"SANA-2015". Версия 19.4.1 от 11.11.19 г. Цены региона Костанайская обл. Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" акимата Костанайского района
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Наименование объекта: Строительство водоснабжения села Алтынсарино Костанайского района
Договор о государственных закупках работ в сфере строительства №52 от 05.05.2021 г.

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№3
за июль 2021 года
на Наружные сети водоснабжения-НВ

Основание: 71/19-НВ, Локальная смета 6-3-1
Составлен в текущих ценах с 01.01.19 г.

№ 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		
				на единицу измерения	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	1101-0101-0308	П.1 Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	24125,95		151,05	143,34	3644199	3458240	--	727290	4721209
		НР - 72%; СП - 8%				7,71	34,16	185959	824167		349719	
2	1101-0101-0308 Коэффициенты по тех. части-1	п2 Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 - при пересечении с ВЛ	м3 грунта	755,16		181,26	172,01	136879	129895	--	27318	177333
		НР - 72%; СП - 8%				9,25	40,99	6985	30956		13136	
3	1101-0205-0302 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 3 м без креплений с откосами	м3 грунта	704,96		1851,70	--	1305372	--	--	939868	2424858
		НР - 72%; СП - 8%				1851,70	--	1305372	--		179619	
4	1101-0205-0302	П.4 Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1515,898		1543,08	--	2339152	--	--	1684189	4345209
		НР - 72%; СП - 8%				1543,08	--	2339152	--		321867	
5	1101-0205-0501	П.5 Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1968,21		732,78	--	1442265	--	--	1038431	2679151
		НР - 72%; СП - 8%				732,78	--	1442265	--		198456	
6	1101-0104-0405	П.6 Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	24909,1		17,95	17,95	447007	447007	--	120673	613095
		НР - 72%; СП - 8%				--	6,73	--	167601		45414	
7	1101-0104-0405	П.7 Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 - разравнивание лишнего грунта	м3 грунта	894,9		17,96	17,96	16068	16068	--	4334	22034
		НР - 72%; СП - 8%				--	6,73	--	6019		1632	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1101-0104-0411	**П.8 Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**894,9**	**7,94**	**7,94**	**7104**	**7104**	**--**	**1916**	**9741**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**2,97**	**--**	**2661**		**722**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**9338046**	**4058314**	**--**	**4544019**	**14992630**
							5279732	**1031404**	**--**	**1110565**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9338046**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6311136**			
		Накладные расходы	Тенге				**4544018**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1110565**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14992629**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6184**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6311136**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**14992629**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6184**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6311136**			
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод хозяйственно-питьевой									
9	1122-1001-0103	**П.9 Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**34**	**2617,50**	**175,65**	**88995**	**5972**	**18853**	**65972**	**167364**
		НР - 99%; СП - 8%			**1887,35**	**72,59**	**64170**	**2468**		**12397**	
10	2303-0103-0909	**П.10 Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**34**	**47988,00**	**--**	**1631592**	**--**	**1631592**	**--**	**1762119**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**130527**	
11	2304-0501-0109	**П.12 Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**304**	**977,00**	**--**	**297008**	**--**	**297008**	**--**	**320769**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23761**	
12	2304-0501-0110	**П.13 Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**17**	**1274,00**	**--**	**21658**	**--**	**21658**	**--**	**23391**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1733**	
13	1122-0901-0101	**П.14 Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**	**1165,00**	**26,00**	**1165**	**26**	**173**	**968**	**2304**
		НР - 99%; СП - 8%			**966,00**	**12,00**	**966**	**12**		**171**	
14	2304-0102-1901	**П.15 Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**23909,00**	**--**	**23909**	**--**	**23909**	**--**	**25822**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1913**	
15	1122-0901-0103	**П.16 Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**27**	**1943,19**	**78,70**	**52466**	**2125**	**8837**	**42083**	**102113**
		НР - 99%; СП - 8%			**1537,19**	**37,19**	**41504**	**1004**		**7564**	
16	2304-0102-1904	**П.17 Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**27**	**42079,00**	**--**	**1136133**	**--**	**1136133**	**--**	**1227024**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90891**	
