Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции акимата Житикаринского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Костанайсельхозводопроводстрой"
Наименование объекта: Реконструкция сетей водоснабжения села Пригородное с подключением к системе централизованного водоснабжения г. Житикара Житикаринского района Костанайской области"
Договор о государственных закупках работ в сфере строительства № 28 от 04.05.2020 г.

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 2
за декабрь 2020 года

на Наружные сети водопровода. /Водовод с. Пригородное/

Основание: 70.2-12/28-НВ, том 6.1, локальная смета 02-03-02; 02-03-02(и)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		РАЗДЕЛ 1.Хозяйственно-питьевые насосы										
1	**1312-1101-0207 РСНБ РК 2015**	**п.9 Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**16391,25**	**7124,93**	**16391**	**7125**	**315**	**7012**	**25276**
		НР - 61%; СП - 8%										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	6,65	6,65	**8950,90**	**2544,74**	**8951**	**2545**		**1872**	
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,33	1,33	1346,02		8951				
1.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,31	1,31		5397,00		7070			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,31	1,31		1922,00		2518			
1.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		2743,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1346,00		27			
1.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00056	0,00056	499538,00				280		
1.6	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	446,00				36		
2	**1312-1101-0207 РСНБ РК 2015**	**п.12Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**16391,25**	**7124,93**	**16391**	**7125**	**315**	**7012**	**25276**
		НР - 61%; СП - 8%										
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	6,65	6,65	**8950,90**	**2544,74**	**8951**	**2545**		**1872**	
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,33	1,33	1346,02		8951				
2.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,31	1,31		5397,00		7070			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,31	1,31		1922,00		2518			
2.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		2743,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1346,00		27			
2.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00056	0,00056	499538,00				280		
2.6	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	446,00				36		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	**п.20 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1		1453,06	231,77	1453	232	20	1248	2917
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,9373	0,9373	1200,68	72,29	1201	72		216	
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,0515	1281,34		1201				
3.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,00515		5030,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,00515		1922,00		10			
3.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	0,40582		194,00		79			
3.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,04635		2743,00		127			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,04635		1346,00		62			
3.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	206087,00				21		
4	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**п.30 Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0002		60318,73	--	12	--	--	11	25
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	51,5	0,0103	57989,00	--	12	--		2	
4.2	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0	1165,05		12				
4.3	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,00236	268694,00				0		
5	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**п.33 Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,018		184,00				0		
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	51,5	0,927	67268,43	--	1211	--	167	1033	2424
5.2	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,000042	57989,00	--	1044	--		180	
5.3	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	0,846	1126,21		1044				
6	1312-1101-0308 РСНБ РК 2015	**п.38Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1		268694,00				11		
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	8,07	8,07	184,00				156		
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,87	1,87	21261,66	9747,37	21262	9747	653	8773	32437
6.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,74	1,74	10862,22	3519,26	10862	3519		2403	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	1,74	1345,97		10862				
6.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,13	0,13		5397,00		9391			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,13		1922,00		3344			
6.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011		2743,00		357			
6.6	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,23	0,23		1346,00		175			
7	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	**п.45 Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,005		499538,00				549		
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	61,8	0,309	446,00				103		
7.2	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0054	0,000027	90909,75	--	455	--	107	344	863
7.3	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	0,54	69586,80	--	348	--		64	
8	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	**п. 50 Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		1126,21		348				
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	5,89	11,78	268694,00				7		
						184,00				99		
						14276,07	5696,06	28552	11392	1304	12169	43979
						7927,94	2046,96	15856	4094		3258	
						1346,01		15856				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,08	2,16							
8.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,03	2,06		5397,00		11118			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	2,06		1922,00		3959			
8.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,1		2743,00		274			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,1		1346,00		135			
8.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	499538,00				1099		
8.6	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,23	0,46	446,00				205		
9	**1312-1203-0202 РСНБ РК 2015**	**п.58 Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**2**		**9515,63**	**288,81**	**19031**	**578**	**211**	**11164**	**32611**
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	7	14	**9121,00**	**29,54**	**18242**	**59**		**2416**	
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1303,00		18242				
9.3	3105-0104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	маш.-ч	0,01	0,02		5074,00		101			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1608,00		32			
9.4	3403-0202-0401	Машины электрозачистные	маш.-ч	0,03	0,06		268,00		16			
9.5	3105-0603-0103	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,17	0,34		62,00		21			
