Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ НВК

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-8-1

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

на ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ НВК

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	**Е0101-12-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3**	**3137,7184**	**23,36**	**22,84**	**73299**	**71667**	**12866**	**--**	**10**
		м3		**0,52**	**3,71**	**1632**	**11632**	**97**	**0,01**	**42**
2	**Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**106,12139**	**200,88**	**--**	**21318**	**--**	**24089**	**1,42**	**150**
		м3		**200,88**	**--**	**21318**	**--**	**113**	**--**	**--**
3	**Е010333-А5-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	**3366,5163**	**45,00**	**45,00**	**151493**	**151493**	**30299**	**--**	**--**
		т		**--**	**9,00**	**--**	**30299**	**100**	**0,19**	**636**
4	**Е0101-24-1**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ**	**3093,3203**	**7,91**	**7,91**	**24469**	**24469**	**7706**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,57**	**--**	**7944**	**97**	**0,01**	**30**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	3093,3203	7,32	7,32	22654	22654	7134	--	--
		м3		--	2,38	--	7355	97	0,01	28
6	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ	3093,3203	7,91	7,91	24469	24469	7706	--	--
		м3		--	2,57	--	7944	97	0,01	30
7	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА	3093,3203	7,32	7,32	22654	22654	7134	--	--
		м3		--	2,38	--	7355	97	0,01	28
8	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах	5624,0541	474,33	6,82	2667641	38356	216330	0,20	1136
		м2		31,50	2,54	177158	14285	113	0,01	69
9	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	3366,5163	5,55	5,55	18701	18701	5889	--	--
		м3		--	1,80	--	6072	97	0,01	23
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1442,7927	122,18	--	176280	--	199197	0,89	1277
		м3		122,18	--	176280	--	113	--	--
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3366,5163	21,55	4,52	72535	15203	55612	0,11	364
		м3		17,03	--	57332	--	97	--	--
12	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	4809,309	14,12	12,00	67895	57700	20363	0,01	59
		м3		1,62	2,75	7791	13202	97	0,01	59
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
13	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	390,28	1138,90	152,52	444490	59526	106968	1,02	398
		м3		153,68	57,15	59978	22305	130	0,28	109
		РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ								
14	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,041	146403,43	74728,90	6003	3064	4812	413,00	17
		км		70416,50	19866,11	2887	815	130	78,05	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,126	112791,01	60473,38	14212	7620	11051	306,00	39
		км		51300,00	16165,35	6464	2037	130	63,72	8
16	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,132	104944,76	54237,13	13853	7159	11047	296,00	39
		км		49950,00	14426,10	6593	1904	130	56,71	7
17	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,188	78245,00	36133,62	14710	6793	12578	247,00	46
		км		41850,00	9612,90	7868	1807	130	37,30	7
18	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,3	58881,69	25695,31	17665	7709	15556	194,00	58
		км		33075,00	6813,45	9923	2044	130	26,38	8
19	С130804-956 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 355x21,1 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	41,41	4839,00	--	200383	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	С130804-955 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	127,26	3773,00	--	480152	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	133,32	1942,00	--	258907	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	189,88	982,00	--	186462	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	303	468,00	--	141804	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0122-31-9	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 350 мм	0,041	16008,38	--	656	--	685	82,40	3
		км		12847,50	--	527	--	130	--	--
25	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм	0,126	13540,88	--	1706	--	1839	72,10	9
		км		11227,50	--	1415	--	130	--	--
26	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм	0,132	10651,88	--	1406	--	1653	61,80	8
		км		9630,00	--	1271	--	130	--	--
27	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,188	10216,13	--	1921	--	2354	61,80	12
		км		9630,00	--	1810	--	130	--	--
28	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,3	8287,75	--	2486	--	3133	51,50	15
		км		8032,50	--	2410	--	130	--	--
41	Е0122-27-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 350 мм	0,0025	1208806,68	131084,68	3022	328	213	90,40	--
		км		16065,00	49518,00	40	124	130	241,85	1
42	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,043	1043569,02	111422,27	44873	4791	3182	82,70	4
		км		14827,50	42090,75	638	1810	130	205,57	9
43	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,027	724393,39	96674,51	19559	2610	1693	64,00	2
		км		11722,50	36519,75	317	986	130	178,36	5
44	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,0375	510177,59	59923,71	19132	2247	1596	55,00	2
		км		10102,50	22637,25	379	849	130	110,56	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм								
			0,005	367004,63	32537,00	1835	163	302	196,00	1
		км		34200,00	12291,75	171	61	130	60,03	--
46	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм								
			0,057	217441,03	28558,15	12394	1628	3067	173,00	10
		км		30600,00	10788,75	1744	615	130	52,69	3
47	Е0122-32-9	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 350 мм								
			0,0025	6902,50	--	17	--	17	33,00	--
		км		5152,50	--	13	--	130	--	--
48	Е0122-32-8	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 300 мм								
			0,043	5780,00	--	249	--	252	28,80	1
		км		4500,00	--	194	--	130	--	--
49	Е0122-32-6	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 200 мм								
			0,027	4435,00	--	120	--	136	24,70	1
		км		3870,00	--	104	--	130	--	--
50	Е0122-32-5	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 150 мм								
			0,0375	4194,00	--	157	--	189	24,70	1
		км		3870,00	--	145	--	130	--	--
51	Е0122-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 100 мм								
			0,005	3358,50	--	17	--	21	20,60	--
		км		3217,50	--	16	--	130	--	--
52	Е0122-32-1	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 50-65 мм								
			0,057	3253,00	--	185	--	238	20,60	1
		км		3217,50	--	183	--	130	--	--
59	С130902-126 Изм. и доп.вып.19	Затвор поворотный дисковый фланцевый модели 3800 L, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, строительная длина согласно EN 558-1 series 14, T 80°C, PN 16, DN 150, типа FAF ГОСТ 13547-79								
			10	59954,00	--	599540	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
63	С130902-156 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, T до +130°C, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 13547-79								
			12	5988,00	--	71856	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	С130902-153 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	1	3347,00	--	3347	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
65	С130901-15	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	530,00	--	1060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	280,00	--	280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	Ц0112-790-8 К=1,25	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм	2	2708,45	393,00	5417	786	4316	11,00	22
		шт		2301,25	96,80	4603	194	90	0,56	1
68	Ц0112-790-5 К=1,25	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	2	1301,50	142,00	2603	284	2131	6,00	12
		шт		1150,00	33,80	2300	68	90	0,20	--
70	СПРАЙС-ЛИСТ "KARLSKRONA"	МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР СЕРИЯ 1400 VALVOTUBI Ду 150 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ AUMA SG 05.1 F06 PN 16 BAR. N	2	267615,83	--	535232	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	8	300,57	225,64	2405	1805	1337	0,41	3
		шт		69,53	58,98	556	472	130	0,23	2
72	С130804-3674 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 101° ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	3226,00	--	12904	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
73	С130804-3674 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 163° ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	3226,00	--	9678	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
74	С130804-2755 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	258,00	--	1032	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	С130804-5086 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	12	646,00	--	7752	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
76	С130804-5092 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	2413,00	--	14478	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	С130804-5095 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	5297,00	--	21188	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
78	С130804-5097 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 350, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	12145,00	--	48580	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
79	С130804-3465 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	12	382,00	--	4584	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
80	С130804-3469 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 150, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	12	3408,00	--	40896	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
81	С130804-3470 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	3683,00	--	22098	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	С130804-3474 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	9326,00	--	37304	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
83	С130804-3475 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 355, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	15171,00	--	60684	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,1193	121294,13	49389,75	14470	5892	12629	312,70	37
		т		62775,00	18657,00	7489	2226	130	91,12	11
85	С130810-19	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 89х8,0 мм	2	260,00	--	520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	С130810-122	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-159х4,5 мм	2	692,00	--	1384	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С130810-118	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-108х4 мм	8	444,00	--	3552	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С130810-119	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-89х3,5 мм	1	478,00	--	478	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	1	330,00	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	С130810-140	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х6 мм	4	1290,00	--	5160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	С130810-155	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х6-108х4 мм	1	1220,00	--	1220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С130810-84	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм	9	799,00	--	7191	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм	2	1610,00	--	3220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,498	78096,82	39324,82	38892	19584	29282	147,70	74
		т		30375,00	14854,50	15127	7398	130	72,55	36
95	С130810-89	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х8 мм	9	3660,00	--	32940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	С130810-129	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х10-325х8 мм	1	1950,00	--	1950	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С130810-130прим	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х10-159х6 мм	1	1880,00	--	1880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С130810-143	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х10 мм	1	5690,00	--	5690	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
99	С130810-160	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х12-325х10 мм	1	7120,00	--	7120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0116-20-1	Установка ГОЛОВОК МУФТОВЫХ, ЗАГЛУШЕК	4	729,47	23,09	2918	92	852	0,90	4
		1кран		157,50	9,00	630	36	128	0,04	--
		Колодец Д-2000 (2 шт)								
101	Е0123-13-7 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах	6,06	6339,81	1152,38	38419	6983	14037	8,06	49
		м3		1350,23	431,55	8182	2615	130	2,11	13
106	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,1252	175710,10	1826,10	21999	229	1541	42,70	5
		т		8100,00	690,75	1014	86	140	3,37	--
107	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,1252	40200,00	--	5033	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
113	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев снаружи	37,4288	245,44	3,82	9187	143	1713	0,21	8
		м2		37,35	1,44	1398	54	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев внутриколодцев с покрытием изоляцией "ХАМАСТ"	30,144	245,44	3,82	7399	115	1380	0,21	6
		м2		37,35	1,44	1126	43	118	0,01	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1500(19 шт) мм								
115	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	29,37262	7982,70	1879,87	234473	55217	75373	8,86	260
		м3		1435,50	538,43	42164	15815	130	2,06	61
119	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,6482	175710,10	1826,10	113895	1184	7977	42,70	28
		т		8100,00	690,75	5250	448	140	3,37	2
120	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,6482	40200,00	--	26058	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
126	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев снаружи	184,7262	245,44	3,82	45339	706	8455	0,21	39
		м2		37,35	1,44	6900	266	118	0,01	1
127	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев внутриколодцев с покрытием изоляцией "ХАМАСТ"	73,476	245,44	3,82	18034	281	3363	0,21	16
		м2		37,35	1,44	2744	106	118	0,01	1
128	Е0122-8-11	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф530 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф315х18,7;Ф355х21,1 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,003	307552,18	115368,43	923	346	848	857,00	3
		км		162000,00	55530,00	486	167	130	271,21	1
129	Е0122-8-10	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф426 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф225х113,47 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0015	268907,88	115634,50	403	173	331	662,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		126000,00	43681,50	189	66	130	213,34	--
130	Е0122-8-9	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф377 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф160х9,5 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0035	242737,18	102058,18	850	357	701	615,00	2
		км		115425,00	38553,75	404	135	130	188,29	1
131	Е0122-8-8	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф325 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф110х6,6 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,004	203956,79	85907,16	816	344	667	504,00	2
		км		95850,00	32451,75	383	130	130	158,50	1
132	Е0122-8-7	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф273 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф57х3 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0005	174224,44	71861,81	87	36	72	441,00	--
		км		83025,00	27146,25	42	14	130	132,58	--
138	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1	3549,82	1,57	3550	2	674	3,01	3
		1сальник		526,50	--	527	--	128	--	--
139	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	24	4146,95	6,95	99527	167	18317	3,56	85
		1сальник		594,00	2,25	14256	54	128	0,01	--
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 3500Х2500Х1800ММ								
140	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,07	4159,03	66,01	4450	71	231	1,35	1
		м3		195,75	24,93	209	27	98	0,12	--
141	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	4,7	7930,23	954,99	37272	4488	6476	6,51	31
		м3		1075,50	330,44	5055	1553	98	1,34	6
142	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,8619	223,00	--	1307	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
143	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	2,1875	2444,02	1240,62	5346	2714	1499	2,13	5
		м3		362,25	127,08	792	278	140	0,41	1
144	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	2,1875	16700,00	--	36531	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,02765	41200,00	--	1139	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
146	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	2	746,00	--	1492	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0293	175710,10	1826,10	5148	54	361	42,70	1
		т		8100,00	690,75	237	20	140	3,37	--
148	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0293	40200,00	--	1178	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
154	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев снаружи	21,6	245,44	3,82	5302	83	989	0,21	5
		м2		37,35	1,44	807	31	118	0,01	--
155	Е0122-8-11	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф530Х5 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф315х18,7;Ф355х21,1 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,001	307552,18	115368,43	308	115	283	857,00	1
		км		162000,00	55530,00	162	56	130	271,21	--
156	Е0122-8-9	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф377Х6 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф160х9,5 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0005	242737,18	102058,18	121	51	100	615,00	--
		км		115425,00	38553,75	58	19	130	188,29	--
157	Е0122-8-6	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф219Х4 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф32х2,0 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,001	154577,68	66009,80	155	66	124	376,00	--
		км		70200,00	24936,75	70	25	130	121,79	--
158	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	1	1623,00	--	1623	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
159	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм								
			0,5	3730,00	--	1865	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
160	С130806-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм								
			1	7392,00	--	7392	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
161	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм								
			2	3549,82	1,57	7100	3	1348	3,01	6
		1сальник		526,50	--	1053	--	128	--	--
162	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм								
			3	4146,95	6,95	12441	21	2290	3,56	11
		1сальник		594,00	2,25	1782	7	128	0,01	--
		КОЛОДЦЫ МК (6 шт)								
163	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
			10,10704	7982,70	1879,87	80681	19000	25936	8,86	90
		м3		1435,50	538,43	14509	5442	130	2,06	21
167	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,2444	175710,10	1826,10	42944	446	3008	42,70	10
		т		8100,00	690,75	1980	169	140	3,37	1
168	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,2444	40200,00	--	9825	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
174	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев снаружи								
			67,0704	245,44	3,82	16462	256	3070	0,21	14
		м2		37,35	1,44	2505	97	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
175	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев внутриколодцев с покрытием изоляцией "ХАМАСТ"	28,26	245,44	3,82	6936	108	1294	0,21	6
		м2		37,35	1,44	1056	41	118	0,01	--
176	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	20	100,70	0,07	2014	1	1267	0,37	7
		м2		60,30	0,02	1206	--	105	--	--
		РАЗДЕЛ 3.ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
177	Е0101-12-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3	827,8659	23,36	22,84	19339	18909	3395	--	3
		м3		0,52	3,71	430	3069	97	0,01	11
178	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	25,6041	200,88	--	5143	--	5812	1,42	36
		м3		200,88	--	5143	--	113	--	--
179	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	38,387388	45,00	45,00	1727	1727	345	--	--
		т		--	9,00	--	345	100	0,19	7
180	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	589,037828	5,55	5,55	3272	3272	1030	--	--
		м3		--	1,80	--	1062	97	0,01	4
181	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	252,444784	122,18	--	30844	--	34853	0,89	223
		м3		122,18	--	30844	--	113	--	--
182	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	589,037828	21,55	4,52	12691	2660	9730	0,11	64
