	13345	128		4267	
		КОЛОДЦЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ 3,5х3м К2									
31	Е11-230601-0505 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь более 3 м2. Устройство. Грунты мокрые									
		НР - 99%; СП - 8%	м3 конструкций колодца	29,83	19751,87	3102,73	589198	92554	301913	237995	893369
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6528,03	1530,95	194731	45668		66175	
32	ССЦ РК 8.04-02-2018	Надбавка на сульфатостойкость цемента									
		СП - 8%	м3	3,06	270,00	--	826	--	826	--	892
					--	--	--	--		66	
33	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92									
		СП - 8%	м3	2,88	95793,00	--	275884	--	275884	--	297955
					--	--	--	--		22071	
34	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92									
			м3	0,1	42680,00	--	4268	--	4268	--	4609

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
35	С121-040301-0104	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**									
			шт.	**1**	**6269,00**	--	**6269**	--	**6269**	--	**6771**
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
36	С121-020101-2701	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**26,77**	**16598,00**	--	**444328**	--	**444328**	--	**479875**
		СП - 8%			--	--	--	--		35546	
37	С121-060208-0501	**Стремянки для колодца**	**т**	**0,0097**	**582046,00**	--	**5646**	--	**5646**	--	**6098**
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
38	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2 за 2 раза	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115(стремянки)**	**м2**	**0,291**	**145,60**	**3,44**	**42**	**1**	**25**	**11**	**58**
		НР - 69%; СП - 8%			**54,10**	**0,55**	**16**	--		**4**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	С123-030101-0303	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	**18190,00**	--	**18190**	--	**18190**	--	**19645**
		СП - 8%			--	--	--	--		1455	
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
40	Е11-220201-0114 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	**Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 800 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0,16**	**2528085,21**	**1801936,41**	**404494**	**288310**	--	**166835**	**617035**
		НР - 99%; СП - 8%			**726148,80**	**327104,10**	**116184**	**52337**		**45706**	
41	С341-020103-1040	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 40 км**	**т**	**63,136**	**645,00**	--	**40723**	--		--	**43981**
		СП - 8%			--	--	--	--		3258	
42	С341-310103-0101	**Металл сортовой в связках, трубы ЧНР. Погрузка**	**т**	**63,136**	**603,00**	--	**38071**	--		--	**41117**
		СП - 8%			--	--	--	--		3046	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**21233976**	**930815**	**19255009**	**1225584**	**24256327**
							969356	**269434**	--	**1796764**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11451344**				
	Материалы		Тенге				**1307889**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1238790**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6724071**				
	Местные материалы		Тенге				**1440419**				
	Транспортные расходы		Тенге				**78794**				
		Накладные расходы	Тенге				**1225585**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1014154**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13691083**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**914**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1238790**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1652**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1652**				
		Сметная прибыль	Тенге				**132**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1785**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**9780979**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9789979				
		Сметная прибыль	Тенге				782478				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10563458				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				24256325				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								914
		Сметная заработная плата	Тенге					1238790			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								26661227
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1443232				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1977957			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					775756			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19255009		
		- Перевозка грузов	Тенге				78794				
		- Накладные расходы	Тенге							1931325	
		- Сметная прибыль	Тенге							1974904	

Итого сметная стоимость по акту	26661227
в том числе оборудование	0
Итого сметная стоимость СМР по главам 1-7	26661227
Временные здания и сооружения (1,04%) от суммы глав 1-7	277277
Итого сметная стоимость СМР по главам 1-8	26938504
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее времы 4,08%	1099091
Итого сметная стоимость СМР по главам 1-9	28037595
Непредвиденные работы и затраты 2%	560752
Итого по акту в текущих ценах на 2020 г.	28598347
Итого по акту в текущих ценах 2020 года с учетом ценовой скидки Подрядчика К=0,9	25738512
НДС в текущих ценах (12 %)	3088621
Всего по акту в текущих ценах с учетом НДС (12 %)	28827133,38

Сдал: (Подрядчик)
ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"
БИН 990340001387
Директор _____ **Жайнаков Ж. Т.**

Эксперт технического надзора:
ТОО "Q-Inspection"
_____ **Сәлихов Р. Э.**
№ аттестата KZ34VJE00063314 от 10.03.2021

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Казтехнология"
Главный инженер _____ **Поповичин О. Б.**
Приказ № 55 от "07 " сентября 2021 года

расчеты проверены

Принял: (Заказчик)
ТОО "Қарағанды Су"
БИН 040640005089
Зам. Ген. Дир по стр-ву _____ **Ж. Унгарбаев**

Зам. Ген. Дир по производству _____ **К. Дауылбаев**

Начальник ПТС _____ **А.Ролич**

Начальник СКСиП _____ **К. Жумабеков**

Начальник ОС СКСиП _____ **Н. Сулейменов**