9.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,99	1,98		194,00		384			
9.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02		2743,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1346,00		27			
9.8	2113-0812-1019	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	0,22	0,44	481,00				212		
10	**1122-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**п.67 Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,0004**		**60318,73**	**--**	**24**	**--**	**1**	**23**	**51**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	51,5	0,0206	**57989,00**	**--**	**23**	**--**		**4**	
10.2	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0	1116,50		23				
10.3	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,00472	268694,00				0		
11	**1122-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**п. 70 Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,002**		**60318,73**	**--**	**121**	**--**	**5**	**115**	**254**
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	51,5	0,103	**57989,00**	**--**	**116**	**--**		**19**	
11.2	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000001	1126,21		116				
11.3	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,0236	268694,00				0		
12	**2304-1011-0501 РСНБ РК 2015**	**Вантуз воздушный одноступенчатый фланцевый, корпус из чугуна GGG40, вулканизированный EPDM, для воды, PN 16, DN 50 типа JAFAR ГОСТ 33259-2015** *СП - 8%*	**шт.**	**2**		**65838,00**	**--**	**131676**	**--**	**131676**	**--**	**142210**
13	**1118-1001-0104 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**фильтр**	**3**		**19406,06**	**231,77**	**58218**	**695**	**53921**	**3743**	**66918**
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,9373	2,81	**1200,68**	**72,29**	**3602**	**217**		**4957**	
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,1545	1280,98		3602				
13.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,01545		5030,00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,01545		1922,00		30			
13.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	1,21746		194,00		236			
13.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,13905		2743,00		381			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,13905		1346,00		187			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0003	206087,00				62		
13.7	2305-1208-0104	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	3	17953,00				53859		
14	5101-0102-2505 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, с электроприводом AUMA, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1		941244,00	--	941244	--	941244	--	941244
						--	--	--	--		--	
15	2304-1001-0109 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 150, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.	2		29937,00	--	59874	--	59874	--	64664
		СП - 8%				--	--	--	--		4790	
16	2302-0101-0235 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5		5685,00	--	28425	--	28425	--	30699
		СП - 8%				--	--	--	--		2274	
17	2105-0204-0902 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014	т	0,0104		371709,00	--	3866	--	3866	--	4175
		СП - 8%				--	--	--	--		309	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1328206	36894	280860	52647	1416023
		Стоимость оборудования	Тенге					69207	13051	941244	35170	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					941244				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					941244				
		Материалы	Тенге					101628				
		Всего заработная плата	Тенге					2799				
		Накладные расходы	Тенге						75624			
		Сметная прибыль	Тенге					46130				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					11821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					159579				
		Сметная заработная плата	Тенге									54
		Стоимость общестроительных работ	Тенге						75624			
		Материалы	Тенге					5688				
		Всего заработная плата	Тенге					280				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						1543			
		Накладные расходы	Тенге					3866				
		Сметная прибыль	Тенге					1527				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					577				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7792				
		Сметная заработная плата	Тенге									1
		Стоимость сантехнических работ	Тенге						1543			
		Материалы	Тенге					279646				
		Всего заработная плата	Тенге					53941				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						5092			
		Сдача и испытание	Тенге					219975				
		Накладные расходы	Тенге					167				
		Сметная прибыль	Тенге					4990				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					22771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					307407				
												4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					5092			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1416022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					82258			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1416022,90
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				69207				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					36894			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13051			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						280860		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						941244		
		- Накладные расходы	Тенге							52647	
		- Сметная прибыль	Тенге							35170	
		Итого сметная стоимость по акту		Тенге			1416023				
		в том числе оборудование					0				
		Итого сметная стоимость СМР по главам 1-7					1416023				
		Временные здания и сооружения (2,32%) от суммы глав 1-7					32852				
		Итого сметная стоимость СМР по главам 1-8					1448875				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее времы (3,3%)					47813				
		Итого сметная стоимость СМР по главам 1-9					1496687				
		Непредвиденные работы и затраты 2%					29934				
		Итого по акту в текущих ценах 2020 г.					1526621				
		Итого по акту в текущих ценах 2020 года с учетом ценовой скидки Подрядчика К=0,9					1373959				
		НДС в текущих ценах (12 %)					164875				
		Всего по акту в текущих ценах с учетом НДС (12 %)					1538834,21				

Сдал: (Подрядчик)
ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"
БИН 990340001387

Директор _____ **Жайнаков Ж. Т.**

Эксперт технического надзора:
ТОО "КЭП Инжиниринг"
БИН 170740031543
Эксперт _____ **Алдамуратов Т. Д.**
№ аттестата KZ03VJE00039719 от 20.07.2018 г.
№ аттестата KZ73VJE00039720 от 20.07.2018 г.
№ аттестата KZ46VJE00039721 от 20.07.2018 г.

Принял: (Заказчик)
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции акимата Житикаринского района"
БИН 050140010019
Руководитель _____ **Хакимов А. Б.**

ТОО ПИП "Костанайводпроект"
БИН 980140003078
Главный инженер _____ **Кочин В. Ф.**
Приказ № 39 от 15 мая 2020 года.

Эксперт технического надзора Кочин В.Ф.
№ KZ94VJE00024016 18.02.2014 г., Пр. № 46