		м3		17,03	--	10031	--	97	--	--
183	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	841,482612	14,12	12,00	11880	10096	3563	0,01	10
		м3		1,62	2,75	1363	2310	97	0,01	10
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	26,4	1138,90	152,52	30067	4027	7236	1,02	27
		м3		153,68	57,15	4057	1509	130	0,28	7
		СИСТЕМА В0								
185	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,0795	204666,79	85907,16	16271	6830	13260	504,00	40
		км		95850,00	32451,75	7620	2580	130	158,50	13
186	С130806-112 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	79,5	3560,00	--	283020	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
187	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	41,993575	100,70	0,07	4229	3	2660	0,37	15
		м2		60,30	0,02	2532	1	105	--	--
188	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,03835	1043569,02	111422,27	40021	4273	2838	82,70	3
		км		14827,50	42090,75	569	1614	130	205,57	8
189	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,32	78096,82	39324,82	24991	12584	18815	147,70	47
		т		30375,00	14854,50	9720	4753	130	72,55	23
190	С130810-89	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х8 мм	8	3660,00	--	29280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМА В2								
191	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	0,024	174718,44	71861,81	4193	1725	3437	441,00	11
		км		83025,00	27146,25	1993	652	130	132,58	3
192	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм	24,096	2999,00	--	72264	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
193	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,012	1043569,02	111422,27	12523	1337	888	82,70	1
		км		14827,50	42090,75	178	505	130	205,57	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
194	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			10,28664	100,70	0,07	1036	1	652	0,37	4
		м2		60,30	0,02	620	--	105	--	--
195	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм								
			0,06	112791,01	60473,38	6767	3628	5262	306,00	18
		км		51300,00	16165,35	3078	970	130	63,72	4
196	С130804-1013 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 280х25,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			60,6	4570,00	--	276942	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
197	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм								
			0,06	13540,88	--	812	--	876	72,10	4
		км		11227,50	--	674	--	130	--	--
198	Е0122-32-7	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 250 мм								
			0,024	5390,00	--	129	--	140	28,80	1
		км		4500,00	--	108	--	130	--	--
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000Х2100ММ								
199	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,7	4159,03	66,01	2911	46	151	1,35	1
		м3		195,75	24,93	137	17	98	0,12	--
200	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм								
			4,5	7930,23	954,99	35686	4297	6200	6,51	29
		м3		1075,50	330,44	4840	1487	98	1,34	6
201	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			5,2815	223,00	--	1178	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
202	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий								
			1,25	2444,02	1240,62	3055	1551	765	2,13	3
		м3		362,25	127,08	453	159	125	0,41	1
203	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные								
			1,25	16700,00	--	20875	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
204	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0158	41200,00	--	651	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
205	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	1	746,00	--	746	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
206	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0253	175710,10	1826,10	4445	46	311	42,70	1
		т		8100,00	690,75	205	17	140	3,37	--
207	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0253	40200,00	--	1017	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
211	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
212	С12021-96	Стоимость стремянки	0,022	177400,00	--	3903	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
213	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев снаружи	18,9	245,44	3,82	4639	72	865	0,21	4
		м2		37,35	1,44	706	27	118	0,01	--
214	С130804-3418 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	6143,00	--	6143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
215	С130804-3472 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 250, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	5289,00	--	5289	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
216	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	2	193,78	--	388	--	296	1,00	2
		шт		164,25	--	329	--	90	--	--
217	ПРАЙС-ЛИСТ Взлет-Казахстан	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ С ВРЕЗНЫМИ ПЭА В-202 БАЗОВОГО ИСПОЛНЕНИЯ (С ВТОРИЧНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ, ИСТОЧНИКОМ ПИТАНИЯ ADN-30.24 ПЭА ПАРА НА КАНАЛ КАБЕЛЕМ СВЯЗИ ПО 10М)	2	100050,67	--	200101	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
218	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2	100,70	0,07	201	--	127	0,37	1
		м2		60,30	0,02	121	--	105	--	--
219	Е0122-8-11	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф530Х5 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф280х25,4 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,001	307552,18	115368,43	308	115	283	857,00	1
		км		162000,00	55530,00	162	56	130	271,21	--
220	С130806-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм	1	7392,00	--	7392	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
221	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. более 400 мм	2	4146,95	6,95	8294	14	1526	3,56	7
		1сальник		594,00	2,25	1188	5	128	0,01	--
		РАЗДЕЛ 4.СУХОЙ ПОРТ И ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ЗОНА								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
222	Е0101-12-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3	571,15152	23,36	22,84	13342	13045	2342	--	2
		м3		0,52	3,71	297	2117	97	0,01	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
223	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	17,66448	200,88	--	3548	--	4010	1,42	25
		м3		200,88	--	3548	--	113	--	--
224	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	31,39835	45,00	45,00	1413	1413	283	--	--
		т		--	9,00	--	283	100	0,19	6
225	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	408,672355	5,55	5,55	2270	2270	715	--	--
		м3		--	1,80	--	737	97	0,01	3
226	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2,1	122,18	--	257	--	290	0,89	2
		м3		122,18	--	257	--	113	--	--
227	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	408,672355	21,55	4,52	8805	1846	6751	0,11	44
		м3		17,03	--	6960	--	97	--	--
228	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	583,81765	14,12	12,00	8242	7004	2472	0,01	7
		м3		1,62	2,75	946	1603	97	0,01	7
				ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ						
229	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	26,4	1138,90	152,52	30067	4027	7236	1,02	27
		м3		153,68	57,15	4057	1509	130	0,28	7
		СИСТЕМА В0								
230	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	0,0408	174718,44	71861,81	7129	2932	5843	441,00	18
		км		83025,00	27146,25	3387	1108	130	132,58	5
231	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм	40,9632	2999,00	--	122849	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
232	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	34,974576	100,70	0,07	3522	2	2215	0,37	13
		м2		60,30	0,02	2109	1	105	--	--
233	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	0,0408	12837,13	--	524	--	596	72,10	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		11227,50	--	458	--	130	--	--
234	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,15	121294,13	49389,75	18194	7408	15879	312,70	47
		т		62775,00	18657,00	9416	2799	130	91,12	14
235	С130810-87	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 250 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 273х7 мм	6	2270,00	--	13620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Переливной и сливной трубопровод								
236	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,03	115636,32	31953,19	3469	959	3059	360,00	11
		км		66375,00	12071,25	1991	362	130	58,95	2
237	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	30	950,00	--	28500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
238	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	14,9778	100,70	0,07	1508	1	949	0,37	6
		м2		60,30	0,02	903	--	105	--	--
239	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,03	10216,13	--	306	--	376	61,80	2
		км		9630,00	--	289	--	130	--	--
240	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,025	121294,13	49389,75	3032	1235	2647	312,70	8
		т		62775,00	18657,00	1569	466	130	91,12	2
241	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	6	711,00	--	4266	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
242	С130810-140	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х6 мм	2	1290,00	--	2580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
243	С130902-279 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 13547-79	2	10622,00	--	21244	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СИСТЕМА В1								
244	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием								
			0,024	115636,32	31953,19	2775	767	2448	360,00	9
		км		66375,00	12071,25	1593	290	130	58,95	1
245	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм								
			24	950,00	--	22800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
246	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм								
			0,024	510177,59	59923,71	12244	1438	1021	55,00	1
		км		10102,50	22637,25	242	543	130	110,56	3
247	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм								
			0,024	10216,13	--	245	--	300	61,80	1
		км		9630,00	--	231	--	130	--	--
248	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 20 мм с гидравлическим испытанием								
			0,123	62566,88	6788,50	7696	835	7714	253,00	31
		км		45675,00	2565,00	5618	315	130	12,52	2
249	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм								
			123	56,00	--	6888	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
250	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 20 мм								
			0,123	217441,03	28558,15	26745	3513	6618	173,00	21
		км		30600,00	10788,75	3764	1327	130	52,69	6
251	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 20 мм								
			0,123	8097,13	--	996	--	1284	51,50	6
		км		8032,50	--	988	--	130	--	--
252	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм								
			0,06	78245,00	36133,62	4695	2168	4014	247,00	15
		км		41850,00	9612,90	2511	577	130	37,30	2
253	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			60,6	982,00	--	59509	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
254	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,06	10216,13	--	613	--	751	61,80	4
		км		9630,00	--	578	--	130	--	--
255	С130804-3383 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1013,00	--	2026	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
256	С130804-3469 Изм. и доп.вып.18	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	3408,00	--	6816	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000Х2400ММ								
257	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,7	4159,03	66,01	2911	46	151	1,35	1
		м3		195,75	24,93	137	17	98	0,12	--
258	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	5,1	7930,23	954,99	40444	4870	7027	6,51	33
		м3		1075,50	330,44	5485	1685	98	1,34	7
259	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,8905	223,00	--	1314	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
260	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	1,25	2444,02	1240,62	3055	1551	765	2,13	3
		м3		362,25	127,08	453	159	125	0,41	1
261	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	1,25	16700,00	--	20875	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
262	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0158	41200,00	--	651	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
263	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	3	746,00	--	2238	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
264	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0298	175710,10	1826,10	5236	54	367	42,70	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		8100,00	690,75	241	21	140	3,37	--
265	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0298	40200,00	--	1198	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
269	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
270	С12021-96	Стоимость стремянки	0,022	177400,00	--	3903	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
271	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов колодцев снаружи								
			21,6	245,44	3,82	5302	83	989	0,21	5
		м2		37,35	1,44	807	31	118	0,01	--
272	С130804-3418 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	6143,00	--	6143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
273	С130804-3472 Изм. и доп.вып.18прим	Фланец ПЭ 100 SDR 11, DN 250, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	5289,00	--	5289	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
274	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	2	193,78	--	388	--	296	1,00	2
		шт		164,25	--	329	--	90	--	--
275	ПРАЙС-ЛИСТ Взлет-Казахстан	РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ С ВРЕЗНЫМИ ПЭА В-202 БАЗОВОГО ИСПОЛНЕНИЯ (С ВТОРИЧНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ, ИСТОЧНИКОМ ПИТАНИЯ ADN-30.24 ПЭА ПАРА НА КАНАЛ КАБЕЛЕМ СВЯЗИ ПО 10М)	2	100050,67	--	200101	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
276	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			2	100,70	0,07	201	--	127	0,37	1
		м2		60,30	0,02	121	--	105	--	--
277	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм								
			1	276,46	17,71	276	18	252	1,07	1
		шт		186,75	6,75	187	7	130	0,03	--
278	С130901-13	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм								
			1	325,00	--	325	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
279	Е0122-8-9	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф377Х6 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф160х9,5 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,001	242737,18	102058,18	243	102	200	615,00	1
		км		115425,00	38553,75	115	39	130	188,29	--
280	Е0122-8-6	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф219Х4 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ Ф32х2,0 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,0005	154577,68	66009,80	77	33	62	376,00	--
		км		70200,00	24936,75	35	12	130	121,79	--
281	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм								
			0,5	1623,00	--	812	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
282	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм								
			1	3730,00	--	3730	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
283	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм								
			1	3549,82	1,57	3550	2	674	3,01	3
		1сальник		526,50	--	527	--	128	--	--
284	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм								
			2	4146,95	6,95	8294	14	1526	3,56	7
		1сальник		594,00	2,25	1188	5	128	0,01	--
		РАЗДЕЛ 5.ИНДУСТРИАЛЬНАЯ ЗОНА								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
285	Е0101-12-19 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3								
			934,71039	23,36	22,84	21835	21349	3833	--	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		0,52	3,71	486	3465	97	0,01	12
286	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	30,6960165	200,88	--	6166	--	6968	1,42	43
		м3		200,88	--	6166	--	113	--	--
287	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	69,6373735	45,00	45,00	3134	3134	627	--	--
		т		--	9,00	--	627	100	0,19	13
288	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	922,169033	7,91	7,91	7295	7295	2297	--	--
		м3		--	2,57	--	2368	97	0,01	9
289	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	922,169033	7,32	7,32	6754	6754	2127	--	--
		м3		--	2,38	--	2193	97	0,01	8
290	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ	922,169033	7,91	7,91	7295	7295	2297	--	--
		м3		--	2,57	--	2368	97	0,01	9
291	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА	922,169033	7,32	7,32	6754	6754	2127	--	--
		м3		--	2,38	--	2193	97	0,01	8
292	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	645,518323	5,55	5,55	3586	3586	1129	--	--
		м3		--	1,80	--	1164	97	0,01	4
293	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	276,65071	122,18	--	33801	--	38195	0,89	245
		м3		122,18	--	33801	--	113	--	--
294	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	645,518323	21,55	4,52	13908	2915	10663	0,11	70
		м3		17,03	--	10993	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
295	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	922,169033	14,12	12,00	13019	11064	3905	0,01	11
		м3		1,62	2,75	1494	2531	97	0,01	11
				ЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ						
296	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	26,4	1138,90	152,52	30067	4027	7236	1,02	27
		м3		153,68	57,15	4057	1509	130	0,28	7
		СИСТЕМА В0								
297	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм с гидравлическим испытанием	0,089	243707,18	102058,18	21690	9083	17815	615,00	55
		км		115425,00	38553,75	10273	3431	130	188,29	17
298	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,024	115636,32	31953,19	2775	767	2448	360,00	9
		км		66375,00	12071,25	1593	290	130	58,95	1
299	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм	89,356	3730,00	--	333298	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
300	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	24,096	950,00	--	22891	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
301	Е0122-27-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 350 мм	0,0025	1208806,68	131084,68	3022	328	213	90,40	--
		км		16065,00	49518,00	40	124	130	241,85	1
302	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,0375	510177,59	59923,71	19132	2247	1596	55,00	2
		км		10102,50	22637,25	379	849	130	110,56	4
303	Е0122-32-9	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 350 мм	0,0025	6902,50	--	17	--	17	33,00	--
		км		5152,50	--	13	--	130	--	--
304	Е0122-32-5	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 150 мм	0,0375	4194,00	--	157	--	189	24,70	1
		км		3870,00	--	145	--	130	--	--
305	Е0122-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	2	991,58	375,08	1983	750	1404	2,46	5
		шт		398,25	141,75	797	284	130	0,69	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
306	С130902-126 Изм. и доп.вып.19	Затвор поворотный дисковый фланцевый модели 3800 L, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, строительная длина согласно EN 558-1 series 14, T 80°C, PN 16, DN 150, типа FAF ГОСТ 13547-79	2	59954,00	--	119908	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
307	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,013	121294,13	49389,75	1577	642	1376	312,70	4
		т		62775,00	18657,00	816	243	130	91,12	1
308	С130810-84	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм	2	799,00	--	1598	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
309	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,376	78096,82	39324,82	29364	14786	22108	147,70	56
		т		30375,00	14854,50	11421	5585	130	72,55	27
310	С130810-92	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 350 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 377х10 мм	8	6590,00	--	52720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМА В1								
311	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,024	204666,79	85907,16	4912	2062	4003	504,00	12
		км		95850,00	32451,75	2300	779	130	158,50	4
312	С130806-112 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	24,096	3560,00	--	85782	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
313	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,024	1043569,02	111422,27	25046	2674	1776	82,70	2
		км		14827,50	42090,75	356	1010	130	205,57	5
314	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2	100,70	0,07	201	--	127	0,37	1
		м2		60,30	0,02	121	--	105	--	--
315	Е0122-32-8	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 300 мм	0,024	5780,00	--	139	--	140	28,80	1
		км		4500,00	--	108	--	130	--	--