17	1122-0901-0105	**П.18 Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**13**	**2851,08**	**183,62**	**37064**	**2387**	**6099**	**29408**	**71790**
		НР - 99%; СП - 8%			**2198,31**	**86,69**	**28578**	**1127**		**5318**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2304-0102-1905	П.19 Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	13	70771,00	--	920023	--	920023	--	993625
		СП - 8%			--	--	--	--		73602	
19	1122-1001-0101	П.20 Вантузы одинарные. Установка	шт.	14	60782,71	52,43	850958	734	824391	25918	947026
		НР - 99%; СП - 8%			1845,21	24,79	25833	347		70150	
20	1122-1201-0103	П.25 Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	128	1018,96	69,12	130427	8847	7839	112603	262473
		НР - 99%; СП - 8%			888,60	--	113741	--		19442	
21	2302-0103-0210	П.26 Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 (в т.ч. свободных - 140 шт)	шт.	233	2663,00	--	620479	--	620479	--	670117
		СП - 8%			--	--	--	--		49638	
22	1122-1201-0105	П.27 Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	122	1549,97	124,15	189097	15146	11337	162484	379707
		НР - 99%; СП - 8%			1332,90	12,39	162614	1512		28126	
23	2302-0103-0212	П.28 Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80 (в т.ч. свободных - 116 шт)	шт.	216	4578,00	--	988848	--	988848	--	1067956
		СП - 8%			--	--	--	--		79108	
24	1122-0801-0201	П.29 Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки. Установка	шт.	208	1376,76	905,21	286365	188284	--	145494	466408
		НР - 99%; СП - 8%			471,55	235,01	98082	48882		34549	
25	2302-0302-8007	П.32 Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	778,00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
26	2302-0302-8010	П.33 Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	105	1411,00	--	148155	--	148155	--	160007
		СП - 8%			--	--	--	--		11852	
27	2302-0302-8013	П.34 Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	94	3037,00	--	285478	--	285478	--	308316
		СП - 8%			--	--	--	--		22838	
28	2302-0303-1706	П.40 Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1959,00	--	1959	--	1959	--	2116
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
29	2302-0303-1709	П.43 Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	4675,00	--	18700	--	18700	--	20196
		СП - 8%			--	--	--	--		1496	
30	1122-0801-0105 Изм. и доп. вып. 1	П.47 Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,7368	984963,81	503138,03	725721	370712	13790	439291	1258213
		НР - 99%; СП - 8%			463108,74	139128,04	341219	102510		93201	
31	2302-0103-3419	П.49 Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	827,00	--	1654	--	1654	--	1786
		СП - 8%			--	--	--	--		132	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	2302-0103-3426	П.50 Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	7	880,00	--	6160	--	6160	--	6653
		СП - 8%			--	--	--	--		493	
33	2302-0101-0620	П.52 Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	10	2210,00	--	22100	--	22100	--	23868
		СП - 8%			--	--	--	--		1768	
34	2302-0101-0632	П.53 Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	6	5789,00	--	34734	--	34734	--	37513
		СП - 8%			--	--	--	--		2779	
35	2302-0101-0728	П.57 Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 32 (38, 57) мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	93	3013,00	--	280209	--	280209	--	302626
		СП - 8%			--	--	--	--		22417	
36	2302-0101-0744	П.58 Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 32 (38, 57) мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	79	5789,00	--	457331	--	457331	--	493917
		СП - 8%			--	--	--	--		36586	
37	2302-0101-0747	П.59 Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	13	5789,00	--	75257	--	75257	--	81278
		СП - 8%			--	--	--	--		6021	
38	1122-0501-0101 Изм. и доп. вып. 4	П.65 Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	3,8073	277889,32	73050,98	1058008	278127	3317	842671	2052733
		НР - 99%; СП - 8%			203967,12	19598,93	776564	74619		152054	
39	2301-0501-1305	П.66 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3804,973	171,00	--	650650	--	650650	--	702702
		СП - 8%			--	--	--	--		52052	
40	2301-0501-1105	П.67 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	40,4	191,00	--	7716	--	7716	--	8333
		СП - 8%			--	--	--	--		617	
41	1122-0501-0102 Изм. и доп. вып. 4	П.68 Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0185	295027,03	82594,59	5458	1528	26	4270	10506
		НР - 99%; СП - 8%			211027,03	22108,11	3904	409		778	
42	2301-0501-1109	П.69 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	18,685	447,00	--	8352	--	8352	--	9020
		СП - 8%			--	--	--	--		668	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1122-0501-0103 Изм. и доп. вып. 4	П.70 Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,2079	336388,73	104556,72	69935	21737	646	52912	132675
		НР - 99%; СП - 8%			228726,12	28350,52	47552	5894		9828	
44	2301-0501-1112	П.71 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	209,979	1360,00	--	285571	--	285571	--	308417
		СП - 8%			--	--	--	--		22846	
45	1122-0501-0105 Изм. и доп. вып. 4	П.72 Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,41285	442342,43	147953,53	182621	61083	3350	133591	341509
		НР - 99%; СП - 8%			286273,01	40576,99	118188	16752		25297	
46	2301-0501-1115	П.73 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	416,988	2880,00	--	1200925	--	1200925	--	1296999
		СП - 8%			--	--	--	--		96074	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**12803662**	**956709**	**10024037**	**2057665**	**16050233**
							1822914	**255535**	**--**	**1188906**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**3678281**				
Материалы			Тенге				**898659**				
Всего заработная плата			Тенге					**2078449**			
		Накладные расходы	Тенге				**2057665**				
		Сметная прибыль	Тенге				**458876**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**6194822**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1670**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2078449**			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**9125381**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**9125381**				
		Сметная прибыль	Тенге				**730030**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**9855411**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**16050233**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1670**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2078449**			
РАЗДЕЛ 3. Колодцы круглые водопроводные											
47	1122-1301-0101 Изм. и доп. вып. 16	П.85 Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	83,48	21395,79	8970,39	1786120	748848	239948	1077907	3093149
		НР - 99%; СП - 8%			9551,08	3491,50	797324	291470		229122	
48	1122-1301-0102 Изм. и доп. вып. 16	П.86 Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	21,8	41198,94	9087,06	898137	198098	342778	429389	1433728
		НР - 99%; СП - 8%			16388,12	3507,57	357261	76465		106202	
49	2104-0302-0102	П.87 Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	15028,00	--	105196	--	105196	--	113612
		СП - 8%			--	--	--	--		8416	
50	2104-0302-0103	П.88 Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	31	26490,00	--	821190	--	821190	--	886885
		СП - 8%			--	--	--	--		65695	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	2104-0301-0110	П.89 Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	14	12994,00	--	181916	--	181916	--	196469
		СП - 8%			--	--	--	--		14553	
52	2104-0301-0112	П.90 Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	17946,00	--	125622	--	125622	--	135672
		СП - 8%			--	--	--	--		10050	
53	2104-0301-0115	П.91 Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	49	17408,00	--	852992	--	852992	--	921231
		СП - 8%			--	--	--	--		68239	
54	2104-0301-0117	П.92 Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	50	27394,00	--	1369700	--	1369700	--	1479276
		СП - 8%			--	--	--	--		109576	
55	2104-0302-0105	П.93 Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	38	7750,00	--	294500	--	294500	--	318060
		СП - 8%			--	--	--	--		23560	
56	2104-0302-0110	П.94 Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 3ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	17987,00	--	125909	--	125909	--	135982
		СП - 8%			--	--	--	--		10073	
57	2104-0302-0114	П.95 Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	31	28216,00	--	874696	--	874696	--	944672
		СП - 8%			--	--	--	--		69976	
58	2104-0301-0201	П.96 Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	38	2419,00	--	91922	--	91922	--	99276
		СП - 8%			--	--	--	--		7354	
59	2104-0301-0104	П.97 Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	37	6186,00	--	228882	--	228882	--	247193
		СП - 8%			--	--	--	--		18311	
60	2303-0101-0303	П.99 Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	18	18960,00	--	341280	--	341280	--	368582
		СП - 8%			--	--	--	--		27302	
61	1110-0107-0105 Изм. и доп. вып. 9	П.100 Деревянные крышки. Установка	м2	9,86	3174,05	526,65	31296	5193	13757	12213	46990
		НР - 90%; СП - 8%			1252,14	124,11	12346	1224		3481	
62	2701-0101-0104	П.101 Крышки из досок, толщина 25 мм	м2	9,86	891,00	--	8785	--	8785	--	9488
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
63	1110-0116-0103	П.102 Деревянные крышки. Антисептирование водными растворами	м2 покрытия по фермам	9,86	63,26	2,00	624	20	176	393	1098
		НР - 90%; СП - 8%			43,45	0,86	428	8		81	
64	1110-0107-0607 Изм. и доп. вып. 9	П.103 Крышки деревянные. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	м2	9,86	6868,47	19,06	67723	188	52646	13470	87689
		НР - 90%; СП - 8%			1510,09	7,86	14889	77		6495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	2113-0816-2305	П.104 Резина прессованная	кг	6,8	1143,00	--	7772	--	7772	--	8394
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
66	2113-0211-0501	П.105 Петля накладная	шт.	68	295,00	--	20060	--	20060	--	21665
		СП - 8%			--	--	--	--		1605	
67	2105-0106-2402	П.106 Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 - ручка на крышке	т	0,0238	281464,00	--	6699	--	6699	--	7235
