Форма №2-в
Утверждена
приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 2 мая 2012 г. №170

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел строительства города Аксу"**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "КазСтройСервис-7"**
Наименование объекта: **Реконструкция водопровода в селе Пограничник и подводка сети непосредственно к границам участков потребителей с установкой приборов учета**
Основание: договор подряда № 18 от 05.03.2019г.

Акт № 47 от 12.08. 2020 г.
приемки выполненых работ за август месяц 2020 года
Локальная смета № 2-12-3
Насосная станция II подъема. Технологическое оборудование

Основание: ТХ2.СО
Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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 маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Водопровод										
1	1307-0401-0103	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	40326	2448	40326	2448	5328	20257	65430
					32550	658	32550	658	–	4847	

3	1307-0401-0105	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,9 т. Монтаж оборудования НР = 61 %								
			шт.	1	45623	4340	45623	4340	6633	21956	72985
					34650	1343	34650	1343	–	5406	
5	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %								
			насос	1	16882	374	16882	374	3092	13255	32548
					13416	110	13416	110	–	2411	
7	1334-0106-0204	Облучатель ультрафиолетовый коротковолновый для местных облучений. Монтаж оборудования НР = 61 %								
			комплект	1	6764	–	6764	–	37	4103	11736
					6727	–	6727	–	–	869	
8	5800-0000-0000 (пл) (об)	Установка УФ-обеззараживания воды КИТ УФО-1200	шт		3103571						
					–						
9	1116-0901-0102	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка НР = 98 %								
			узел	1	29891	1039	29891	1039	15804	13039	46364
					13048	257	13048	257	–	3434	
10	2303-0301-0309	Счетчики холодной воды класса С, DN 100, Q 50 м3/ч	шт.	1	432483		432483		432483	–	467082
					–		–		–	34599	

11	2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	26063		26063		26063	–	28148
					–		–		–	2085	
12	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	2461	–	2461	–	2213	243	2920
					248	–	248	–	–	216	
13	1118-1001-0107	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 100 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	30185	429	30185	429	28074	1746	34485
					1682	100	1682	100	–	2554	
14	2304-0102-1507	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	3	146963		440889		440889	–	476160
					–		–		–	35271	
15	2302-0101-1060	Переходы концентрические приварные 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 17378-2001)	шт.	2	2090		4180		4180	–	4514
					–		–		–	334	
16	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	6	3702		22212		22212	–	23989
					–		–		–	1777	
17	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2156		4312		4312	–	4657

				–		–		–	345	
18	2304-0102-1508	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	3	262705		788115		788115	–	851164
					–		–		–	63049	
19	2304-0102-1507	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	4	146963		587852		587852	–	634880
					–		–		–	47028	
20	1116-0401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	9184	130,6	45920	653	36403	8811	59109
					1772	25,4	8864	127	–	4378	
21	1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	14	5166,79	86,43	72335	1210	55575	15578	94946
					1110,71	24,71	15550	346	–	7033	
22	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	3627,5	63,5	7255	127	5526	1608	9572
					801	19,5	1602	39	–	709	

23	2302-0103-0213	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	8	5518	44144	44144	–	47676
					–	–	–	3532	
24	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	12	3702	44424	44424	–	47978
					–	–	–	3554	
25	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2156	4312	4312	–	4657
					–	–	–	345	
26	2302-0101-0259	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	8854	17708	17708	–	19125
					–	–	–	1417	
27	2302-0101-0233	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	10	3696	36960	36960	–	39917
					–	–	–	2957	

28	2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)						
			шт.	9	1466	13194	13194	–	14250
					–	–	–	1056	
29	2302-0101-0636	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)						
			шт.	2	9667	19334	19334	–	20881
					–	–	–	1547	
30	2302-0101-0632	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.	3	5303	15909	15909	–	17182
					–	–	–	1273	
31	2302-0103-2711	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12836-67						
			шт.	1	4918	4918	4918	–	5311
					–	–	–	393	
32	2302-0103-2712	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12836-67						
			шт.	2	8077	16154	16154	–	17446
					–	–	–	1292	

33	2302-0103-2709	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	2	2464		4928		4928	–	5322
					–		–		–	394	
34	2302-0101-1114	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 159 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	3568		3568		3568	–	3853
					–		–		–	285	
35	2302-0101-1060	Переходы концентрические приварные 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 17378-2001)	шт.	1	2090		2090		2090	–	2257
					–		–		–	167	
36	1303-0110-0101	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 3 м. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	4785	250	4785	250	–	2822	8216
					4535	92	4535	92	–	609	
37	5110-0401-0103 (об)	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 1 т, высота подъема 6 м	шт.	1	27307		27307		–	–	27307
					–		–		27307	–	
38	2308-0305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	6840		13680		13680	–	14774
					–		–		–	1094	

39	2900-0000-0000 (пл)	Шкаф для одежды персонала	шт	2	20089		40178		40178	–	43392
					–		–		–	3214	
40	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 НР = 69 %	м2	5,36	117,72	2,8	631	15	531	60	746
					15,86	0,37	85	2	–	55	
	Раздел 2 Рама металлическая РМ1										
41	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Изготовление рамы РМ1 НР = 69 %	т конструкций	0,04362	138904,17	35236,13	6059	1537	219	3293	10100
					98647,41	10751,95	4303	469	–	748	
42	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04418	205591		9083		9083	–	9810
					–		–		–	727	
43	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00065	221887		144		144	–	156
					–		–		–	12	
44	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,4465	73,91	2,24	33	1	16	11	48
					35,83	–	16	–	–	4	

45 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 - за 2раза НР = 69 %								
	м2	0,893	68,31	1,12	61	1	41	13	80
			21,28	–	19	–	–	6	

Итого поакту	**3 281 173**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	137 295
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	12 424
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 543
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 756 326
- оборудование, тенге	27 307
Накладные расходы, тенге	106 795
Сметная прибыль (8 %), тенге	241 026
Временные здания и сооружения (2,6 %), К=0,8	67 680
Итого	3 348 853
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	120 572
Итого	3 469 425
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	68 842
Итого в текущих ценах с 22.05.18 г.	3 538 267
Итого с понижающим коэффициентом К=0,801821475337	2 837 059
Налог на добавленную стоимость 12%	340 447,08
Всего по акту	3 177 506,08

Заказчик:

Руководитель Государственного учреждения
"Отдел строительства города Аксу"

_____ Мұздыбаев Т. У.

Подрядчик:

Директор ТОО "КазСтройСервис-7"

_____ А.А. Джандосов

Технический надзор

Эксперт ТОО "Бестау-С"

_____ Шакимов Е.К.

Авторский надзор

Директор ТОО "ИртышСтрой-ПВ"

_____ Тулегенов К.К