Алаколь

Заказчик АО "ЖГРС им. Т.И. Батурова"

Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Алаколь KZ"

Субподрядчик ТОО "АЛИМЖАН И КОМПАНИЯ"
Договор 121/129 от 10.10.2017г Приложение №1

Наименование строительства и его адрес: Отвод грунтовых и сточных вод после биологтческой очистки с территории ЖГРЭС

Наименование обьекта: МОНТАЖ ОБВЯЗКИ ОБОРУДОВАНИЯ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ (от водоприемника к насосам)

А К Т N 4

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2017г

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш.	Общая стоим., тенге: Всего	Общая стоим., тенге: Экспл.маш.	Затраты труда, чел.-ч: На един.	Затраты труда, чел.-ч: Всего
					осн. з/п. / в т.ч. з/п		осн. з/п. / в т.ч. з/п		осн./мех.	осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Монтаж обвязки оборудования насосной станции(от водоприемника к насосам)								
1.	E0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 325 мм с гидравлическим испытанием	км	0,03	244095,18	102058,18	6102	2551	615,00	15
					115425,00	38553,75	2886	964	188,29	5
2.	E0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 377 мм с гидравлическим испытанием	км	0,03	270671,88	115634,50	6767	2891	662,00	17
					126000,00	43681,50	3150	1092	213,34	5
3.	E0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 159 мм с гидравлическим испытанием	км	0,02	115708,32	31953,19	1736	479	360,00	5
					66375,00	12071,25	996	181	58,95	1
4.	E0122-9-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 530 мм с пневматическим испытанием	км	0,00	404674,09	187965,34	1619	752	981,00	4
					186525,00	71005,50	746	284	346,79	1
5.	C130806-120	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм	м	25,00	4328,00	--	108200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
6.	C130806-120	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина	м	25,00	4328,00	--	108200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стенки 7,0 мм								
7.	С130806-89	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	15,00	950,00 --	-- --	14250 --	-- --	-- --	-- --
8.	С130806-129	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм	м	4,00	7392,00 --	-- --	29568 --	-- --	-- --	-- --
9.	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	шт	3,00	585,99 317,25	36,99 13,50	1758 952	111 40	1,93 0,07	6 0
10.	Е0122-35-5	Установка чугунных клапанов обратных диам. 150 мм	шт	3,00	585,99 317,25	36,99 13,50	1758 952	111 40	1,93 0,07	6 0
11.	Е0122-35-8	Установка чугунных задвижек диам. 300 мм	шт	5,00	2707,16 902,25	1459,53 551,25	13536 4511	7298 2756	5,29 2,69	26 13
12.	С130902-41	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа, Dy 150 мм	шт	3,00	22100,00 --	-- --	66300 --	-- --	-- --	-- --
13.	ТПрайс	Клапан обратный СВ 3440 диам.159 мм	шт.	3,00	47838,24 --	-- --	143515 --	-- --	-- --	-- --
14.	С130902-58	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 300 мм	шт	5,00	32000,00 --	-- --	160000 --	-- --	-- --	-- --
15.	Е0124-12-9	Установка компенсаторов фланцевых диаметром 370 мм	шт	3,00	6859,12 3375,00	3014,99 627,75	20577 10125	9045 1883	17,40 2,62	52 8
16.	Е0124-12-6	Установка компенсаторов фланцевых диаметром 150 мм	шт	3,00	2812,22 1370,25	1274,34 263,93	8437 4111	3823 792	6,95 1,09	21 3
17.	ТПрайс	Компенсатор FS10 диам.370 мм	шт.	3,00	47838,24 --	-- --	143515 --	-- --	-- --	-- --
18.	ТПрайс	Компенсатор FS10 диам.150 мм	шт.	3,00	38868,57 --	-- --	116606 --	-- --	-- --	-- --
19.	Е0122-40-	Приварка фланцев к стальным	фланец	24,00	708,82	102,44	17012	2458	2,45	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8	трубопроводам диам. 300 мм			524,25	4,50	12582	108	0,02	0
20.	E0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 159 мм	фланец	20,00	231,52 180,00	33,52 2,25	4630 3600	670 45	0,90 0,01	18 0
21.	C130809-17	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	24,00	1877,00 --	-- --	45048 --	-- --	-- --	-- --
22.	C130809-14	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 159 ГОСТ 12816-80	шт.	20,00	671,00 --	-- --	13420 --	-- --	-- --	-- --
23.	E0122-33-6	Установка стальных переходов, отводов	т	0,88	204796,82 30375,00	39324,82 14854,50	179402 26608	34449 13013	147,70 72,55	129 64
24.	C130810-130	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х12-200х12 мм	шт	3,00	1880,00 --	-- --	5640 --	-- --	-- --	-- --
25.	C130810-129	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х12-420х12 мм	шт	3,00	1950,00 --	-- --	5850 --	-- --	-- --	-- --