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ. КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ

Объект номер - 6-16-2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-2-4

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

на Водопровод и канализация

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ										
1	E0101-164-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	8,5	167,40	--	1423	--	1608	1,18	10		
		м3		167,40	--	1423	--	113	--	--		
2	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	8,5	122,18	--	1039	--	1174	0,89	8		
		м3		122,18	--	1039	--	113	--	--		
3	E0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	2,5	120,70	14,12	302	35	338	0,55	1		
		м		100,35	5,29	251	13	128	0,03	--		
4	C130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм**	2,5	56,00	--	140	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
5	E0122-27-1	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм**	0,0025	217441,03	28558,15	544	71	135	173,00	--		
		км		30600,00	10788,75	77	27	130	52,69	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	5	336,95	7,90	1685	40	1502	1,29	6
		м		231,75	2,95	1159	15	128	0,01	--
7	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	1,8	439,78	12,19	792	22	684	1,64	3
		м		292,50	4,57	527	8	128	0,02	--
8	С130804-5648 Изм. и доп.вып.19	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 20х2,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	1,8	31,00	--	56	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	С130804-5649 Изм. и доп.вып.19	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х2,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5	40,00	--	200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм(футдяр)	1	2512,62	45,33	2513	45	393	1,66	2
		м		290,25	16,97	290	17	128	0,08	--
11	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	1	2017,57	1,57	2018	2	504	2,36	2
		1сальник		393,75	--	394	--	128	--	--
12	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,001	724393,39	96674,51	724	97	63	64,00	--
		км		11722,50	36519,75	12	37	130	178,36	--
13	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
14	С130904-37	Краны проходные сальниковые со смазкой муфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	663,00	--	1326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130904-38	Краны проходные сальниковые со смазкой муфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	864,00	--	1728	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С130804-3272 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010(прим. сталь-пластик)	1	186,00	--	186	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	4,5	72,96	16,85	328	76	193	0,21	1
		м		38,59	4,33	174	19	100	0,03	--
18	С11031-363 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST FRIGO, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	2,5	162,00	--	405	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С11031-362 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST FRIGO, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	2	122,00	--	244	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	С11031-568 Изм. и доп.вып.9 СН РК	Клей K-Flex, тип K 414	0,1	1100,00	--	110	--	--	--	--
		л		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ (ПЛАСТИКОВАЯ)								
21	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6,3	748,88	1,43	4718	9	830	0,56	4
		м		102,38	0,54	645	3	128	--	--
22	СЦ30810-183прим.	Ревизии, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм (футляр)	1	4240,27	85,00	4240	85	562	2,31	2
		м		407,25	31,84	407	32	128	0,16	--
24	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1	3549,82	1,57	3550	2	674	3,01	3
		1сальник		526,50	--	527	--	128	--	--
25	СПрайс-лист ТОО "СТМС-С.К."	Гофрированное соединение для унитаза Ду 110	1	295,88	--	296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,001	1043569,02	111422,27	1044	111	74	82,70	--
		км		14827,50	42090,75	15	42	130	205,57	--
		РАЗДЕЛ 3.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
28	Е0117-2-3	Установка смесителей	1	1793,32	1,57	1793	2	161	0,70	1
		шт		126,00	--	126	--	128	--	--
29	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
		комплект		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
		РАЗДЕЛ 4.ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
30	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	1	439,78	12,19	440	12	380	1,64	2
		м		292,50	4,57	293	5	128	0,02	--
31	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
32	С130904-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	1	1250,00	--	1250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0118-5-1	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 1 м3	1	4637,51	409,41	4638	409	3222	13,80	14
		шт		2363,85	152,95	2364	153	128	0,75	1
34	СПРАЙС-ЛИСТ Sulpak	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ v-30Л НА 1 КВТ	1	6401,77	--	6402	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 5.ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ								
35	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линиии и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
36	С131102-10	Счетчики /водомеры/ горячей воды крыльчатые УВКГ-32	1	9770,00	--	9770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,46	52,42	4872	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			7,8	26,72	15,73	208	123	143	0,05	--
		м		10,69	3,60	83	28	128	0,02	--
39	Е0116-29-2	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм**								
			6,3	26,86	15,73	169	99	115	0,05	--
		м		10,69	3,60	67	23	128	0,02	--
40	Е0122-31-1	**Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм**								
			6,8	8112,86	15,73	55167	107	71039	51,50	350
		км		8032,50	3,60	54621	24	130	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**135310**				
		Накладные расходы -	Тенге			**88010**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**13399**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**236719**				

Подрядчик:
Директор Филиала ТОО "АБК -Автодор НС"
Абжанов С.К.

Субподрядчик:
Директор ТОО "ТОП Лтд"
Матвеев А.В.

Экономист Бураханов Т.
нач ПТО. Бер
инж ПТО Бер
нач. геодезии Сакенов А.О.
Ситчерь
ОБ Одрамин С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА.Рабочий проект

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ. КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-2-3

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ								
1	Е0118-6-3	Установка конвекторов	4,75	1705,42	17,71	8101	84	965	0,90	4
		1кВт		152,03	6,63	722	32	128	0,03	--
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
2	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
3	СПрайс-лист АВЗ	Вентилятор осевой ВО 12-303-12,5 с электродвигателем 4АМ112МВ8	1	83077,97	--	83078	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			92212	131			9
		Накладные расходы -	Тенге			2102				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5659				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			99973				

Подрядчик:
Директор Филиала ТОО "АБК -Автодор НС"
Абжанов С.К.

Субподрядчик:
Директор ТОО "ТОП Лтд"
Матвеев А.В.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ. КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ

Объект номер - 6-16-2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-2-2

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ПРОЕМЫ								
46	Е0110-91-7 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема до 2 м2**	4,2471	485,61	19,79	2062	84	1280	1,46	6
		м2		244,55	6,57	1039	28	120	0,03	--
47	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2**	1,452	472,81	19,00	687	28	390	1,30	2
		м2		217,73	6,18	316	9	120	0,03	--
48	С12061-716 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99**	4,2471	5781,00	--	24552	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
49	С12061-705 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99**	1,4641	5618,00	--	8225	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	С11011-1360 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Вычитается позиция: Стеклопакет СПО 4М1-16-4И Э /ГОСТ 24866-99/								
			5,7112	-2320,00	--	-13250	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
51	С11011-1368 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стеклопакет архитектурный с безопасным стеклом СПО 3.8 мм мультифункциональное -16Аг-8 /триплекс или многослойное/ СЭ /ГОСТ 24866-99/								
			5,7112	9850,00	--	56255	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
52	С12061-195 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 350 мм								
			5,6	2860,00	--	16016	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2								
			6,825	367,11	19,34	2505	132	1195	0,83	6
		м2		139,39	6,57	951	45	120	0,03	--
54	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные								
			6,825	13000,00	--	88725	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
55	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание								
			3	2980,00	--	8940	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.ПОЛЫ								
		ТИП 1								
67	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			2,2	174,54	9,95	384	22	151	0,36	1
		м2		52,20	3,74	115	8	123	0,02	--
68	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
			2,2	323,65	18,42	712	41	251	0,42	1
		м2		85,95	6,91	189	15	123	0,03	--
69	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой								
			2,2	215,39	9,05	474	20	147	0,25	1
		м2		50,85	3,40	112	7	123	0,02	--
70	Е0111-27-2	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для многоцветных полов								
			2,2	1924,36	11,72	4234	26	476	1,06	2
		м2		171,68	4,39	378	10	123	0,02	--
71	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,3	135,23	0,32	717	2	272	0,24	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		41,63	0,11	221	1	123	--	--
		ТИП 2								
73	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	9,57	174,54	9,95	1670	95	658	0,36	3
		м2		52,20	3,74	500	36	123	0,02	--
74	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	9,57	23,37	0,67	224	6	10	--	--
		м2		0,63	0,25	6	2	123	--	--
75	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	9,57	925,06	4,90	8853	47	710	0,38	4
		м2		58,50	1,85	560	18	123	0,01	--
76	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	13,3	109,84	0,46	1461	6	200	0,08	1
		м		12,04	0,18	160	2	123	--	--
		ТИП 3								
78	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,23	174,54	9,95	738	42	291	0,36	2
		м2		52,20	3,74	221	16	123	0,02	--
79	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	4,23	-23,37	-0,67	-99	-3	-5	--	--
		м2		-0,63	-0,25	-3	-1	123	--	--
80	Е0111-17-3	Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм с рисунком	4,23	546,06	23,26	2310	98	1626	1,83	8
		м2		303,75	8,71	1285	37	123	0,04	--
81	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	8	26,35	0,22	211	2	183	0,10	1
		м		18,50	0,09	148	1	123	--	--
		РАЗДЕЛ 3.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
85	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	16	325,41	2,33	5207	37	1379	0,49	8
		м2		81,23	0,88	1300	14	105	--	--
86	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	39,43	306,50	2,10	12085	83	2725	0,39	15
		м2		65,03	0,79	2564	31	105	--	--
87	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	9,17	173,10	1,88	1587	17	761	0,47	4
		м2		78,30	0,72	718	7	105	--	--
88	Е0115-17-7 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей с установкой плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	10,43	1561,93	4,62	16291	48	2911	1,58	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		265,25	3,14	2767	33	104	0,02	--
		РАЗДЕЛ 4.ФАСАД								
90	Е0115-65-1	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**	10,01	563,39	6,33	5640	63	3312	1,79	18
		м2		312,75	2,39	3131	24	105	0,01	--
91	Е0112-10-1	**Устройство отливов из листовойоцинкованной стали**	1,365	575,05	1,24	785	2	250	0,97	1
		м2		153,23	0,47	209	1	119	--	--
92	Е0115-14-2	**Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен**	5,382	1749,07	2,56	9413	14	2650	2,70	15
		м2		468,00	0,97	2519	5	105	--	--
93	Е0115-158-3	**!!! Отрицательное значение в параметре стоимость материалов. Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная**	47,0868	2,00	1,65	94	78	537	0,06	3
		м2		10,24	0,63	482	30	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			267709	989			118
		Накладные расходы -	Тенге			22364				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17404				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			307477				

Подрядчик:
Директор Филиала ТОО "АБК -Автодор НС"
Абжанов С.К.

Субподрядчик:
Директор ТОО "ТОП Лтд"
Матвеев А.В.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ПОДЪЕМА

Объект номер - 6-16-1

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-1-5

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

на Водопровод и канализация

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.СИСТЕМА В2								
1	Е0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	5,7	623,70	14,12	3555	80	771	0,55	3
		м		100,35	5,29	572	30	128	0,03	--
2	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	5,7	10,99	--	63	--	78	0,05	--
		м		10,69	--	61	--	128	--	--
3	С130810-76	**Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм**	3	227,00	--	681	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0116-20-1	**Установка кранов пожарных диам. 50 мм**	1	15493,47	23,09	15493	23	213	0,90	1
		1кран		157,50	9,00	158	9	128	0,04	--
		РАЗДЕЛ 2.СИСТЕМА В1								
8	Е0116-7-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**	17	67,67	4,19	1150	71	1337	0,34	6
		м		59,85	1,58	1017	27	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С130806-30 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 15х2,5 мм	17	100,00	--	1700	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	17	10,99	--	187	--	233	0,05	1
		м		10,69	--	182	--	128	--	--
11	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
12	С130904-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	4	1250,00	--	5000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
14	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,46	52,42	4872	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		РАЗДЕЛ 3.СИСТЕМА К1								
16	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	7	748,88	1,43	5242	10	922	0,56	4
		м		102,38	0,54	717	4	128	--	--
17	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	1	620,54	0,64	621	1	136	0,58	1
		м		106,20	0,25	106	--	128	--	--
18	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,23	--
19	С130804-2110 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	373,00	--	373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С130810-183при.	Ревизии К трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 4.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
21	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
22	Е0117-2-3	Установка смесителей	1	1793,32	1,57	1793	2	161	0,70	1
		шт		126,00	--	126	--	128	--	--
23	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
		комплект		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
		РАЗДЕЛ 5.СИСТЕМА Т3								
24	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	2	329,67	4,19	659	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
25	С130806-30 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 15х2,5 мм	2	100,00	--	200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	2	10,99	--	22	--	27	0,05	--
		м		10,69	--	21	--	128	--	--
27	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
28	С130904-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	1	1250,00	--	1250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
30	СПРАЙС-ЛИСТ SulPAK	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН V 10Л, N	1	6593,82	--	6594	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			78321				
		Накладные расходы -	Тенге			10386				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5323				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			94030				

Подрядчик:
Директор Филиала ТОО "АБК -Автодор НС"
Абжанов С.К.

Субподрядчик:
Директор ТОО "ТОП Лтд"
Матвеев А.В.

Жопалиев Бурахапов А.
инж ПТО
инж ПТО
нач. геодезии Сакенов А-С.
Ситжанов
сметчик Ондрашин С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ПОДЪЕМА

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-1-3

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

на ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Противопожарная система В2								
11	Ц0112-790-8	**Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм**	4	2248,20	393,00	8993	1572	6976	11,00	44
		шт		1841,00	96,80	7364	387	90	0,56	2
12	С130902-114 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 3РСУХОЙ ПОРТ И ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ЗОНА**	4	125719,00	--	502876	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц0107-218-7	**Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 2.0 т,ВЕС 1,47 Т**	1	15679,00	2568,00	15679	2568	9012	55,00	55
		шт		9473,00	540,00	9473	540	90	3,13	3
59	ПРАЙС-ЛИСТ "KARLSKRONA"	**НАСОСНАЯ УСТАНОВКА Q 60 М3/Ч, Н**	1	9894739,85	--	9894740	--	--	--	--
		КОМП		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Ц0112-790-7	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм	2	1848,50	306,00	3697	612	2881	9,00	18
		шт		1526,00	74,30	3052	149	90	0,43	1
61	С130902-113 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 250 мм ГОСТ 13547-79	2	98099,00	--	196198	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0112-790-5	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	5	1071,50	142,00	5358	710	4292	6,00	30
		шт		920,00	33,80	4600	169	90	0,20	1
63	С130902-111 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 13547-79	5	58648,00	--	293240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ТРУБОПРОВОДЫ								
64	Ц0112-1400-14 Изм. и доп. вып. 6, вып. 8	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, Dн 273 мм	5,6	431,69	50,60	2417	283	1441	1,31	7
		м		275,30	10,63	1542	60	90	0,06	--
65	Ц0112-2-13	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273-325 мм	0,308896	17090,00	1815,00	5279	561	4017	81,00	25
		т		14200,00	248,00	4386	77	90	1,44	--
66	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм	5,6	2999,00	--	16794	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	С130810-304 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 300, 273Х6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	3	8132,34	--	24397	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	С130810-125	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 273х7-219х6 мм	2	939,00	--	1878	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	С12021-263	Опоры неподвижные	0,00204	107900,00	--	220	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0112-1400-12 Изм. и доп. вып. 6, вып. 8	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, Dн 159 мм	17	324,02	45,19	5508	768	3879	1,16	20
		м		243,77	9,77	4144	166	90	0,06	1
71	Ц0112-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм	0,50988	19408,00	1949,00	9896	994	7631	95,00	48
		т		16360,00	269,99	8342	138	90	1,57	1
72	С130806-91 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм	17	1142,00	--	19414	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	С130810-140	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х6 мм	2	1290,00	--	2580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	3	711,00	--	2133	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С12021-263	Опоры неподвижные	0,00185	107900,00	--	200	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	35,8	100,70	0,07	3605	3	2267	0,37	13
		м2		60,30	0,02	2159	1	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2.ИНДУСТРИАЛЬНАЯ ЗОНА								
88	Ц0112-790-7	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм	12	1848,50	306,00	22182	3672	17283	9,00	108
		шт		1526,00	74,30	18312	892	90	0,43	5
89	С130902-113 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 250 мм ГОСТ 13547-79	8	98099,00	--	784792	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	С130903-50 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, T от -20°C до 130°C, PN 16, DN 250 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91	4	28386,00	--	113544	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	Ц0112-2-14	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 377-426 мм	0,6103	12787,00	1610,00	7804	983	5750	58,00	35
		т		10220,00	248,00	6237	151	90	1,44	1
92	Ц0112-1400-16 Изм. и доп. вып. 6, вып. 8	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, Dн 377 мм	7	486,95	59,22	3409	415	1952	1,42	10
		м		298,41	11,42	2089	80	90	0,07	--
93	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм	7	3730,00	--	26110	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
94	С130810-144	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х9 мм	2	6470,00	--	12940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	С130810-160	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х12-325х10 мм	2	7120,00	--	14240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	С130810-130	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х10-273х8 мм	2	1880,00	--	3760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С12021-263	Опоры неподвижные	0,002	107900,00	--	216	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3.ПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
117	Ц0103-1-1	Кран мостовой электрический общего назначения, грузоподъемность 5 т, пролет 10.5-22.5 м	1	213940,00	103940,00	213940	103940	110979	557,00	557
		шт		98780,00	24529,84	98780	24530	90	142,27	142
118	ПРАЙС-ЛИСТ Рэм-кран	КРАН МОСТОВОЙ Г/П 2 Т	1	1810678,88	--	1810679	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			14028717				
	Стоимость оборудования -		Тенге			11705419				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			11705419				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2323298				
		Накладные расходы -	Тенге			178360				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			150099				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			14357176				

Подрядчик:
Директор Филиала ТОО "АБК -Автодор НС"
Абжанов С.К.

Субподрядчик:
Директор ТОО "ТОП Лтд"
Матвеев А.В.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ПОДЪЕМА

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-1-2

(Корректировка Акта выполненных работ за апрель 2015 г.)

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.Внутренние стены										
51	Е0108-10-1	**Кладка армированных простых стен из кирпича при высоте этажа до 4 м в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	13,9	6226,50	335,84	86548	4668	14909	5,07	70		
		м3		783,00	126,00	10884	1751	118	0,61	8		
52	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм**	0,062	41200,00	--	2554	--	--	--	--		
		т		--	--	--	--	--	--	--		
53	Е0106-19-1	**Устройство поясов в опалубке**	0,54	8037,77	316,01	4340	171	843	8,25	4		
		м3		1368,00	119,39	739	64	105	0,58	--		
54	С143001-62	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2**	0,55	223,00	--	123	--	--	--	--		
		м3		--	--	--	--	--	--	--		
55	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм**	0,035	69000,00	--	2415	--	--	--	--		
		т		--	--	--	--	--	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,052	68800,00	--	3578	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0106-14-4	Устройство железобетонных сердечников и обрамлений	1,38	9624,46	990,15	13282	1366	2925	10,40	14
		м3		1644,75	374,04	2270	516	105	1,83	3
58	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,41	223,00	--	314	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,035	69000,00	--	2415	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,091	68800,00	--	6261	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.ПРОЕМЫ								
61	Е0109-55-4	Монтаж каркасов огнезащитных дверей, занавесей и штор сценических устройств	0,0931	41437,95	5221,19	3858	486	2195	146,90	14
		т		25852,50	348,57	2407	32	90	1,27	--
62	С12022-2	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.0х2.1 огрунтованные и окрашенные	1	37400,00	--	37400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	3,78	400,18	102,53	1513	388	850	0,90	3
		м2		151,65	35,67	573	135	120	0,14	1
67	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	3,78	4250,00	--	16065	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
68	С11011-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	2	844,00	--	1688	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	С11011-817	Защелки врезные с ручками и корпусом из алюминиевого сплава	2	688,00	--	1376	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	25,38	348,93	18,88	8856	479	5409	1,02	26
		м2		171,01	6,57	4340	167	120	0,03	1
71	С12061-713 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	22,68	6389,00	--	144903	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
72	С12061-714 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	2,7	6226,00	--	16810	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	0,36	498,09	19,17	179	7	102	1,38	--
		м2		230,97	6,18	83	2	120	0,03	--
74	С12061-708 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	0,36	4884,00	--	1758	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	С11011-1360 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Вычитается позиция: Стеклопакет СПО 4М1-16-4И Э /ГОСТ 24866-99/								
			25,74	-2320,00	--	-59717	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
76	С11011-1368 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стеклопакет архитектурный с безопасным стеклом СПО 3.8 мм мультифункциональное -16Аг-8 /триплекс или многослойное/ СЭ /ГОСТ 24866-99/								
			25,74	9850,00	--	253539	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0110-22-2	Установка подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м								
			4,94	229,35	5,58	1133	28	570	0,59	3
		м2		94,05	2,12	465	10	120	0,01	--
78	С12061-195 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 350 мм								
			14,1	2860,00	--	40326	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3.ПОЛЫ								
		ТИП 1								
84	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			1,15	2278,70	--	2621	--	751	3,24	4
		м3		531,00	--	611	--	123	--	--
85	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (150 мм)								
			1,73	5770,35	--	9983	--	1207	3,66	6
		м3		567,00	--	981	--	123	--	--
86	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,76	223,00	--	392	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм								
			11,5	238,73	14,76	2745	170	820	0,36	4
		м2		52,43	5,54	603	64	123	0,03	--
88	Е0111-15-2 К=14	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий ДО 100 ММ								
			11,5	376,83	9,38	4334	108	384	0,15	2
		м2		23,66	3,50	272	40	123	0,02	--
89	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,17	223,00	--	261	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТИП 3								
94	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	2,75	2278,70	--	6266	--	1796	3,24	9
		м3		531,00	--	1460	--	123	--	--
95	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (100 мм)	2,75	5770,35	--	15868	--	1918	3,66	10
		м3		567,00	--	1559	--	123	--	--
96	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,81	223,00	--	627	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ТИП 4								
97	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,56	2278,70	--	1276	--	366	3,24	2
		м3		531,00	--	297	--	123	--	--
98	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (100 мм)	0,56	5770,35	--	3231	--	391	3,66	2
		м3		567,00	--	318	--	123	--	--
99	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,57	223,00	--	127	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	5,6	104,12	13,43	583	75	493	0,45	3
		м2		66,60	5,04	373	28	123	0,02	--
101	Е0111-11-6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона до 70 мм	56	1,30	0,67	73	38	61	--	--
		м2		0,63	0,25	35	14	123	--	--
102	С143001-31 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бетон легкий на пористых заполнителях объемным весом 1200 кг/м3 класса В7,5 /М-100/	0,41	9800,00	--	4018	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	5,6	183,47	9,95	1027	56	385	0,36	2
		м2		52,20	3,74	292	21	123	0,02	--
104	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	5,6	323,65	18,42	1812	103	640	0,42	2
		м2		85,95	6,91	481	39	123	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой								
			5,6	215,39	9,05	1206	51	374	0,25	1
		м2		50,85	3,40	285	19	123	0,02	--
106	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			5,6	183,47	9,95	1027	56	385	0,36	2
		м2		52,20	3,74	292	21	123	0,02	--
107	Е0111-27-5 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из многоцветных плиток								
			5,6	2081,21	15,20	11655	85	1244	1,07	6
		м2		173,30	7,37	970	41	123	0,04	--
		РАЗДЕЛ 4.Внутренняя отделка								
108	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
			163,1	168,08	4,07	27413	663	23402	0,74	121
		м2		135,68	0,97	22129	158	105	0,05	8
109	С143002-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:3								
			3,1	5720,00	--	17732	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание поверхностей из сухих растворных смесей толщиной 6 мм стен								
			142,3	274,07	3,43	39001	488	11212	0,46	65
		м2		73,73	1,31	10492	186	105	0,01	1
111	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами								
			69,5	306,50	2,10	21302	146	4803	0,39	27
		м2		65,03	0,79	4520	55	105	--	--
112	Е0115-166-7	Улучшенная окраска белилами по штукатурке стен								
			72,8	204,01	1,88	14852	137	6040	0,47	34
		м2		78,30	0,72	5700	52	105	--	--
113	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону								
			20,8	1028,30	4,62	21389	96	5583	1,52	32
		м2		254,97	3,14	5303	65	104	0,02	--
		РАЗДЕЛ 5.ЛЕСТНИЦА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	Е0106-1-15	Устройство МОНОЛИТНЫХ ЛЕСТНИЦ	0,654	5252,33	100,65	3435	66	127	0,97	1
		м3		146,25	38,03	96	25	105	0,19	--
		РАЗДЕЛ 6.Канал КЛ1,крыльцо КЦм1, пандус Пм1,приямок								
122	Е0106-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	5,18	6159,38	503,19	31906	2607	4328	3,86	20
		м3		623,25	172,45	3228	893	105	0,68	3
123	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,3	223,00	--	1182	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
124	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0175	71100,00	--	1244	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
125	С12041-111 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,126	77000,00	--	9702	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,126	64092,87	304,24	8076	38	456	20,00	3
		1т		3330,00	114,75	420	14	105	0,56	--
127	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8	21,80	0,05	174	--	42	0,03	--
		м2		5,81	0,02	46	--	90	--	--
128	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	8	40,72	0,04	326	--	60	0,02	--
		м2		8,32	--	67	--	90	--	--
129	Е0134-53-1	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	7,65	4052,36	221,40	31001	1694	7545	4,87	37
		м2		812,25	84,38	6214	646	110	0,41	3
130	Е0106-24-7	Устройство крыльца	0,35	6159,38	503,19	2156	176	292	3,86	1
		м3		623,25	172,45	218	60	105	0,68	--
131	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,35	223,00	--	78	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
132	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,007	41200,00	--	288	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
133	Е0106-24-7	Устройство пандуса	0,93	6159,38	503,19	5728	468	777	3,86	4
		м3		623,25	172,45	580	160	105	0,68	1
134	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,95	223,00	--	212	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
135	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,017	41200,00	--	700	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
136	Е0134-53-1	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	2,61	4052,36	221,40	10577	578	2574	4,87	13
		м2		812,25	84,38	2120	220	110	0,41	1
137	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,13	4649,65	66,01	604	9	30	1,35	--
		м3		195,75	24,93	25	3	105	0,12	--
138	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,13	223,00	--	29	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
148	Е0134-53-1	Устройство настила из рифленой стали для приямка	1,21	4052,36	221,40	4903	268	1193	4,87	6
		м2		812,25	84,38	983	102	110	0,41	--
		РАЗДЕЛ 7.ЦОКОЛЬ								
152	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов стен	2,92	4173,97	378,22	12188	1104	10827	20,04	59
		м3		3566,25	141,75	10413	414	100	0,69	2
153	С11031-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96	3	5089,00	--	15267	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
154	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	58,3	936,05	4,92	54572	287	11932	1,15	67
		м2		193,05	1,87	11255	109	105	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами на металлическом каркасе**	58,3	3142,91	3,99	183231	233	28671	2,70	157
		м2		467,15	1,22	27235	71	105	--	--
		РАЗДЕЛ 8.ОТМОСТКА								
156	Е0111-1-2	**Уплотнение грунта щебнем**	69,2	76,94	2,62	5324	181	979	0,07	5
		м2		10,51	0,99	727	69	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1185243**				
		Накладные расходы -	Тенге			**159900**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**80703**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1425846**				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Составил Бурамбаев А.

нач. отдела Сакенов А.О.

Антонов И.Н.

Эксперт Оздемир С.

ТОПлтд ИК

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик: ТОО "ТОП Лтд"

Наименование стройки : Комплексные работы по строительству сухого порта и объектов инфраструктуры специальной экономической зоны "Хоргос-Восточные ворота".

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Сводная справка Форма №2 за декабрь месяц 2015 г.
(Корректировка сводной справки за апрель 2015 г.)

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав,объектов,работ и затрат	Сметная стоимость,тыс.тенге	
			Стоимость в базовых ценах	Всего стоимость в рыночных ценах
		Глава 6.Наружные сети и сооружения водоснабжения ,канализации,теплоснабжения и газоснабжения.		
		8.Водозаборные сооружения.		
	6-16	**Водозаборные сооружения**	**-31 228,364**	**-70 024,547**
		Основные объекты строительства.		
		8.Водозаборные сооружения		
		Насосная станция 2-подъема		
1	6-16-1-2	Общестроительные работы	1 425,846	3 197,229
2	6-16-1-2	Общестроительные работы	- 1 616,229	-3 624,132
3	6-16-1-3	Технологические трубопроводы	14 357,176	32 193,641
4	6-16-1-3	Технологические трубопроводы	- 14 019,556	-31 436,583
5	6-16-1-5	Водопровод и канализация	94,030	210,847
6	6-16-1-5	Водопровод и канализация	- 104,323	-233,927
		Объекты подсобного и обслуживающего назначения.		
		8.Водозаборные сооружения		
		Контрольно-пропускной пункт		
7	6-16-2-2	Общестроительные работы	307,477	689,467
8	6-16-2-2	Общестроительные работы	-1 170,428	-2624,495
9	6-16-2-3	Отопление и вентиляция	99,973	224,173
10	6-16-2-3	Отопление и вентиляция	-105,107	-235,685
11	6-16-2-4	Водопровод и канализация	236,719	530,804
12	6-16-2-4	Водопровод и канализация	-249,824	-560,190
		Объекты энергетического хозяйства.		
13	6-16-3-2	Сети электроснабжения и электромонтажные работы. Земляные Работы.	24,819	55,653
14	6-16-3-2	Сети электроснабжения и электромонтажные работы. Земляные Работы.	-32,163	-72,120
	6-16-8	**Наружные сети и сооружения водоснабжения ,канализации,теплоснабжения и газоснабжения.**		
15	6-16-8-1	Внутриплощадочные сети НВК	14 470,654	32448,097
16	6-16-8-1	Внутриплощадочные сети НВК	-16 298,853	-36547,537
		8.Водозаборные сооружения .Водозаборная скважина		
17	6-16-9-1	Водопровод и канализация	42 643,895	95622,026
18	6-16-9-1	Водопровод и канализация	-43 874,364	-98381,154
19	6-16-9-3	Бурение 10 скважин глубиной 250м		
20	6-16-9-3	Бурение 10 скважин глубиной 250м	-1 537,590	-3447,796
		8.Водозаборные сооружения .		
21	6-16-10	Резервуар противопожарного запаса воды V=1000м3 №1.№2	6 193,118	13887,064
22	6-16-10	Резервуар противопожарного запаса воды V=1000м3 №1.№2	-20 115,616	-45106,010
23	6-16-11	Резервуар противопожарного запаса воды V=600м3 №1.№2	5 297,541	11878,877
24	6-16-11	Резервуар противопожарного запаса воды V=600м3 №1.№2	-13 091,730	-29356,084
25	6-16-12	Резервуар противопожарного запаса воды V=50м3 №1.№2	3 358,083	7529,957
26	6-16-12	Резервуар противопожарного запаса воды V=50м3 №1.№2	-6 920,412	-15517,903
		Благоустройство и озеленение территории		
		8.Водозаборные сооружения .		
27	6-16-14	Ограждение	8 534,682	19137,642
28	6-16-14	Ограждение	-9 136,182	-20486,408
		Итого по главе 6:	**-31 228,364**	**-70 024,547**
		Итого по главам 6	**-31 228,364**	**-70 024,547**
		НДС, 12%		**-8 402,946**
		ВСЕГО в текущих ценах, с НДС		**-78 427,493**

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.Резервуар противопожарного запаса воды V=50м3,(2 шт)

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-12

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

НА Резервуар противопожарного запаса воды V=50м3 на два резервуара

Основание: ТП.901-4-72.83

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	250,539443	26,21	25,02	6566	6269	1929	0,01	2
		м3		1,15	6,79	288	1700	97	0,02	6
2	E0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	18,8578076	200,88	--	3788	--	4281	1,42	27
		м3		200,88	--	3788	--	113	--	--
3	E010333-A1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1км, класс груза 1**	428,341628	17,73	17,73	7594	7594	1519	--	--
		т		--	3,55	--	1519	100	0,07	32
4	E0101-20-1	**Работа на отвале 1 группы грунтов**	269,39725	3,08	2,66	829	717	345	--	1
		м3		0,39	0,93	105	251	97	--	1
		ОТДЕЛ 1.братная засыпка и обвалование								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (из временного отвала для засыпки резервуара)	165,44725	26,21	25,02	4336	4140	1274	0,01	1
		м3		1,15	6,79	190	1123	97	0,02	4
6	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1км, класс груза 1	263,061128	17,73	17,73	4664	4664	933	--	--
		т		--	3,55	--	933	100	0,07	20
7	E0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	115,813075	5,55	5,55	643	643	203	--	--
		м3		--	1,80	--	209	97	0,01	1
8	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	49,634175	122,18	--	6064	--	6853	0,89	44
		м3		122,18	--	6064	--	113	--	--
9	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	165,44725	14,12	12,00	2336	1985	701	0,01	2
		м3		1,62	2,75	268	454	97	0,01	2
10	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	115,813075	21,55	4,52	2495	523	1913	0,11	13
		м3		17,03	--	1972	--	97	--	--
11	E0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (из временного отвала для обвалования)	532,92942	26,21	25,02	13967	13335	4102	0,01	4
		м3		1,15	6,79	613	3616	97	0,02	12
12	E010333-A1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1км, класс груза 1	847,357778	17,73	17,73	15024	15024	3005	--	--
		т		--	3,55	--	3005	100	0,07	63
13	E0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	373,050594	5,55	5,55	2072	2072	653	--	--
		м3		--	1,80	--	673	97	0,01	3
14	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	159,878826	122,18	--	19534	--	22073	0,89	141
		м3		122,18	--	19534	--	113	--	--
15	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	532,92942	14,12	12,00	7524	6394	2256	0,01	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1,62	2,75	863	1463	97	0,01	7
16	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	373,050594	21,55	4,52	8038	1685	6162	0,11	40
		м3		17,03	--	6353	--	97	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Резервуар монолитный								
17	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	5,08	4649,65	66,01	23620	335	1177	1,35	7
		м3		195,75	24,93	994	127	105	0,12	1
18	Е0141-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях литым асфальтом в два слоя по 10 мм	63,4778	68,74	7,38	4363	468	4224	0,41	26
		м2		61,20	2,79	3885	177	104	0,01	1
19	Е0106-33-5	Устройство монолитных днищ резервуаров	20,8	12360,84	1945,51	257105	40467	108785	24,04	500
		м3		4313,25	667,73	89716	13889	105	2,50	52
20	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	26,2936	78,00	--	2051	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	21,112	223,00	--	4708	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0106-1-1	Создание уклона из цементного раствора	5,4	392,17	66,01	2118	356	1251	1,35	7
		м3		195,75	24,93	1057	135	105	0,12	1
23	С143002-7 Изм. и доп. вып.19	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	5,508	3381,00	--	18623	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	63,4778	152,54	4,19	9683	266	4467	0,38	24
		м2		58,05	1,58	3685	100	118	0,01	--
25	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	18,264	245,44	3,82	4483	70	836	0,21	4
		м2		37,35	1,44	682	26	118	0,01	--
26	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,04768	68800,00	--	3280	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
			0,02472	71100,00	--	1758	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм								
			0,01536	41200,00	--	633	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм								
			0,2512	73000,00	--	18338	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм								
			0,0574	68200,00	--	3915	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0108-12-1	Узлы днища								
			0,39636	8679,65	422,15	3440	167	3936	56,40	22
		т		8257,50	157,50	3273	62	118	0,77	--
32	Е0107-30-8	Установка стеновых панелей								
			13,68	3510,23	1129,16	48020	15447	22188	4,32	59
		м3		761,63	396,88	10419	5429	140	1,78	24
33	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные из тяжелого бетона класса В15								
			13,68	20900,00	--	285912	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
34	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
			13,68	78,00	--	1067	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0107-30-6	Монтаж угловых блоков								
			6,72	6221,33	2116,24	41807	14221	21054	8,56	58
		м3		1473,98	763,89	9905	5133	140	3,54	24
36	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные из тяжелого бетона класса В15								
			6,72	20900,00	--	140448	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	6,72	78,00	--	524	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	3,6	2444,02	1240,62	8798	4466	2466	2,13	8
		м3		362,25	127,08	1304	457	140	0,41	1
39	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	3,6	16700,00	--	60120	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002прим.	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,58	32857,44	1879,87	84772	4850	6621	8,86	23
		м3		1435,50	538,43	3704	1389	130	2,06	5
41	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0106-9-1	Устройство подливки толщиной 20 мм	1,749	189,97	1,80	332	3	129	0,42	1
		м2		69,75	0,68	122	1	105	--	--
43	Е0106-9-2	добавлять на каждые 10 мм изменения толщины подливки	1,749	76,13	0,75	133	1	41	0,12	--
		м2		21,83	0,29	38	1	105	--	--
		Соединительные элемент								
44	Е0106-1-15	Устройство подливки из цементно-песчаного раствора	0,15	7603,43	100,65	1141	15	29	0,97	--
		м3		146,25	38,03	22	6	105	0,19	--
45	Е0107-20-3	УЗЕЛ ЗАДЕЛКИ СТЫКА ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН С ПОМОЩЬЮ ЗАХВАТА	0,006888	175710,10	1826,10	1210	13	85	42,70	--
		т		8100,00	690,75	56	5	140	3,37	--
46	С12041-132)	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,006888	40200,00	--	277	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0107-19-1	Герметизация швов стеновых панелей, заполнение вертикальных швов цементным раствором	32,56	63,99	1,45	2083	47	1809	0,24	8
		м		39,15	0,54	1275	18	140	--	--
		Камера лаза								
48	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,00112	52400,00	--	59	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
49	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,01104	50900,00	--	562	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0107-27-1	Устройство обетонирования камеры	0,6	5394,30	181,66	3237	109	243	1,28	1
		м3		221,18	68,63	133	41	140	0,34	--
51	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,609	78,00	--	48	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0109-53-1прим.	Монтаж камеры и люков	3,586	14806,01	1133,15	53094	4063	42895	82,10	294
		т		12892,50	398,25	46233	1428	90	1,95	7
53	Е0109-57-5	Монтаж ограждений, лестниц	0,166	22247,56	8912,18	3693	1479	1814	54,30	9
		т		10170,00	1974,78	1688	328	90	7,58	1
54	С12021-223	Лестницы шахтные для негабаритных емкостей	0,166	173500,00	--	28801	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	5,786	247800,00	--	1433771	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	11,2196	21,80	0,05	245	1	59	0,03	--
		м2		5,81	0,02	65	--	90	--	--
57	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	30	40,72	0,04	1222	1	225	0,04	1
		м2		8,32	--	250	--	90	--	--
58	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0106	93997,62	304,24	996	3	369	198,00	2
		1т		33075,00	114,75	351	1	105	0,56	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	4	2017,57	1,57	8070	6	2016	2,36	9
		1сальник		393,75	--	1575	--	128	--	--
60	Е0106-1-15	Обетонирование отверстий вокруг труб	0,6	5252,33	100,65	3151	60	116	0,97	1
		м3		146,25	38,03	88	23	105	0,19	--
		Зонт								
61	Е0122-1-1	Установка зонта из асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,004	386417,13	1984,82	1546	8	243	270,00	1
		км		45900,00	749,25	184	3	130	3,66	--
62	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	2	900,19	5,65	1800	11	169	0,38	1
		шт		63,79	2,36	128	5	128	0,01	--
63	С130810-245 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут вентиляционный , Db 100 мм								
			6	179,00	--	1074	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,00232	52102,00	--	121	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	Е0106-1-15	Обетонирование отверстий из труб	0,4	5252,33	100,65	2101	40	77	0,97	--
		м3		146,25	38,03	59	15	105	0,19	--
66	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,58	245,44	3,82	879	14	164	0,21	1
		м2		37,35	1,44	134	5	118	0,01	--
		РАЗДЕЛ 3.Трубопровод подводящий								
67	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,01	115636,32	31953,19	1156	320	1020	360,00	4
		км		66375,00	12071,25	664	121	130	58,95	1
68	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	10,04	950,00	--	9538	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	С130810-84	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм	8	799,00	--	6392	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (ВОРОНКА 159Х270)	0,1202	247994,13	49389,75	29809	5937	12725	312,70	38
		т		62775,00	18657,00	7546	2243	130	91,12	11
71	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм (ПЕРЕЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО)	0,12462	23181,00	1862,00	2889	232	2281	118,00	15
		т		20090,00	248,00	2504	31	90	1,44	--
72	С130801-83 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 159х8,0 мм (ПЕРЕЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО)	0,12462	106500,00	--	13272	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Изоляционные работы								
73	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	60,66	245,44	3,82	14888	232	2635	0,21	13
		м2		37,35	1,44	2266	87	112	0,01	--
74	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1	60,66	142,00	--	8614	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	36	155,22	9,95	5588	358	2477	0,36	13
		м2		52,20	3,74	1879	135	123	0,02	1
76	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек(ДО ТОЛЩ.50ММ)	36	21,04	0,84	757	30	41	0,01	--
		м2		0,66	0,30	24	11	119	--	--
77	Е0106-40-1 К=2	Испытание емкостей на водонепроницаемость	144	49,20	1,38	7085	199	3620	0,16	23
		м3		23,40	0,54	3370	78	105	--	--
78	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ПОЛИЗОБУТИЛЕНОВЫМ ГЕРМЕТИКОМ	72	188,70	63,44	13587	4568	5364	0,18	13
		м		29,25	23,96	2106	1725	140	0,12	8
79	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ шовной гидроизоляцией "Лахта"	1440	92,69	63,44	133474	91354	107271	0,18	252
		м		29,25	23,96	42120	34502	140	0,12	168

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Спрайс	Лахта шовная	104	184,44	--	19182	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0113-55-2	ШТУКАТУРНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ "ЛАХТА" ВНУТРЕННИХ СТЕН И ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА (ПРИМЕНИТЕЛЬНО)	167,04	281,23	121,37	46976	20274	28245	0,77	129
		м2		142,43	45,45	23792	7592	90	0,22	37
82	Спрайс	Лахта штукатурная	1670,4	157,61	--	263277	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
83	СЦена заказа	Удорожание воды	857,8	36,90	--	31649	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
84	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л	104,6516	983,40	983,40	102914	102914	2826	--	--
		маш-ч		--	225,00	--	23547	12	1,31	137
85	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 45 км, класс груза 1	14,2	108,20	108,20	1536	1536	307	--	--
		т		--	21,64	--	307	100	0,45	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3413409				
		Накладные расходы -	Тенге			454499				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			232075				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4099983				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор_____ Абжанов С.К.

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ Матвеев А.В.

Главный инженер Бухахаев А.
нач ПТО Молгамбетов Р.
инж ПТО Жолдасчиев С.А.
нач. геодезии Саменов А.О.
Ситдиков К.
Рахманин С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.Резервуар противопожарного запаса воды V=600м3(2 шт)

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-11

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

на Общестроительные работы по марке КЖ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	**Е0101-17-7 т.ч. п-3.37 К=1,2**	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах при площади котлована до 100 м2**	**3305,45432**	**31,44**	**30,03**	**103933**	**99248**	**30534**	**0,01**	**32**
		м3		**1,38**	**8,14**	**4562**	**26917**	**97**	**0,03**	**92**
2	**Е0101-162-7 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**99,1636296**	**361,80**	**--**	**35877**	**--**	**40541**	**2,35**	**233**
		м3		**361,80**	**--**	**35877**	**--**	**113**	**--**	**--**
3	**Е010333-А30-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**2532,57704**	**176,40**	**176,40**	**446747**	**446747**	**89349**	**--**	**--**
		т		**--**	**35,28**	**--**	**89349**	**100**	**0,02**	**48**
4	**Е010333-А3-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1**	**2723,09533**	**29,07**	**29,07**	**79160**	**79160**	**15832**	**--**	**--**
		т		**--**	**5,81**	**--**	**15832**	**100**	**0,02**	**51**
5	**Е0101-20-2**	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	**3305,45432**	**3,77**	**3,24**	**12475**	**10723**	**5130**	**--**	**11**
		м3		**0,48**	**1,12**	**1587**	**3702**	**97**	**--**	**12**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			2484,94098	26,21	25,02	65127	62176	19129	0,01	20
		м3		1,15	6,79	2858	16863	97	0,02	58
7	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1								
			3951,05616	17,73	17,73	70052	70052	14010	--	--
		т		--	3,55	--	14010	100	0,02	75
8	Е0101-27-4	Обвалование бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м								
			772,302411	-2,80	-2,80	-2166	-2166	-729	--	--
		м3		--	-0,97	--	-752	97	--	-2
9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и обвалование в грунтах 1 группы								
			496,988197	-122,18	--	-60722	--	-68616	-0,89	-440
		м3		-122,18	--	-60722	--	113	--	--
10	Е0101-27-1	Засыпка траншей, котлованов и обвалование бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м								
			1987,95279	-5,55	-5,55	-11043	-11043	-3478	--	--
		м3		--	-1,80	--	-3585	97	-0,01	-14
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			1987,95279	-21,55	-4,52	-42833	-8978	-32839	-0,11	-215
		м3		-17,03	--	-33855	--	97	--	--
12	Е0101-138-6	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами, диаметр трамбовки до 2 м, при 6-9 ударах по одному следу в котлованах площадью по дну менее 100 м2								
			653,9778	-62,99	-37,74	-41194	-24683	-18136	-0,11	-74
		м2		-15,64	-12,95	-10228	-8469	97	-0,05	-32
13	Е0101-30-1	Планировка площадей поверхности обвалования резервуара бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)								
			653,9778	-0,28	-0,28	-184	-184	-58	--	--
		м2		--	-0,09	--	-60	97	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Железобетонные конструкции								
		Днище								
14	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки / В7.5, W6 /								
			43,53578	5138,88	66,01	223725	2874	9415	1,35	59
		м3		195,75	24,93	8522	1085	98	0,12	5
15	Е0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей из бетона кл. В15 W6								
			95,2	7559,71	672,63	719684	64034	108353	5,83	555
		м3		927,00	234,39	88250	22314	98	0,93	88
16	С12041-111 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм								
			0,68504	77000,00	--	52748	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,1588	72000,00	--	11434	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,08704	71100,00	--	6189	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	3,53596	68800,00	--	243274	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	1,1232	41200,00	--	46276	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0106-1-1	Создание уклона из цементного раствора	54	392,17	66,01	21177	3565	11678	1,35	73
		м3		195,75	24,93	10571	1346	98	0,12	7
22	С143002-7 Изм. и доп. вып.19	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	55,08	3381,00	--	186225	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Фундаменты								
23	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	6,16	7037,84	112,36	43353	692	6423	6,34	39
		м3		1021,50	42,44	6292	261	98	0,21	1
24	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	6,2524	78,00	--	488	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
25	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	6,2524	223,00	--	1394	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0106-1-1	Устройство прослойки из цементно-песчаного раствора	0,022	5253,49	66,01	116	1	5	1,35	--
		м3		195,75	24,93	4	1	98	0,12	--
27	Е0106-1-15	Устройство подливки из бетона В15 W4	0,136	5252,33	100,65	714	14	25	0,97	--
		м3		146,25	38,03	20	5	98	0,19	--
28	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,13804	223,00	--	31	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
29	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,13804	78,00	--	11	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Колонны								
30	Е0107-5-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки колонн до 0.7 м. массой колонн до 1 т	10	1727,09	581,49	17271	5815	11397	4,14	41
		шт		713,25	198,49	7133	1985	125	0,73	7
31	С143015-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные/В15 W6	2,08	13000,00	--	27040	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
32	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,08	-112,00	--	-233	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,08	-209,00	--	-435	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
34	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,08	223,00	--	464	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Стеновые панели								
35	Е0107-30-3	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном кл. В25, площадью до 12 м2	63,32	4083,24	1085,26	258551	68719	111492	6,00	380
		м3		1028,25	380,37	65109	24085	125	1,70	107
36	С143018-14 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15 W6, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения	57,4	15200,00	--	872480	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
37	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15 W6	5,92	20900,00	--	123728	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,92	223,00	--	1320	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Узел 1-3								
39	Е0106-19-2	Дополнительная герметизация стыков панелей цементно песчаным раствором	2,88	6158,19	283,24	17736	816	2340	4,15	12
		м3		722,25	106,99	2080	308	98	0,52	2
40	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,00984	175710,10	1826,10	1729	18	108	42,70	--
		т		8100,00	690,75	80	7	125	3,37	--
41	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,00984	40200,00	--	396	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0107-19-2	Герметизация швов стеновых панелей, заполнение вертикальных швов стеновых панелей упругими прокладками	440	292,04	0,82	128498	361	6148	0,07	29
		м		10,87	0,31	4783	136	125	--	1
		Плиты покрытия								
43	Е0107-37-2	Укладка плит покрытий	38,86	2444,02	1240,62	94975	48210	23769	2,13	83
		м3		362,25	127,08	14077	4938	125	0,41	16
44	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	38,86	16700,00	--	648962	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	38,86	223,00	--	8666	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Камера лаза (Узел XII)								
46	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,298	1846,56	1247,36	2397	1619	1497	3,00	4
		м3		503,55	418,91	654	544	125	1,76	2
47	С143018-26 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колпак КЛ из тяжелого бетона класса В22,5 W6 объемом до 1 м3	1,298	15200,00	--	19730	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,298	-112,00	--	-145	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,298	-209,00	--	-271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,298	223,00	--	289	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0107-27-1	Обетонирование камеры лаза бетоном кл. В15 W6	1	5885,94	181,66	5886	182	362	1,28	1
		м3		221,18	68,63	221	69	125	0,34	--
52	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением СГ5	0,188	13711,47	5475,87	2578	1029	1116	28,90	5
		т		5040,00	1552,87	948	292	90	5,46	1
53	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы, стремянки	0,188	133700,00	--	25136	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	5,452	31,99	0,05	174	--	22	0,02	--
		м2		4,41	0,02	24	--	90	--	--
55	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	5,452	210,25	0,36	1146	2	42	0,04	--
		м2		8,31	0,15	45	1	90	--	--
56	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4258	82,10	29
		т		12892,50	398,25	4590	142	90	1,95	1
57	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	0,356	247800,00	--	88217	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	10,324	31,99	0,05	330	1	41	0,02	--
		м2		4,41	0,02	46	--	90	--	--
59	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	10,324	210,25	0,36	2171	4	79	0,04	--
		м2		8,31	0,15	86	2	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Камера приборов(Узел XIII)								
60	E0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,296	1846,56	1247,36	2393	1617	1494	3,00	4
		м3		503,55	418,91	653	543	125	1,76	2
61	C143018-26 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колпак КЛ из тяжелого бетона класса В22,5 W6 объемом до 1 м3	1,296	15200,00	--	19699	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	C143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,296	-112,00	--	-145	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
63	C143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,296	-209,00	--	-271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
64	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,296	223,00	--	289	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
65	E0107-27-1	Обетонирование камеры лаза бетоном кл. В15 W6	0,6	5885,94	181,66	3532	109	217	1,28	1
		м3		221,18	68,63	133	41	125	0,34	--
66	E0109-29-1	Монтаж лестницы съемной	0,00776	13711,47	5475,87	106	42	46	28,90	--
		т		5040,00	1552,87	39	12	90	5,46	--
67	C12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,00776	151200,00	--	1173	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	E0113-26-8 K=5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,22504	350,41	0,60	79	--	3	0,07	--
		м2		13,85	0,25	3	--	90	--	--
69	E0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	0,22504	31,99	0,05	7	--	1	0,02	--
		м2		4,41	0,02	1	--	90	--	--
70	E0113-26-8 K=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,22504	210,25	0,36	47	--	2	0,04	--
		м2		8,31	0,15	2	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4258	82,10	29
		т		12892,50	398,25	4590	142	90	1,95	1
72	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	0,356	247800,00	--	88217	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	10,324	31,99	0,05	330	1	41	0,02	--
		м2		4,41	0,02	46	--	90	--	--
74	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	10,324	210,25	0,36	2171	4	79	0,04	--
		м2		8,31	0,15	86	2	90	--	--
75	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,0106	18837,97	11119,34	200	118	122	42,50	--
		1т		7560,00	4200,75	80	45	98	20,52	--
76	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,0106	172800,00	--	1832	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	0,3074	31,99	0,05	10	--	1	0,02	--
		м2		4,41	0,02	1	--	90	--	--
78	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,3074	210,25	0,36	65	--	2	0,04	--
		м2		8,31	0,15	3	--	90	--	--
		Отводящий трубопроводы								
79	Е0116-10-11	Прокладка из стальных электросварных труб диам. 377 мм /отводящий/	10	4758,75	104,14	47588	1041	6461	2,63	26
		м		465,75	38,99	4658	390	128	0,19	2
80	С130810-91)	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 350 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 377х9 мм	8	6150,00	--	49200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	17,45055	31,99	0,05	558	1	70	0,02	--
		м2		4,41	0,02	77	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	17,45055	210,25	0,36	3669	6	133	0,04	1
		м2		8,31	0,15	145	3	90	--	--
		Устройство для обмена воздуха								
83	Е0116-10-5	Прокладка из стальных электросварных труб диам. 100 мм	4	1240,75	20,80	4963	83	708	0,73	3
		м		130,50	7,79	522	31	128	0,04	--
84	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	2	900,19	5,65	1800	11	169	0,38	1
		шт		63,79	2,36	128	5	128	0,01	--
85	Е0107-27-1	Обетонирование асбестоцементной трубы бетоном кл. В15 W6	0,56	5885,94	181,66	3296	102	203	1,28	1
		м3		221,18	68,63	124	38	125	0,34	--
86	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0033024	175710,10	1826,10	580	6	36	42,70	--
		т		8100,00	690,75	27	2	125	3,37	--
87	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0033024	40200,00	--	133	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3.Изоляционные работы								
88	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	729,2	245,44	3,82	178975	2786	31680	0,21	155
		м2		37,35	1,44	27236	1050	112	0,01	5
89	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1	516	142,00	--	73272	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм по плитам перекрытия	429,4458	174,54	9,95	74953	4273	29549	0,36	153
		м2		52,20	3,74	22417	1606	123	0,02	8
91	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	429,4458	21,04	0,84	9033	361	491	0,01	2
		м2		0,66	0,30	283	129	119	--	1
92	Е0106-36-4	Железнение поверхности	429,4458	57,48	0,23	24683	99	21628	0,29	124
		м2		51,30	0,09	22031	39	98	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ПОЛИЗОБУТИЛЕНОВЫМ ГЕРМЕТИКОМ	284,8	188,70	63,44	53742	18068	21216	0,18	50
		м		29,25	23,96	8330	6824	140	0,12	33
94	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ шовной гидроизоляцией "Лахта"	284,8	92,69	63,44	26398	18068	21216	0,18	50
		м		29,25	23,96	8330	6824	140	0,12	33
95	Спрайс	Лахта шовная	427,2	184,44	--	78793	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0113-55-2	ШТУКАТУРНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ "ЛАХТА" ВНУТРЕННИХ СТЕН И ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА (ПРИМЕНИТЕЛЬНО)	753,12	281,23	121,37	211797	91406	127347	0,77	582
		м2		142,43	45,45	107267	34229	90	0,22	167
97	Спрайс	Лахта штукатурная	11296,8	157,61	--	1780522	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 4.Первичный преобразователь (Альбом II,стр.13,14-ПТ)								
98	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	-64,86	--	-130	--	-89	-0,29	-1
		шт		-49,50	--	-99	--	90	--	--
99	С130810-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 57х3,0 мм	4	-181,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
100	С11011-724	Резина прессованная	2	-425,00	--	-850	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
101	С11011-1053	Электроды, d 4 мм, Э46А	0,002	-90100,00	--	-180	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,002	-154700,00	--	-309	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Установка нулевого электрода								
103	Е0116-12-1	Установка соединений на стальных трубопроводах диам. 50 мм	2	-685,06	-36,99	-1370	-74	-490	-0,96	-2
		1соедин.		-177,75	-13,50	-356	-27	128	-0,07	--
104	С11011-724	Резина прессованная	2	-425,00	--	-850	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	С11011-1053	Электроды, d 4 мм, Э46А	0,002	-90100,00	--	-180	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 5.Разные работы								
106	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость, в 3 этапа	1800	24,60	0,69	44280	1242	21115	0,08	142
		м3		11,70	0,27	21060	486	98	--	2
107	СЦена заказа	Удорожание воды	2271	36,90	--	83789	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
108	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л	277,062	983,40	983,40	272463	272463	7481	--	--
		маш-ч		--	225,00	--	62339	12	1,31	362
109	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	7,1	108,20	108,20	768	768	154	--	--
		т		--	21,64	--	154	100	0,45	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**7711789**				
		Накладные расходы -	Тенге			**684584**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**503782**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**8900155**				

Подрядчик:
Директор Филиала ТОО "АБК -Автодор НС"
Абжанов С.К.

Субподрядчик:
Директор ТОО "ТОП Лтд"
Матвеев А.В.

Бурахонов А.
Нарманбетов Р.
Байбактиев Д.
нач. геодезии Сакенов А.С.
Ситдиков
Ибрагимов С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ
Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.Резервуар противопожарного запаса воды V=1000м3 (2шт)

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-10

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

Общестроительные работы по марке КЖ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земработы								
1	E0101-27-5	**Обвалование бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	1090,18184	-3,35	-3,35	-3654	-3654	-1230	--	--
		м3		--	-1,16	--	-1268	97	--	-4
2	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и обвалование в грунтах 1 группы**	1150,16703	-122,18	--	-140527	--	-158796	-0,89	-1018
		м3		-122,18	--	-140527	--	113	--	--
3	E0101-27-1	**Засыпка траншей, котлованов и обвалование бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	4600,66812	-5,55	-5,55	-25556	-25556	-8048	--	--
		м3		--	-1,80	--	-8297	97	-0,01	-32
4	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	4600,66812	-21,55	-4,52	-99126	-20777	-75999	-0,11	-497
		м3		-17,03	--	-78349	--	97	--	--
5	E0101-138-6	**Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами, диаметр трамбовки до 2 м, при 6-9 ударах по одному следу в котлованах площадью по дну менее 100 м2**	745,9578	-62,99	-37,74	-46988	-28155	-20687	-0,11	-84
		м2		-15,64	-12,95	-11667	-9660	97	-0,05	-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-30-1	Планировка площадей поверхности обвалования резервуара бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)								
			745,9578	-0,28	-0,28	-210	-210	-66	--	--
		м2		--	-0,09	--	-68	97	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Первичный преобразователь (Альбом II,стр.13,14-ПТ)								
		Уровнемер РОС 301								
7	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях								
			2	-64,86	--	-130	--	-89	-0,29	-1
		шт		-49,50	--	-99	--	90	--	--
8	С130810-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 57х3,0 мм								
			4	-181,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С11011-724	Резина прессованная								
			2	-425,00	--	-850	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
10	С11011-1053	Электроды, d 4 мм, Э46А	0,002	-90100,00	--	-180	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,002	-154700,00	--	-309	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Установка нулевого электрода								
12	Е0116-12-1	Установка соединений настальных трубопроводах диам. 50 мм								
			2	-685,06	-36,99	-1370	-74	-490	-0,96	-2
		1соедин.		-177,75	-13,50	-356	-27	128	-0,07	--
13	С11011-724	Резина прессованная								
			2	-425,00	--	-850	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
14	С11011-1053	Электроды, d 4 мм, Э46А	0,002	-90100,00	--	-180	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	СЦена заказа	Удорожание воды								
			6774	-36,90	--	-249928	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3.Земработы минусовые								
		ОТДЕЛ 1.бъем обратной засыпки=Ф1-Ф100=Ф15								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0101-17-7 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах при площади котлована до 100 м2	4665,97829	31,44	30,03	146712	140098	43102	0,01	45
		м3		1,38	8,14	6439	37996	97	0,03	130
17	Е0101-162-7 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	139,979349	361,80	--	50645	--	57228	2,35	329
		м3		361,80	--	50645	--	113	--	--
18	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	3685,60306	196,00	196,00	722378	722378	144476	--	--
		т		--	39,20	--	144476	100	0,02	77
19	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	3733,30242	32,30	32,30	120586	120586	24117	--	--
		т		--	6,46	--	24117	100	0,02	78
20	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	4665,97829	3,08	2,66	14351	12415	5974	--	13
		м3		0,39	0,93	1820	4339	97	--	14
21	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	5750,83515	26,21	25,02	150722	143893	44269	0,01	46
		м3		1,15	6,79	6613	39025	97	0,02	133
22	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	9143,82789	32,30	32,30	295346	295346	59069	--	--
		т		--	6,46	--	59069	100	0,02	192
		РАЗДЕЛ 4.Железобетонные конструкции								
		Днище								
23	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки / В7.5, W4 /	67,52978	4876,00	66,01	329275	4458	14604	1,35	91
		м3		195,75	24,93	13219	1684	98	0,12	8
24	Е0127-49-4	Укладка и пропитка щебеночных покрытий толщиной 8 см с применением битума	675,2978	579,40	20,10	391269	13573	13122	0,06	41
		м2		9,20	5,41	6213	3653	133	0,02	13
25	Е0127-49-5 К=2	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 49-4	675,2978	152,92	1,15	103268	775	554	--	1
		м2		0,14	0,48	95	322	133	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	E0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей из бетона кл. B15 W8 на сульфатостойком портландцементе	125,26	7902,78	672,63	989902	84254	142566	5,83	730
		м3		927,00	234,39	116116	29360	98	0,93	116
27	C12041-111 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	1,9202	77000,00	--	147855	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	C12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,2688	71100,00	--	90212	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	C12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	5,9992	68800,00	--	412745	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	C12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16 мм	1,8754	64400,00	--	120776	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	C12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	1,7598	41200,00	--	72504	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек по дну с уклоном в сторону отводящей трубы	504	174,54	9,95	87966	5015	34678	0,36	179
		м2		52,20	3,74	26309	1885	123	0,02	9
		Фундаменты								
33	E0107-1-13	Укладка фундаментов под колонны, масса конструкций до 3,5 т	12	1089,20	771,95	13070	9263	9045	1,92	23
		шт		317,25	221,13	3807	2654	140	0,85	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	11,976	18758,00	--	224646	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	11,976	78,00	--	934	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
36	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	11,976	223,00	--	2671	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
37	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	11,976	259,00	--	3102	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-2-1	Устройство прослойки из раствора под фундаменты (узел VII)								
			42	108,27	2,80	4547	118	188	0,02	1
		м2		2,52	1,06	106	45	125	0,01	--
		Колонны								
39	Е0107-5-1	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки колонн до 0.7 м. массой колонн до 1 т	12	1727,09	581,49	20725	6978	13676	4,14	50
		шт		713,25	198,49	8559	2382	125	0,73	9
40	С143015-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные	2,64	13000,00	--	34320	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,64	-112,00	--	-296	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,64	-209,00	--	-552	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,64	78,00	--	206	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,64	223,00	--	589	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,64	259,00	--	684	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Стеновые панели								
46	Е0107-30-3	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном кл. В25, площадью до 12 м2	81,84	4083,24	1085,26	334172	88818	144102	6,00	491
		м3		1028,25	380,37	84152	31129	125	1,70	139
47	С143018-14 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения	80,04	15200,00	--	1216608	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15	7,2	20900,00	--	150480	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	87,24	78,00	--	6805	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	87,24	223,00	--	19455	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	87,24	259,00	--	22595	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Узел 1-3								
52	Е0106-19-2	Дополнительная герметизация стыков панелей цементно песчаным раствором	2,424	6158,19	283,24	14927	687	1970	4,15	10
		м3		722,25	106,99	1751	259	98	0,52	1
53	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,2296	175710,10	1826,10	40343	419	2523	42,70	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		8100,00	690,75	1860	159	125	3,37	1
54	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,2296	40200,00	--	9230	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0107-19-2	Герметизация швов стеновых панелей, заполнение вертикальных швов стеновых панелей упругими прокладками	2016	292,04	0,82	588753	1653	28170	0,07	131
		м		10,87	0,31	21914	622	125	--	3
		Плиты покрытия								
56	Е0107-13-7	Укладка плит покрытий сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	30	1738,77	586,05	52163	17581	23840	2,76	83
		шт		459,00	176,74	13770	5302	125	0,72	22
57	С143018-21 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	59,544	22600,00	--	1345694	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	59,544	-112,00	--	-6669	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	59,544	-209,00	--	-12445	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
60	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	59,544	78,00	--	4644	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	59,544	223,00	--	13278	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	59,544	259,00	--	15422	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Дыхательное устройство ДУ2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	Е0122-1-1	Дыхательное устройство из асбестоцементной трубы диам. 100 мм	0,004	386417,13	1984,82	1546	8	243	270,00	1
		км		45900,00	749,25	184	3	130	3,66	--
64	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,01756	175710,10	1826,10	3085	32	193	42,70	1
		т		8100,00	690,75	142	12	125	3,37	--
65	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,01756	40200,00	--	706	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0120-18-4	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 350 мм	2	1315,52	9,66	2631	19	260	0,60	1
		шт		96,86	4,72	194	9	128	0,02	--
67	Е0107-27-1	Обетонирование асбестоцементной трубы бетоном кл. В15 W6 на сульфатостойком портландцементе	0,8	5965,50	181,66	4772	145	290	1,28	1
		м3		221,18	68,63	177	55	125	0,34	--
		Камера лаза (Узел XII)								
68	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,296	1846,56	1247,36	2393	1617	1494	3,00	4
		м3		503,55	418,91	653	543	125	1,76	2
69	С143018-26 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колпак КЛ из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 1 м3	1,296	15200,00	--	19699	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,296	-112,00	--	-145	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,296	-209,00	--	-271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,296	78,00	--	101	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,296	223,00	--	289	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
74	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,296	259,00	--	336	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0107-27-1	Обетонирование камеры лаза бетоном кл. В15 W6 на сульфатостойком портландцементе	1	5965,50	181,66	5966	182	362	1,28	1
		м3		221,18	68,63	221	69	125	0,34	--
76	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением СГ5	0,1782	13711,47	5475,87	2443	976	1057	28,90	5
		т		5040,00	1552,87	898	277	90	5,46	1
77	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы, стремянки	0,1782	133700,00	--	23825	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	5,1678	31,99	0,05	165	--	21	0,02	--
		м2		4,41	0,02	23	--	90	--	--
79	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	5,1678	210,25	0,36	1087	2	39	0,04	--
		м2		8,31	0,15	43	1	90	--	--
80	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4258	82,10	29
		т		12892,50	398,25	4590	142	90	1,95	1
81	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	0,756	247800,00	--	187337	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	10,324	31,99	0,05	330	1	41	0,02	--
		м2		4,41	0,02	46	--	90	--	--
83	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	10,324	210,25	0,36	2171	4	79	0,04	--
		м2		8,31	0,15	86	2	90	--	--
		Камера приборов(Узел XIII)								
84	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,296	1846,56	1247,36	2393	1617	1494	3,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		503,55	418,91	653	543	125	1,76	2
85	С143018-26 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колпак КЛ из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 1 м3	1,296	15200,00	--	19699	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
86	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,296	-112,00	--	-145	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,296	-209,00	--	-271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,296	78,00	--	101	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,296	223,00	--	289	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,296	259,00	--	336	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0107-27-1	Обетонирование камеры лаза бетоном кл. В15 W6 на сульфатостойком портландцементе	0,6	5965,50	181,66	3579	109	217	1,28	1
		м3		221,18	68,63	133	41	125	0,34	--
92	Е0109-29-1	Монтаж лестницы съемной	0,00776	13711,47	5475,87	106	42	46	28,90	--
		т		5040,00	1552,87	39	12	90	5,46	--
93	С12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,00776	151200,00	--	1173	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0113-26-8 К=5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,22504	350,41	0,60	79	--	3	0,07	--
		м2		13,85	0,25	3	--	90	--	--
95	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	0,22504	31,99	0,05	7	--	1	0,02	--
		м2		4,41	0,02	1	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,22504	210,25	0,36	47	--	2	0,04	--
		м2		8,31	0,15	2	--	90	--	--
97	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4258	82,10	29
		т		12892,50	398,25	4590	142	90	1,95	1
98	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	0,356	247800,00	--	88217	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	10,324	31,99	0,05	330	1	41	0,02	--
		м2		4,41	0,02	46	--	90	--	--
100	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	10,324	210,25	0,36	2171	4	79	0,04	--
		м2		8,31	0,15	86	2	90	--	--
101	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона								
			0,0106	18837,97	11119,34	200	118	122	42,50	--
		1т		7560,00	4200,75	80	45	98	20,52	--
102	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,0106	172800,00	--	1832	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	0,3074	31,99	0,05	10	--	1	0,02	--
		м2		4,41	0,02	1	--	90	--	--
104	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	0,3074	210,25	0,36	65	--	2	0,04	--
		м2		8,31	0,15	3	--	90	--	--
		Отводящий трубопроводы								
105	Е0116-10-11	Прокладка из стальных электросварных труб диам. 377 мм /отводящий/	10	5189,25	104,14	51893	1041	6461	2,63	26
		м		465,75	38,99	4658	390	128	0,19	2
106	С130810-91	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 350 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 377х9 мм	8	6150,00	--	49200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	17,45055	31,99	0,05	558	1	70	0,02	--
		м2		4,41	0,02	77	--	90	--	--
108	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	17,45055	210,25	0,36	3669	6	133	0,04	1
		м2		8,31	0,15	145	3	90	--	--
		Подводящий трубопровод								
109	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 89 мм	10	935,75	20,80	9358	208	1770	0,73	7
		м		130,50	7,79	1305	78	128	0,04	--
110	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	2	321,00	--	642	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0116-21-3	Установка воронок сливных диам. 100 мм	2	175,95	1,57	352	3	346	0,83	2
		шт		135,00	--	270	--	128	--	--
112	С130810-115	Воронка, 133х4-89х3,5 мм	2	347,00	--	694	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0054	93997,62	304,24	508	2	176	198,00	1
		1т		33075,00	114,75	179	1	98	0,56	--
114	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0054	40200,00	--	217	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	78,1946	31,99	0,05	2501	4	312	0,02	2
		м2		4,41	0,02	345	2	90	--	--
116	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	78,1946	210,25	0,36	16440	28	595	0,04	3
		м2		8,31	0,15	650	12	90	--	--
		Спускной трубопровод								
117	Е0116-10-9	Прокладка из стальных электросварных труб диам. 273 мм	10	3564,63	70,85	35646	709	4832	1,98	20
		м		351,00	26,53	3510	265	128	0,13	1
118	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	8,7292	31,99	0,05	279	--	35	0,02	--
		м2		4,41	0,02	38	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	Е0113-26-8 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	8,7292	210,25	0,36	1835	3	66	0,04	--
		м2		8,31	0,15	73	1	90	--	--
120	Е0120-11-1	Установка решетки	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
121	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	0,2	41,97	0,09	8	--	1	0,03	--
		м2		5,81	0,05	1	--	90	--	--
122	Е0113-26-9 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	0,2	156,71	0,21	31	--	2	0,04	--
		м2		8,37	0,06	2	--	90	--	--
		РАЗДЕЛ 5.Изоляционные работы								
123	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	645,9152	245,44	3,82	158533	2467	28062	0,21	137
		м2		37,35	1,44	24125	930	112	0,01	5
124	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1	710,50672	142,00	--	100892	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм по плитам перекрытия	588,2058	174,54	9,95	102663	5853	40472	0,36	209
		м2		52,20	3,74	30704	2200	123	0,02	11
126	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек(ДО ТОЛЩ.50ММ)	588,2058	21,04	0,84	12373	494	672	0,01	3
		м2		0,66	0,30	388	176	119	--	1
127	Е0106-36-4	Железнение поверхности	588,2058	57,48	0,23	33808	135	29623	0,29	170
		м2		51,30	0,09	30175	53	98	--	--
128	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ПОЛИЗОБУТИЛЕНОВЫМ ГЕРМЕТИКОМ	427,2	188,70	63,44	80613	27102	31824	0,18	75
		м		29,25	23,96	12496	10236	140	0,12	50
129	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ шовной гидроизоляцией "Лахта"	427,2	92,69	63,44	39597	27102	31824	0,18	75
		м		29,25	23,96	12496	10236	140	0,12	50
130	Спрайс	Лахта шовная	427,2	184,44	--	78793	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131	Е0113-55-2	ШТУКАТУРНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ "ЛАХТА" ВНУТРЕННИХ СТЕН И ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА (ПРИМЕНИТЕЛЬНО)								
			1100,2	281,23	121,37	309405	133531	186035	0,77	850
		м2		142,43	45,45	156701	50004	90	0,22	244
132	Спрайс	Лахта штукатурная								
			11002	157,61	--	1734057	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 6.Разные работы								
133	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость (3 этапа)								
			5400	24,60	0,69	132840	3726	63345	0,08	425
		м3		11,70	0,27	63180	1458	98	--	7
134	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л								
			826,428	983,40	983,40	812709	812709	22314	--	--
		маш-ч		--	225,00	--	185946	12	1,31	1078
135	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1								
			14,2	108,20	108,20	1536	1536	307	--	--
		т		--	21,64	--	307	100	0,45	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			11958504				
		Накладные расходы -	Тенге			1006245				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			777885				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13742634				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-9-1

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

ВОДОЗАБОРНАЯ СКВАЖИНА. Водопровод и канализация

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТМОСТКА								
82	E0111-13-3	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом (ТОЛЩ.100ММ)**	111,4992	636,81	24,55	71004	2737	6724	0,26	29
		м2		39,83	9,20	4441	1026	123	0,04	5
83	E0111-15-1	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**	64,08	238,73	14,76	15298	946	4569	0,36	23
		м2		52,43	5,54	3360	355	123	0,03	2
84	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	1,960848	78,00	--	153	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
85	C143001-62	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2**	1,960848	223,00	--	437	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
86	E0111-15-2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.100ММ)**	897,12	26,92	0,67	24147	601	2141	0,01	9
		м2		1,69	0,25	1516	224	123	--	1
87	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	4,575312	78,00	--	357	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,575312	223,00	--	1020	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0106-11-10	АРМИРОВАНИЕ ОТМОСТКИ СЕТКОЙ 5Вр1	0,084	5239,08	327,33	440	27	178	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	159	10	105	0,60	--
90	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,084	41200,00	--	3461	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			116317				
		Накладные расходы -	Тенге			13612				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7796				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			137725				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор_____Абжанов С.К.

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____Матвеев А.В.

Экономист Бухаханов А.
нач ПТО Бауд Нарманбетов Р.
инж ПТО Бауд Байдахтиев Б.М.
нач. геодезии Сакенов А.О.
Ситдиков Ш.
собщ Ордамин С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ НВК

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-8-2

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

ХЛОРАТОРНАЯ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ХЛОРАТОРНАЯ.								
5	E0127-55-1	**Устройство асфальтобетонных отмостокиз литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см**	28,8	51,70	--	1489	--	948	0,14	4
		м2		24,75	--	713	--	133	--	--
6	E0108-3-2	**Устройство щебеночного основания под отмостку**	2,88	1886,27	100,89	5432	291	551	0,85	2
		м3		123,75	38,25	356	110	118	0,18	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			6921	291			7
		Накладные расходы -	Тенге			1499				
		Непримируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			505				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			8925				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор: _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Бурахонов Н.
Нармолшбеков Р.
Байбаксиев С.А.
нач. геод. Саменов А.О.
Сатыгов ш.
сдб Оразбаев С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ НВК

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-8-1

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ НВК

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
		Колодец Д-2000 (2 шт)								
		Отмостка								
108	Е0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**	1,068	2278,70	--	2434	--	698	3,24	3
		м3		531,00	--	567	--	123	--	--
109	Е0111-15-1	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**	10,68	238,73	14,76	2550	158	762	0,36	4
		м2		52,43	5,54	560	59	123	0,03	--
110	Е0111-15-2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)**	106,8	26,92	0,67	2875	72	255	0,01	1
		м2		1,69	0,25	180	27	123	--	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1500(19 шт) мм								
		Отмостка								
121	Е0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**	10,146	2278,70	--	23120	--	6627	3,24	33
		м3		531,00	--	5388	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	101,46	238,73	14,76	24222	1498	7234	0,36	37
		м2		52,43	5,54	5320	562	123	0,03	3
123	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)	1014,6	26,92	0,67	27309	680	2421	0,01	11
		м2		1,69	0,25	1715	254	123	--	1
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 3500Х2500Х1800ММ								
		Отмостка								
149	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,89	2278,70	--	4307	--	1234	3,24	6
		м3		531,00	--	1004	--	123	--	--
150	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	15,75	238,73	14,76	3760	232	1123	0,36	6
		м2		52,43	5,54	826	87	123	0,03	--
151	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)	157,5	26,92	0,67	4239	106	376	0,01	2
		м2		1,69	0,25	266	39	123	--	--
		КОЛОДЦЫ МК (6 шт)								
		Отмостка								
169	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,204	2278,70	--	7301	--	2093	3,24	10
		м3		531,00	--	1701	--	123	--	--
170	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	32,04	238,73	14,76	7649	473	2285	0,36	12
		м2		52,43	5,54	1680	178	123	0,03	1
171	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)	320,4	26,92	0,67	8624	215	765	0,01	3
		м2		1,69	0,25	541	80	123	--	--
		РАЗДЕЛ 2.ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД								
		СИСТЕМА В2								
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000Х2100ММ								
		Отмостка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
208	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,26	2278,70	--	2871	--	823	3,24	4
		м3		531,00	--	669	--	123	--	--
209	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	10,5	238,73	14,76	2507	155	749	0,36	4
		м2		52,43	5,54	551	58	123	0,03	--
210	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)	105	26,92	0,67	2826	70	251	0,01	1
		м2		1,69	0,25	177	26	123	--	--
		РАЗДЕЛ 3.СУХОЙ ПОРТ И ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ЗОНА								
		СИСТЕМА В1								
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000Х2400ММ								
		Отмостка								
266	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,26	2278,70	--	2871	--	823	3,24	4
		м3		531,00	--	669	--	123	--	--
267	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	10,5	238,73	14,76	2507	155	749	0,36	4
		м2		52,43	5,54	551	58	123	0,03	--
268	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)	105	26,92	0,67	2826	70	251	0,01	1
		м2		1,69	0,25	177	26	123	--	--
		РАЗДЕЛ 4.ИНДУСТРИАЛЬНАЯ ЗОНА								
		СИСТЕМА В1								
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2500Х2000Х2100ММ								
		Отмостка								
329	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,26	2278,70	--	2871	--	823	3,24	4
		м3		531,00	--	669	--	123	--	--
330	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	10,5	238,73	14,76	2507	155	749	0,36	4
		м2		52,43	5,54	551	58	123	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
331	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)								
			105	26,92	0,67	2826	70	251	0,01	1
		м2		1,69	0,25	177	26	123	--	--
		ВЫГРЕБ ВГ1 Д-2000								
		Отмостка								
363	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см								
			8,48	90,89	17,83	771	151	129	0,04	--
		м2		6,41	5,07	54	43	133	0,02	--
364	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ								
			8,48	488,20	15,35	4140	130	124	0,03	--
		м2		5,94	5,06	50	43	133	0,02	--
365	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм								
			2	76,19	5,65	152	11	169	0,38	1
		шт		63,79	2,36	128	5	128	0,01	--
366	С131312-21прим	Зонты круглые из листовой стали марки 3К00.000 для вентиляционных шахт, d-100 мм								
			2	824,00	--	1648	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
368	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм								
			2,6	629,00	--	1635	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
369	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм								
			0,026	367004,63	32537,00	9542	846	1571	196,00	5
		км		34200,00	12291,75	889	320	130	60,03	2
		КОЛОДЕЦ Ду 1500 ММ								
		Отмостка								
379	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			1,602	2278,70	--	3650	--	1046	3,24	5
		м3		531,00	--	851	--	123	--	--
380	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм								
			16,02	238,73	14,76	3825	236	1142	0,36	6
		м2		52,43	5,54	840	89	123	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
381	Е0111-15-2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)**								
			160,2	26,92	0,67	4312	107	382	0,01	2
		м2		1,69	0,25	271	40	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**172677**				
		Накладные расходы -	Тенге			**35904**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**12514**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**221095**				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Бухахаев А.
Нормогамбетов Р.
Балбактиев С.Н.
Саинов А.О.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НЭС ЭМ АК

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-3-1

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

НЭС_ЭМ_АК

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ								
2	Ц0108-472-2	**Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2**	16	61,90	3,30	990	53	356	0,14	2
		м		23,00	0,40	368	6	95	--	--
3	Ц0108-471-1	**Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 40х40х4 мм**	10	431,60	21,60	4316	216	1443	0,90	9
		шт		149,00	2,90	1490	29	95	0,02	--
4	Ц0108-25-2	**Монтаж модулей**	1	25144,00	16980,00	25144	16980	9470	37,00	37
		комплект		6345,00	3623,02	6345	3623	95	21,01	21
		ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ								
16	Ц0108-148-4	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг**	406	60,40	15,60	24522	6334	16392	0,24	97
		м		38,70	3,80	15712	1543	95	0,02	9
23	С151601-550 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х150 мм2**	0,41006	735302,00	--	301518	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	СПРАЙСТ-ЛИСТ ТОО "Технический центр ЦУНАМИ" г.Алматы	Наконечник кабельный медный анодированный МА 150-10-8-А-УХЛ4	96	285,04	--	27364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			383855				
		Накладные расходы -	Тенге			27661				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24691				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			436207				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор_____Абжанов С.К.

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____Матвеев А.В.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"
Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА.Рабочий проект

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ. КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ

Объект номер - 6-16-2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-2-3

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	3201-68	**Кондиционер**	1	62300,00	--	62300	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			62 300	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			62 300				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			62 300				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			62 300				

ПОДРЯДЧИК
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ. КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЙ ПУНКТ

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗАДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-2-1

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

Электромонтажные работы

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОСВЕЩЕНИЕ								
1	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	50	27,70	2,10	1385	105	960	0,10	5
		м		19,70	0,50	985	25	95	--	--
2	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80**	0,05	33644,00	--	1682	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-358-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-05-2002СН РК	**Светильники, устанавливаемые вне зданий с лампами накаливания**	3	826,26	407,15	2479	1221	749	0,92	3
		шт		178,48	84,37	535	253	95	0,49	1
4	Ц0108-594-3	**Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством ламп в светильнике: до 4**	4	467,80	183,00	1871	732	1086	1,46	6
		шт		234,00	51,80	936	207	95	0,30	1
5	Ц0108-594-2	**Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике**	1	342,80	134,00	343	134	186	0,99	1
		шт		158,00	37,80	158	38	95	0,22	--
6	Ц0108-591-2	**Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке**	6	47,00	0,20	282	1	260	0,29	2
		шт		45,50	0,10	273	1	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	48,50	0,20	49	--	45	0,29	--
		шт		47,00	0,10	47	--	95	--	--
8	Е0146-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диам. до 50 мм	7	229,27	103,00	1605	721	1156	0,75	5
		шт		126,27	38,90	884	272	100	0,19	1
9	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	5	688,60	22,60	3443	113	1659	2,00	10
		шт		347,00	2,30	1735	12	95	0,01	--
10	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	50	108,60	48,90	5430	2445	2461	0,22	11
		м		39,60	12,20	1980	610	95	0,07	4
11	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	2	1526,20	--	3052	--	2592	9,00	18
		шт		1440,00	--	2880	--	90	--	--
12	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Светильник LT ARS/R418	4	2347,43	--	9390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Светильник Шарообразной формы НПП-03-60	3	670,69	--	2012	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Светильник Пылевлагозащитный потолочный LT С360-32	1	5030,20	--	5030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Лампа накаливания Б215-225-60-1	3	28,17	--	85	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Лампа люминесцентная белого цвета ЛБ18-1	16	134,14	--	2146	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Лампа люминесцентная компактная TLE-32	1	670,69	--	671	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Выключатель 1-ноклавишный 1Р, IP20 Carmen opac	6	88,53	--	531	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Выключатель 2-хклавишный 1Р, IP20 Carmen opac	1	98,59	--	99	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Технический	Прочее, Развет.коробка, DE 9325	5	469,49	--	2347	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Подрозетник, одинарный, для подштукатурного монтажа IP30 KSC 11-201	7	23,47	--	164	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Технический	Гофротруба ПВХ d 25мм	50	22,80	--	1140	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Блок аварийного питания INVERLUX SS2110037	2	6991,04	--	13982	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				РОЗЕТКИ						
24	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	70	27,70	2,10	1939	147	1343	0,10	7
		м		19,70	0,50	1379	35	95	--	--
25	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,07	53341,00	--	3734	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	10	62,70	0,20	627	2	550	0,34	3
		шт		57,80	0,10	578	1	95	--	--
27	Е0146-29-7	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диам. до 50 мм	10	229,27	103,00	2293	1030	1652	0,75	7
		шт		126,27	38,90	1263	389	100	0,19	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	5	688,60	22,60	3443	113	1659	2,00	10
		шт		347,00	2,30	1735	12	95	0,01	--
29	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	70	108,60	48,90	7602	3423	3445	0,22	15
		м		39,60	12,20	2772	854	95	0,07	5
30	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Компания Казахский Свет"	Розетка одинарная с крышкой, скрытой установки, IP20, 1Ф+N+PE Carmen opak	10	234,74	--	2347	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Технический центр ЦУНАМИ" г.Алматы	Прочее, Развет.коробка, DE 9325	5	469,49	--	2347	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Казахский Свет"	Подрозетник, одинарный, для подштукатурного монтажа IP30 KSC 11-201	10	23,47	--	235	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Технический центр ЦУНАМИ"	Гофротруба ПВХ d 25мм	70	22,80	--	1596	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				ЩСкп						
34	Ц0108-599-13	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг	1	1373,60	18,60	1374	19	616	4,00	4
		шт		644,00	4,50	644	5	95	0,03	--
35	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	9	501,20	13,20	4511	119	1961	1,00	9
		шт		227,00	2,30	2043	21	95	0,01	--
36	Ц0108-144-1	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2	27	20,70	--	559	--	526	0,12	3
		шт		20,50	--	554	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
38	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Технический центр ЦУНАМИ" г.Алматы	Щит распределительный, IP20, ЩСкп	1	28507,15	--	28507	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			120499				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			42489				
	Стоимость СМР-		Тенге			78010				
		Накладные расходы -	Тенге			23057				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6064				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			149620				

ПОДРЯДЧИК
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ Абжанов С.К.

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ Матвеев А.В.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ПОДЪЕМА

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-1-5

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

Водопровод и канализация

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.СИСТЕМА В2								
5	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Алем НС"	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОП-3	2	1014,09	--	2028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Е10-35-1	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др	0,01	18892,39	2016,54	189	20	1	67,70	1
		100шт		44,60	516,86	--	5	12	4,40	--
7	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Алем НС"	ШКАФ ДЛЯ ПОЖАРНОГО ИНВЕНТАРЯ И ОГНЕТУШИТЕЛЯ РАЗМЕРОМ 540Х230Х660	1	4276,07	--	4276	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			6493				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			6304				
		Стоимость СМР -	Тенге			189				
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6505				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**

Экономист Курманов А.
нач ПТО Нурмолаев Ф.
инж ПТО Балбаев Б.А
нач. гаражом Сакенов А.Т.
Ситдиков
Ондрашин С.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/94-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ХОРГОС - ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА

Наименование объекта - 8.ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-ПОДЪЕМА

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2015г.

СМЕТА № 6-16-1-4

(Корректировка Акта выполненных работ за май 2015 г.)

ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ								
1	Е0118-6-3	**Установка конвекторов**	13,75	1705,42	17,71	23450	243	2792	0,90	12
		1кВт		152,03	6,63	2090	91	128	0,03	--
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		СИСТЕМА В1								
2	Е0120-33-1	**Установка вентиляторов крышных массой до 0,1 т**	1	29266,50	270,95	29267	271	1328	5,28	5
		шт		935,55	101,59	936	102	128	0,49	--
3	Ц0108-6-1прим.	**Трансформатор**	1	6371,49	2647,10	6371	2647	3314	16,48	16
		компл		2897,39	591,23	2897	591	95	3,43	3
4	С151803-192	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25**	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	СПрайс-лист	**Крышный короб для установки вентилятора TG640-800**	1	27442,12	--	27442	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0120-3-10	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	26,6	1174,73	9,61	31248	256	7161	1,28	34
		м2		206,72	3,59	5499	96	128	0,02	--
7	Е0120-12-9	**Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 5 размером 200х600 мм**	3	1191,05	16,96	3573	51	744	1,12	3
		шт		186,64	7,09	560	21	128	0,03	--
8	С131312-80	**Средства для крепления воздуховодов: тяги СТД 446**	0,006	265900,00	--	1595	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
				СИСТЕМА В2						
9	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
10	СПрайс-лист АВЗ	Вентилятор ВО-30-160-125осевой	1	172945,37	--	172945	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-6-1прим.	Трансформатор	1	6371,49	2647,10	6371	2647	3314	16,48	16
		компл		2897,39	591,23	2897	591	95	3,43	3
12	СПрайс-лист HEVEKO	Трансформатор к вентилятору	1	14996,18	--	14996	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
13	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 160х160 мм	1	693,85	16,96	694	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
				ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1						
14	Е0120-56-2	Установка блоков присоединительных БП-1 производительностью до 20 тыс. м3-час	1	1765,18	113,23	1765	113	1941	8,31	8
		шт		1474,20	42,52	1474	43	128	0,21	--
15	Е0120-57-2	Установка блоков приемных производительностью до 20 тыс. м3-час	1	3250,42	261,29	3250	261	3269	13,86	14
		шт		2457,00	96,86	2457	97	128	0,47	--
16	Е0120-46-2	Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных производительностьюдо 20 тыс. м3-час	1	2122,18	185,26	2122	185	1984	8,36	8
		шт		1481,29	68,51	1481	69	128	0,34	--
17	Е0120-43-2	Установка камер орошения производительностью до 20 тыс. м3-час	1	6531,42	964,92	6531	965	4575	18,90	19
		шт		3213,00	361,46	3213	361	128	1,76	2
18	Е0120-37-1	Установка фильтров ячейковых	1	904,10	44,49	904	44	992	4,35	4
		м2		758,36	16,54	758	17	128	0,08	--
19	Е0120-52-1	Установка клапанов воздушных К-0,5 /Н-503 мм/ производительностью до 20 тыс. м3-час	1	952,22	94,64	952	95	1143	4,81	5
		шт		857,59	35,44	858	35	128	0,17	--
20	ПРАЙС-ЛИСТ VTS	ЦЕНТРАЛЬНЫЙЙ КОНДИЦИОНЕР G 2000 М3/Ч, Р	1	512524,27	--	512524	--	--	--	--
		КОМПЛ		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	37,8	1174,73	9,61	44405	363	10176	1,28	48
		м2		206,72	3,59	7814	136	128	0,02	1
22	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов: тяги СТД 446	0,008	265900,00	--	2127	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0126-10-7	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ППТ толщиной 40 мм	30	333,64	69,64	10009	2089	6217	1,00	30
		м		181,13	26,10	5434	783	100	0,13	4
24	С11031-170 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	2,3	5450,00	--	12535	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0120-43-4	Установка камер орошения производительностью до 40 тыс. м3-час	1	13062,37	1608,75	13062	1609	11809	49,25	49
		шт		8623,13	602,44	8623	602	128	2,94	3
26	ПРАЙС-ЛИСТ " HEVECO"	КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК N 19,23 КВТ 380 В. ХОЛОДИЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ 40 КВТ	1	516854,44	--	516854	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0112-70-2	Трубопроводы из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр наружный 28 мм	30	177,46	7,21	5324	216	4375	1,03	31
		м		159,65	2,37	4790	71	90	0,01	--
28	СПРАЙС-ЛИСТ ELUMA	ТРУБЫ МЕДНЫЕ дУ 28 ММ	30	51,88	--	1556	--	--	--	--
		М		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1457309				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1044375				
	Стоимость СМР -		Тенге			412934				
		Накладные расходы -	Тенге			66269				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28753				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1552331				

ПОДРЯДЧИК:
Филиал ТОО "АБК -Автодор НС"
Директор _____ **Абжанов С.К.**

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____ **Матвеев А.В.**