		СП - 8%			--	--	--	--		536	
68	2106-0208-0501	П.107 Лестницы-стремянки	т	2,7491	544348,00	--	1496467	--	1496467	--	1616184
		СП - 8%			--	--	--	--		119717	
69	1113-0301-1406	П.108 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	82,5	87,10	1,65	7186	136	5048	1395	9267
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	2002	20		687	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**9744675**	**952482**	**7607941**	**1534767**	**12181798**
							1184251	**369265**	**--**	**902356**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7906928**				
	Материалы		Тенге				**654353**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1553516**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**43317**				
	Местные материалы		Тенге				**5072525**				
		Накладные расходы	Тенге				**1534767**				
		Сметная прибыль	Тенге				**755336**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10197030**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1307**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1553516**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1496467**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1496467**				
		Сметная прибыль	Тенге				**119717**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1616184**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**341280**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**341280**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27302**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**368582**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**12181797**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1307**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1553516**			
		<u>РАЗДЕЛ 4. Прямоугольные водопроводные колодцы</u>									
70	1122-1301-0303 Изм. и доп. вып. 16	П.111 Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	31,77	34225,62	2755,15	1087348	87531	689354	348671	1550901
		НР - 99%; СП - 8%			9772,21	1313,50	310463	41730		114882	
71	2102-0101-0501	П.112 Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	22,52	15206,00	--	342439	--	342439	--	369834
		СП - 8%			--	--	--	--		27395	
72	2104-0302-9904	П.113 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	6,97	84872,00	--	591558	--	591558	--	638883
		СП - 8%			--	--	--	--		47325	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	2104-0301-0201	П.114 Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	2419,00	--	14514	--	14514	--	15675
		СП - 8%			--	--	--	--		1161	
74	2104-0302-0105	П.115 Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	7750,00	--	46500	--	46500	--	50220
		СП - 8%			--	--	--	--		3720	
75	2104-0301-0104	П.116 Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	6186,00	--	37116	--	37116	--	40085
		СП - 8%			--	--	--	--		2969	
76	1110-0107-0105 Изм. и доп. вып. 9	П.119 Деревянные крышки. Установка	м2	1,74	3174,14	527,01	5523	917	2427	2156	8293
		НР - 90%; СП - 8%			1252,30	124,14	2179	216		614	
77	2701-0101-0104	П.120 Крышки из досок, толщина 25 мм	м2	1,74	891,00	--	1550	--	1550	--	1674
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
78	1110-0116-0103	П.121 Деревянные крышки. Антисептирование водными растворами	м2 покрытия по фермам	1,74	63,79	2,30	111	4	31	70	195
		НР - 90%; СП - 8%			43,68	1,15	76	2		14	
79	1110-0107-0607 Изм. и доп. вып. 9	П.122 Крышки деревянные. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	м2	1,74	6869,54	19,54	11953	34	9291	2378	15477
		НР - 90%; СП - 8%			1510,34	8,05	2628	14		1146	
80	2113-0816-2305	П.123 Резина прессованная	кг	1,2	1143,00	--	1372	--	1372	--	1482
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
81	2113-0211-0501	П.124 Петля накладная	шт.	12	295,00	--	3540	--	3540	--	3823
		СП - 8%			--	--	--	--		283	
82	2105-0106-2402	П.125 Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 - ручка на крышке	т	0,0042	281464,00	--	1182	--	1182	--	1277
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
83	2106-0208-0501	П.126 Лестницы-стремянки	т	0,06412	544348,00	--	34904	--	34904	--	37696
		СП - 8%			--	--	--	--		2792	
84	1113-0301-1406	П.127 Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,9	86,84	1,58	165	3	116	32	213
		НР - 69%; СП - 8%			24,21	--	46	--		16	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				2179775	88489	1775894	353307	2735726
							315392	41962	--	202646	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2144871				
Материалы			Тенге				701219				
Всего заработная плата			Тенге					357354			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				7644				
Местные материалы			Тенге				1032127				
		Накладные расходы	Тенге				353306				
		Сметная прибыль	Тенге				199854				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2698032				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								289
		Сметная заработная плата	Тенге					357354			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				34904				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				34904				
		Сметная прибыль	Тенге				2792				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				37696				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				2735727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								289
		Сметная заработная плата	Тенге					357354			
РАЗДЕЛ 5. Разборка и восстановление асфальтового покрытия											
85	1127-0302-0102	П.130 Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	60	353,47	251,91	21208	15116	--	9911	33609
		НР - 108%; СП - 8%			101,55	51,40	6093	3084		2490	
86	1127-0302-0104	П.131 Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	30	2731,12	1204,38	81934	36131	--	65301	159013
		НР - 108%; СП - 8%			1526,75	488,70	45802	14661		11779	
87	4131-0104-0501	П.132 Мусор строительный. Погрузка	т	144	92,00	--	13248	--		--	14308
		СП - 8%			--	--	--	--		1060	
88	4102-0103-1005	П.133 Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	144	114,00	--	16416	--		--	17729
		СП - 8%			--	--	--	--		1313	
89	1127-0403-0101	П.134 Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	400	829,48	225,30	331791	90121	229117	44573	406473
		НР - 108%; СП - 8%			31,38	71,80	12553	28718		30109	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**				464597	141368	229117	119785	631132
							64448	46463	--	46751	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				464597				
Материалы			Тенге				229117				
Всего заработная плата			Тенге					110912			
Транспортные расходы			Тенге				29664				
		Накладные расходы	Тенге				119785				
		Сметная прибыль	Тенге				46751				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				631132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					110912			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				631132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					110912			
РАЗДЕЛ 6. Корректировочная смета №6--3-1(и)											
90	ТТ СЦП РК 8.03-04-2017 табл.1601-0103-03	Вынос в натуру (Водовод).	км	6,2278	200161,00	--	1246563	--	1246563	--	1346288
		СП - 8%			--	--	--	--		99725	
91	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	3844,19	151,05	143,34	580661	551030	--	115885	752270
		НР - 72%; СП - 8%			7,71	34,16	29630	131321		55724	
92	1101-0101-0308 Коэффициенты по тех. части-1	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 - при пересечении с ВЛ	м3 грунта	115,38	181,26	172,01	20914	19846	--	4174	27095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			9,25	40,99	1068	4730		2007	
93	1101-0205-0302 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 3 м без креплений с откосами	м3 грунта	112,47	1851,70	--	208260	--	--	149947	386864
		НР - 72%; СП - 8%			1851,70	--	208260	--		28657	
94	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	218,397	1543,08	--	337004	--	--	242643	626019
		НР - 72%; СП - 8%			1543,08	--	337004	--		46372	
95	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	305,48	732,78	--	223850	--	--	161172	415823
		НР - 72%; СП - 8%			732,78	--	223850	--		30802	
96	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3959,7	17,95	17,95	71089	71089	--	19193	97505
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	26657		7223	
97	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 - разравнивание лишнего грунта	м3 грунта	58,55	17,96	17,96	1051	1051	--	284	1442
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,73	--	394		107	
98	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	58,55	7,94	7,94	465	465	--	125	637
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,97	--	174		47	
99	2302-0303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	1959,00	--	5877	--	5877	--	6347
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
100	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	625	2091,87	119,66	1307419	74788	186175	1040705	2535974
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	24,78	1046456	15488		187850	
101	2302-0301-0204 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая редукционная с компрессионным соединением DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	304	376,00	--	114304	--	114304	--	123448
		СП - 8%			--	--	--	--		9144	
102	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,43696	1325965,01	503138,37	579394	219851	157183	260522	907109
		НР - 99%; СП - 8%			463108,70	139128,32	202360	60794		67193	
103	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	34	2447,03	206,71	83199	7028	4165	71703	167294
		НР - 99%; СП - 8%			2117,83	12,39	72006	421		12392	
104	2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	34	6273,00	--	213282	--	213282	--	230345
		СП - 8%			--	--	--	--		17063	
105	1122-0501-0101 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,52394	277889,32	73050,98	145597	38274	456	115964	282486
		НР - 99%; СП - 8%			203967,12	19598,93	106867	10269		20925	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	2301-0501-1305	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	527,08	171,00	--	90131	--	90131	--	97341
		СП - 8%			--	--	--	--		7210	
107	2301-0501-1105	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 40х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,09	191,00	--	399	--	399	--	431
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
108	1122-0501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,04859	295027,03	82594,59	14335	4013	68	11215	27594
		НР - 99%; СП - 8%			211027,03	22108,11	10254	1074		2044	
109	2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 63х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	49,07	447,00	--	21934	--	21934	--	23689
		СП - 8%			--	--	--	--		1755	
110	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,57253	55534,60	--	31795	--	1219	30270	67031
		НР - 99%; СП - 8%			53405,50	--	30576	--		4965	
111	1122-0501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,08928	336388,73	104556,72	30033	9335	277	22722	56975
		НР - 99%; СП - 8%			228726,12	28350,52	20421	2531		4220	
112	2301-0501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 110х5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	90,17	1360,00	--	122631	--	122631	--	132442
		СП - 8%			--	--	--	--		9810	
113	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,08928	61885,80	--	5525	--	757	4720	11065
		НР - 99%; СП - 8%			53405,50	--	4768	--		820	
114	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка (гильзы под трубу Ду32)	км трубопровода	0,0608	277889,05	73050,73	16896	4441	54	13457	32781
		НР - 99%; СП - 8%			203967,00	19598,97	12401	1192		2428	
115	2301-0501-1104 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 32х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	61,408	151,00	--	9273	--	9273	--	10014
		СП - 8%			--	--	--	--		742	
116	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка(гильзы под трубу Ду160)	км трубопровода	0,0232	536763,36	192152,75	12453	4458	305	8829	22984
		НР - 99%; СП - 8%			331474,00	52919,93	7690	1228		1703	
117	2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 (демоверсия)	м	23,432	6976,00	--	163462	--	163462	--	176539
		СП - 8%			--	--	--	--		13077	
118	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	121	5198,00	--	628958	--	628958	--	679275
		СП - 8%			--	--	--	--		50317	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**				**6286754**	**1005671**	**2967473**	**2273530**	**9245107**
							2313611	**256272**	**--**	**684824**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**3609084**				
Материалы			Тенге				**164483**				
Всего заработная плата			Тенге					**1507939**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**1246563**				
		Накладные расходы	Тенге				**1232826**				
		Сметная прибыль	Тенге				**387353**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5229262**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1352**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1507939**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2677670**				
	Материалы		Тенге				**186176**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1061944**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1370251**				
		Накладные расходы	Тенге				**1040705**				
		Сметная прибыль	Тенге				**297470**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4015845**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**931**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1061944**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9245107**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2284**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2569883**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**55836626**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**10980348**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**7203033**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2000902**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**22604462**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**29664**				
		- Накладные расходы	Тенге							**10883073**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4136048**	

Всего	**55836626**
Временные здания и сооружения (2,0 %)	1 116 733
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	1879461
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	1176656
Итого в текущих ценах с 01.01.19 г.	**60 009 476**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года с учетом ценовой скидки Подрядчика 10%	6000948
НДС (12 %)	6 481 023
Всего по акту с учетом НДС	**60 489 552**

Сдал: (Подрядчик)
ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"
БИН 990340001387

Директор _____ **Жайнаков Ж. Т.**

Принял: (Заказчик)
ГУ ""Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и
БИН 050140005092

Руководитель _____ **Курмангалиев К.К.**

Эксперт технического надзора:
ТОО " Бэйль-Строй-Экспертиза"

Эксперт _____ **Мадиев Ж.И.**

Эксперт авторского надзора:
ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT"

Инженер авторского надзора _____ **Жапаров Ж.С.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12