26.	C130810-92	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 377 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 377х10 мм	шт	3,00	6590,00 --	-- --	19770 --	-- --	-- --	-- --
27.	C130810-84	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 159 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм	шт	9,00	799,00 --	-- --	7191 --	-- --	-- --	-- --
28.	C130810-90	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х9 мм	шт	6,00	4120,00 --	-- --	24720 --	-- --	-- --	-- --
29.	Ц0112-3-2	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр 15х3 мм	т	0,02	168162,00 161100,00	3754,00 382,98	3027 2900	68 7	917,00 2,22	17 0
30.	E0122-36-	Установка вентилей диам. 15 мм	шт	10,00	276,46	17,71	2765	177	1,07	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1				186,75	6,75	1868	68	0,03	0
31.	E0109-53-3	Монтаж уголков для крепления сорбирующих бонов	т	0,09	16367,84	681,42	1506	63	95,00	9
					14670,00	132,75	1350	12	0,65	0
32.	С130806-3166	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262-75 оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм	м	20,00	140,00	--	2800	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
33.	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	10,00	280,00	--	2800	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	С12021-41	Уголок стальной 80х80х5 мм	т	0,09	147100,00	--	13533	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Монтаж обвязки оборудования насосной станции(от водоприемника к насосам)								1301556
		Раздел: УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧКИ (ПЛОТИНА)								
35.	Е0136-1-1	Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо из грунтов несвязных катками массой до 16 т	м3	335,00	23,51	20,60	7874	6900	0,01	5
					2,00	4,96	670	1660	0,02	6
36.	Е0106-22-1	Бетонирование каналов вручную железобетоном	м3	10,00	14459,40	241,10	144594	2411	8,06	81
					1282,50	91,08	12825	911	0,44	4
		Итого по разделу: УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧКИ (ПЛОТИНА)								152468
		Раздел: УСТРОЙСТВО ВОДОВЫПУСКА								
37.	Е0101-12-9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	19,50	29,64	28,03	578	547	0,01	0
					1,61	7,06	31	138	0,02	0
38.	Е0136-6-2	Планировка откосов насыпей земляных сооружений бульдозерами	м2	120,00	5,20	5,20	624	624	--	--
					--	1,35	--	163	0,00	1
39.	Е0137-7-3	Устройство гравиной подготовки под сооружения	м3	2,83	1346,17	308,70	3810	874	0,91	3
					127,58	118,53	361	335	0,55	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40.	Е0142-13-4	Бетонирование каналов вручную железобетоном при покрытии /увлажнении/ поверхности бетона водой	м3	8,03	11384,06 648,00	92,81 33,14	91414 5203	745 266	3,81 0,14	31 1
41.	Е0142-14-1	Установка армосеток массой до 0,1 т	т	0,50	2081,68 1514,25	322,52 122,92	1041 757	161 61	9,57 0,60	5 0
42.	Е0107-31-6	Установка в сооружениях прямоугольных лотков сечением более 0,2 м2	м3	6,00	2251,58 726,75	863,65 291,08	13510 4360	5182 1746	4,26 1,23	26 7
43.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,50	67700,00 --	-- --	33850 --	-- --	-- --	-- --
44.	С143018-151	Лотки водопропускные прямоугольного сечения высота 600 мм, ширина по верху 600 мм	м	30,00	5490,00 --	-- --	164700 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: УСТРОЙСТВО ВОДОВЫПУСКА								309526
		Раздел: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ								
45.	Ц0111-31-1	Установка манометра электроконтактного, мановакуумметра, вакуумметра	шт	10,00	68,91 63,00	-- --	689 630	-- --	0,50 --	5 --
46.	Ц0108-545-1	Установка коробки соединительной	шт	3,00	843,50 479,00	19,50 2,30	2530 1437	58 7	3,00 0,01	9 0
47.	Ц0111-31-2	Установка реле давления	шт	3,00	156,99 144,00	-- --	471 432	-- --	1,00 --	3 --
48.	Ц0111-250-1	Установка регулятора-сигнализатора уровня	компл	3,00	210,04 193,50	-- --	630 580	-- --	1,00 --	3 --
49.	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	компл	3,00	210,04 193,50	-- --	630 580	-- --	1,00 --	3 --
50.	Ц0111-30-2	Установка отборного устройства	шт	10,00	311,79 308,25	-- --	3118 3082	-- --	2,00 --	20 --
51.	Ц0112-798-1	Установка крана контрольного трехходового	шт	10,00	765,10	24,20	7651	242	4,00	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					722,00	2,30	7220	23	0,01	0
52.	Е0121-15-1	Прокладка кабеля КВВГ 4х1,5 мм2	м	60,00	2,92	--	175	--	0,01	1
					2,57	--	154	--	--	--
53.	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб диам. 20х2 мм	м	40,00	78,15	8,23	3126	329	0,39	16
					63,68	4,11	2547	164	0,02	1
54.	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб диам. 16х3 мм	м	25,00	78,15	8,23	1954	206	0,39	10
					63,68	4,11	1592	103	0,02	0
55.	Е0121-12-1	Прокладка металлических руковов	м короба	25,00	145,97	75,12	3649	1878	0,40	10
					63,90	47,74	1598	1193	0,21	5
56.	Е0121-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	м	90,00	9,33	0,82	839	74	0,05	5
					7,99	0,50	719	45	0,00	0
57.	Е0121-3-1	Прокладка трубки ПХВ Ду 4 мм	м	50,00	36,51	--	1826	--	0,16	8
					26,33	--	1316	--	--	--
58.	Ц0111-31-1	Монтаж электродов на воздушно-водяном бачке	шт	4,00	68,91	--	276	--	0,50	2
					63,00	--	252	--	--	--
59.	Ц0111-32-1	Монтаж клапана поплавкового на заливочном бачке	комплект	1,00	2992,00	52,88	2992	53	10,00	10
					1768,50	2,25	1768	2	0,01	0
60.	ТСчет	МАНОМЕТР ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ДМ 2005 Сч шкала от 0-6 кнс/см2 ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75	ШТ	3,00	35878,68	--	107636	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
61.	ТСчет	МАНОВАКУУММЕТРс МВП4-уФ ШКАЛА 1-0-1,5 КГС/СМ2 ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75	ШТ	3,00	10464,62	--	31394	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	ТСчет	ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ТВ 610Р05 шкала -1-0 кгс/см2 ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75	ШТ	4,00	35878,68	--	143515	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
63.	С151801-133	Коробка соединительная, габаритный размер 202х186х110 мм, КС-10	шт	3,00	1080,00	--	3240	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64.	1704-5009 1	РЕЛЕ давления РУП-1М РУП-1М ТУ25-02-380602-80	ШТ	3,00	1122,00 -- --	-- --	3366 -- --	-- --	-- --	-- --
65.	1704-5026 5	Реле сигнализатор уровня ЭРСУ-4 ЦДУ-КТК-15-120М ТУ25-05-1786-79	ШТ	3,00	5000,00 -- --	-- --	15000 -- --	-- --	-- --	-- --
66.	1704-5026 7	Реле РМ-51 для измерения и регулирования уровня ПУСК-3 ТУ25-02-380155-78	ШТ	3,00	6700,00 -- --	-- --	20100 -- --	-- --	-- --	-- --
67.	СПРАЙС	Отборное устройство	шт.	10,00	2500,00 -- --	-- --	25000 -- --	-- --	-- --	-- --
68.	С130904-4 6	Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа, Dу 25 мм	шт	10,00	1770,00 -- --	-- --	17700 -- --	-- --	-- --	-- --
69.	ТС151603-21	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,06	89,70 -- --	-- --	5 -- --	-- --	-- --	-- --
70.	С130806-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2 мм	м	40,00	104,00 -- --	-- --	4160 -- --	-- --	-- --	-- --
71.	СПРАЙС	Отборное устройство	шт.	25,00	2500,00 -- --	-- --	62500 -- --	-- --	-- --	-- --
72.	СПРАЙС	Электрод	шт.	12,00	215,87 -- --	-- --	2590 -- --	-- --	-- --	-- --
73.	ТПрайс	мЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РУКАВ РЗ-Ц-Х-Ш15	М	25,00	59,80 -- --	-- --	1495 -- --	-- --	-- --	-- --
74.	ТПрайс	Трубка ПХВ Ду 4мм	м	50,00	29,90 -- --	-- --	1495 -- --	-- --	-- --	-- --
75.	С130806-164	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 16 мм, толщина стенки 3 мм	м	25,00	111,00 -- --	-- --	2775 -- --	-- --	-- --	-- --
76.	С130903-5	Клапаны поплавковые	шт	1,00	-- -- --	-- --	1 -- --	-- --	-- --	-- --

Алаколь

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77.	С130804-3 6	Муфта стальная , d15- 25 мм	10шт	0,40	122,00	--	49	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
78.	С130810-2 89	Контргайка Ду 15	шт	1,00	63,49	--	63	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ								472641
		ИТОГО:					2236193	85225		687
							125451	28102		130

Накладные расходы :

На монтажные работы		27289
На общестроительные работы		154644
На металломонтажные работы		1226
Всего накладных расходов:		183159
Итого с накладными		2419352

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

от сметной себестоимости - 6 %		142853
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами		2562205
Итого с временными	- 1,2 %	2592490
Итого с зимними удорожаниями	- 0,95 %	2617120
Итого с затратами на дополнительные отпуска	- 0,4 %	2627490
Итого с затратами на выслугу лет	- 1 %	2653880
Пересчет в текущих ценах		7769876
	К=2,927741 9	
Налоги, сборы, обязательные платежи	2 %	155397
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		7925273
Налог на добавленную стоимость	12 %	951033
Итого с НДС		8 876320

Принял:

Сдал: