Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА И ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ "ХОРГОС-ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА"
7.ВНЕШНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование объекта - 8.ЛОГИСТИЧЕКАЯ ЗОНА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

СМЕТА № 6-9

на НАРУЖНЫЕ СЕТИ НВК.1.НВК.2

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Эксп. машин / в т ч ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. 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, обслуживающих машины: на един	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		НВК1										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы В1										
1	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**										
			7100	-26,21	-25,02	-186082	-177651	-54655	-0,01	-57		
		м3		-1,15	-6,79	-8165	-48181	97	-0,02	-165		
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**										
			180	-200,88	--	-36158	--	-40859	-1,42	-255		
		м3		-200,88	--	-36158	--	113	--	--		
3	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Погрузка вручную**										
			180	-99,84	--	-17971	--	-20307	-0,62	-112		
		м3		-99,84	--	-17971	--	113	--	--		
4	Е010333-А5-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**										
			11287	-45,00	-45,00	-507915	-507915	-101583	--	--		
		т		--	-9,00	--	-101583	100	-0,19	-2133		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			103	-9,24	-9,24	-952	-952	-300	--	--
		м3		--	-3,00	--	-309	97	-0,01	-1
6	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			103	-7,91	-7,91	-815	-815	-257	--	--
		м3		--	-2,57	--	-265	97	-0,01	-1
7	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ								
			50	-9,24	-9,24	-462	-462	-146	--	--
		м3		--	-3,00	--	-150	97	-0,01	-1
8	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА								
			50	-7,91	-7,91	-396	-396	-125	--	--
		м3		--	-2,57	--	-128	97	-0,01	--
9	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			3000	-45,00	-45,00	-135000	-135000	-27000	--	--
		т		--	-9,00	--	-27000	100	-0,19	-567
10	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах								
			520	-474,33	-6,82	-246650	-3546	-20002	-0,20	-105
		м2		-31,50	-2,54	-16380	-1321	113	-0,01	-6
11	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			3000	-6,48	-6,48	-19438	-19438	-6122	--	--
		м3		--	-2,10	--	-6311	97	-0,01	-24
12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			650	-134,10	--	-87165	--	-98496	-0,97	-632
		м3		-134,10	--	-87165	--	113	--	--
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			3000	-21,55	-4,52	-64638	-13548	-49557	-0,11	-324
		м3		-17,03	--	-51090	--	97	--	--
14	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			3500	-14,12	-12,00	-49411	-41991	-14819	-0,01	-43
		м3		-1,62	-2,75	-5670	-9608	97	-0,01	-43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С143008-92	Песок природный ДЛЯ ОБРАТНЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕЙ								
			300	-757,00	--	-227100	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
16	Е0101-145-5	Планировка дна траншеи								
			310	-19,40	--	-6014	--	-5834	-0,12	-38
		м2		-19,40	--	-6014	--	97	--	--
17	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			85	-21,55	-4,52	-1831	-384	-1404	-0,11	-9
		м3		-17,03	--	-1448	--	97	--	--
18	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			50	-1138,90	-152,52	-56945	-7626	-13704	-1,02	-51
		м3		-153,68	-57,15	-7684	-2858	130	-0,28	-14
		РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ								
19	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм								
			0,309	-58881,69	-25695,31	-18194	-7940	-16023	-194,00	-60
		км		-33075,00	-6813,45	-10220	-2105	130	-26,38	-8
20	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм								
			0,04	-51202,26	-20326,01	-2048	-813	-1881	-179,00	-7
		км		-30825,00	-5353,43	-1233	-214	130	-20,64	-1
21	С130804-857 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90х3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			1322,09	-212,00	--	-280283	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С130804-855 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63х2,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			45,45	-113,00	--	-5136	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	С130804-854 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			101	-76,00	--	-7676	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0122-8-9	Укладка футляров диам. 325 мм								
			0,105	-243707,18	-102058,18	-25589	-10716	-21018	-615,00	-65
		км		-115425,00	-38553,75	-12120	-4048	130	-188,29	-20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	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								
			105,42	-3560,00	--	-375295	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-27-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 325 мм								
			0,105	-1208806,68	-131084,68	-126925	-13764	-8952	-90,40	-9
		км		-16065,00	-49518,00	-1687	-5199	130	-241,85	-25
27	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм								
			1	-497,61	-28,48	-498	-28	-459	-2,03	-2
		шт		-342,00	-11,25	-342	-11	130	-0,05	--
28	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм								
			4	-276,46	-17,71	-1106	-71	-1006	-1,07	-4
		шт		-186,75	-6,75	-747	-27	130	-0,03	--
29	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм								
			1	-10400,00	--	-10400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм								
			8	-6880,00	--	-55040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130804-3379 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			6	-475,00	--	-2850	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С130804-3377 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-297,00	--	-594	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			3	-244,00	--	-732	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80								
			32	-272,00	--	-8704	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
35	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			14	-202,00	--	-2828	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	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								
			1	-8060,00	--	-8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
59	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99								
			1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
60	С131104-17 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный плавающего типа магистральный, тип ТМ								
			2	-27700,00	--	-55400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,0838	-175710,10	-1826,10	-14725	-153	-1031	-42,70	-4
		т		-8100,00	-690,75	-679	-58	140	-3,37	--
62	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,0838	-40200,00	--	-3369	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	С12021-96	Стоимость стремянки								
			0,03416	-177400,00	--	-6060	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	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"								
			18,2	-245,44	-3,82	-4467	-70	-833	-0,21	-4
		м2		-37,35	-1,44	-680	-26	118	-0,01	--
65	Е0115-61-1прим	Затирка цементным раствором по камню и бетону стен								
			8,478	-215,83	-3,39	-1830	-29	-1048	-0,65	-6
		м2		-117,00	-0,72	-992	-6	105	-0,05	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1000(МК-1 шт) мм								
66	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,15386	-4649,65	-66,01	-715	-10	-36	-1,35	--
		м3		-195,75	-24,93	-30	-4	105	-0,12	--
67	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			0,15386	-174,54	-9,95	-27	-2	-11	-0,36	--
		м2		-52,20	-3,74	-8	-1	123	-0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			105,89964	-100,70	-0,07	-10664	-7	-6707	-0,37	-39
		м2		-60,30	-0,02	-6386	-2	105	--	--
		РАЗДЕЛ 3.ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В2								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
79	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			11469,734	-26,21	-25,02	-300607	-286987	-88293	-0,01	-92
		м3		-1,15	-6,79	-13190	-77834	97	-0,02	-266
80	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								
			385,44633	-200,88	--	-77428	--	-87494	-1,42	-546
		м3		-200,88	--	-77428	--	113	--	--
81	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную								
			385,44633	-99,84	--	-38483	--	-43486	-0,62	-239
		м3		-99,84	--	-38483	--	113	--	--
82	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			17050,966	-45,00	-45,00	-767293	-767293	-153459	--	--
		т		--	-9,00	--	-153459	100	-0,19	-3223
83	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			572,12204	-9,24	-9,24	-5289	-5289	-1666	--	--
		м3		--	-3,00	--	-1717	97	-0,01	-7
84	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			572,12204	-7,91	-7,91	-4526	-4526	-1425	--	--
		м3		--	-2,57	--	-1469	97	-0,01	-6
85	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ								
			357,57627	-9,24	-9,24	-3306	-3306	-1041	--	--
		м3		--	-3,00	--	-1073	97	-0,01	-4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННГО ОТВАЛА								
			357,57627	-7,91	-7,91	-2829	-2829	-891	--	--
		м3		--	-2,57	--	-918	97	-0,01	-4
87	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			8907,8537	-45,00	-45,00	-400853	-400853	-80171	--	--
		т		--	-9,00	--	-80171	100	-0,19	-1684
88	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах								
			1173,9024	-474,33	-6,82	-556814	-8006	-45154	-0,20	-237
		м2		-31,50	-2,54	-36978	-2982	113	-0,01	-14
89	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			5010,4815	-6,48	-6,48	-32465	-32465	-10224	--	--
		м3		--	-2,10	--	-10540	97	-0,01	-40
90	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			1252,6204	-134,10	--	-167976	--	-189813	-0,97	-1218
		м3		-134,10	--	-167976	--	113	--	--
91	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			5010,4815	-21,55	-4,52	-107956	-22628	-82769	-0,11	-541
		м3		-17,03	--	-85328	--	97	--	--
92	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			6263,1019	-14,12	-12,00	-88419	-75141	-26518	-0,01	-76
		м3		-1,62	-2,75	-10146	-17192	97	-0,01	-76
93	С143008-92	Песок природный ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ ТРАНШЕЙ								
			1000	-757,00	--	-757000	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
94	Е0101-145-5	Планировка дна траншеи								
			1033,2253	-19,40	--	-20045	--	-19443	-0,12	-127
		м2		-19,40	--	-20045	--	97	--	--
95	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			309,96758	-21,55	-4,52	-6679	-1400	-5120	-0,11	-33
		м3		-17,03	--	-5279	--	97	--	--
96	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			144	-1138,90	-152,52	-164002	-21963	-39467	-1,02	-147
		м3		-153,68	-57,15	-22130	-8230	130	-0,28	-40

РАЗДЕЛ 4.ПРОКЛАДКА ТРУБ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 280 мм								
			1,15	-112791,01	-60473,38	-129710	-69544	-100861	-306,00	-352
		км		-51300,00	-16165,35	-58995	-18590	130	-63,72	-73
98	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм								
			0,6	-104944,76	-54237,13	-62967	-32542	-50213	-296,00	-178
		км		-49950,00	-14426,10	-29970	-8656	130	-56,71	-34
99	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм								
			0,033	-58881,69	-25695,31	-1943	-848	-1711	-194,00	-6
		км		-33075,00	-6813,45	-1091	-225	130	-26,38	-1
100	С130804-895 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 280x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			1161,5	-2526,00	--	-2933949	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
101	С130804-893 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 225x10,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			939,3	-1584,00	--	-1487851	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
102	С130804-887 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			115,14	-382,00	--	-43983	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
103	С130804-884 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			26,26	-131,00	--	-3440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0122-8-11	Укладка футляров диам. 500 мм с гидравлическим испытанием								
			0,089	-309142,18	-115368,43	-27514	-10268	-25168	-857,00	-76
		км		-162000,00	-55530,00	-14418	-4942	130	-271,21	-24
105	Е0122-8-10	Укладка футляров диам. 400 мм с гидравлическим испытанием								
			0,091	-270167,88	-115634,50	-24585	-10523	-20073	-662,00	-60
		км		-126000,00	-43681,50	-11466	-3975	130	-213,34	-19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	С130806-130 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 8,0 мм								
			89,356	-8165,00	--	-729592	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
107	С130806-126 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм								
			91,364	-6372,00	--	-582171	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0122-27-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 500 мм								
			0,089	-1646296,96	-145128,46	-146520	-12916	-8785	-120,00	-11
		км		-21105,00	-54823,50	-1878	-4879	130	-267,76	-24
109	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм								
			0,091	-1360115,02	-133892,77	-123770	-12184	-8046	-98,30	-9
		км		-17437,50	-50580,00	-1587	-4603	130	-247,03	-22
110	Е0122-36-5	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм								
			9	-1908,48	-746,35	-17176	-6717	-12794	-4,81	-43
		шт		-812,25	-281,25	-7310	-2531	130	-1,38	-12
111	Е0122-36-4	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм								
			3	-1469,92	-567,67	-4410	-1703	-3396	-3,91	-12
		шт		-657,00	-213,75	-1971	-641	130	-1,05	-3
112	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм								
			1	-497,61	-28,48	-498	-28	-459	-2,03	-2
		шт		-342,00	-11,25	-342	-11	130	-0,05	--
113	С130902-23прим	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с97нж для воды, пара, нефти и масла, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 250 мм								
			14	-76800,00	--	-1075200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	С130902-22прим	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с97нж для воды, пара, нефти и масла, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 200 мм								
			7	-59900,00	--	-419300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм								
			3	-11800,00	--	-35400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм								
			4	-6880,00	--	-27520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных								
			1	-378,84	-17,71	-379	-18	-363	-1,62	-2
		шт		-272,25	-6,75	-272	-7	130	-0,03	--
118	С130903-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм								
			1	-13000,00	--	-13000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0122-33-5	Установка пожарной подставки диам. 100-250 мм								
			0,43928	-247994,13	-49389,75	-108939	-21696	-46503	-312,70	-137
		т		-62775,00	-18657,00	-27576	-8196	130	-91,12	-40
120	С130804-3388 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			25	-2917,00	--	-72925	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
121	С130804-3386 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			14	-1805,00	--	-25270	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
122	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			4	-552,00	--	-2208	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
123	С130804-3377 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			3	-297,00	--	-891	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
124	С130809-16 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80								
			54	-1539,00	--	-83106	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
125	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80								
			28	-904,00	--	-25312	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
126	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80								
			8	-384,00	--	-3072	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			7	-202,00	--	-1414	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
128	СПрайс-лист ТОО"ПРОТЕКТ"	Сигнальная лента на металлической основе для монтажа сетей,м								
			2220	-45,07	--	-100057	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
129	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Тоже прокладка								
			1,783	-21564,70	-17195,84	-38450	-30660	-16089	-21,00	-37
		км		-4368,86	-2415,60	-7790	-4307	133	-14,01	-25
130	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
			0,12632	-121294,13	-49389,75	-15322	-6239	-13372	-312,70	-40
		т		-62775,00	-18657,00	-7930	-2357	130	-91,12	-12
131	С130810-142	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 250 мм								
			2	-3930,00	--	-7860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	С130810-157	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 250-200 мм								
			2	-3930,00	--	-7860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	С130810-125	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 250-200 мм								
			1	-939,00	--	-939	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	С130810-125прим	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 250-100 мм								
			4	-939,00	--	-3756	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	С130810-113	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 100-50 мм								
			3	-338,00	--	-1014	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
			7	-300,57	-225,64	-2104	-1579	-1169	-0,41	-3
		шт		-69,53	-58,98	-487	-413	130	-0,23	-2
137	С130804-2744 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			4	-12474,00	--	-49896	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
138	С130804-2794 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			3	-11845,00	--	-35535	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
139	С130804-2769 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 111° ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-11291,00	--	-11291	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
140	С130804-2767 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-4845,00	--	-9690	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
141	С130804-2758 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-261,00	--	-261	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
142	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы								
			0,24	-5831,53	-453,79	-1400	-109	-124	-1,51	--
		м3		-228,15	-169,88	-55	-41	130	-0,83	--
143	С143001-6 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 для заделки концов футляра								
			0,16	-4530,00	--	-725	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЕЦ Ду 2000(5шт) мм								
144	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			1,80864	-4649,65	-66,01	-8410	-119	-419	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-354	-45	105	-0,12	--
145	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			1,80864	-174,54	-9,95	-316	-18	-124	-0,36	-1
		м2		-52,20	-3,74	-94	-7	123	-0,02	--
146	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								
			10,248	-24817,44	-1879,87	-254329	-19265	-26297	-8,86	-91
		м3		-1435,50	-538,43	-14711	-5518	130	-2,06	-21
147	Е0115-61-1прим	Затирка цементным раствором по камню и бетону стен								
			55,1384	-215,83	-3,39	-11900	-187	-6815	-0,65	-36
		м2		-117,00	-0,72	-6451	-40	105	-0,05	-3
148	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			12,56	-174,54	-9,95	-2192	-125	-864	-0,36	-4
		м2		-52,20	-3,74	-656	-47	123	-0,02	--
149	Е0111-11-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
			12,56	23,37	0,67	294	8	14	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		0,63	0,25	8	3	123	--	--
150	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,2216	-175710,10	-1826,10	-38937	-405	-2727	-42,70	-9
		т		-8100,00	-690,75	-1795	-153	140	-3,37	-1
151	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,2216	-40200,00	--	-8908	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
152	С12021-96	Стоимость стремянки								
			0,06832	-177400,00	--	-12120	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
153	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			63,515432	-245,44	-3,82	-15589	-243	-2907	-0,21	-13
		м2		-37,35	-1,44	-2372	-91	118	-0,01	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1000(МК-2 шт) мм								
154	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,15386	-4649,65	-66,01	-715	-10	-36	-1,35	--
		м3		-195,75	-24,93	-30	-4	105	-0,12	--
155	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			0,15386	-174,54	-9,95	-27	-2	-11	-0,36	--
		м2		-52,20	-3,74	-8	-1	123	-0,02	--
156	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								
			0,956	-24817,44	-1879,87	-23725	-1797	-2453	-8,86	-8
		м3		-1435,50	-538,43	-1372	-515	130	-2,06	-2
157	Е0115-61-1прим	Затирка цементным раствором по камню и бетону стен								
			6,123	-215,83	-3,39	-1322	-21	-757	-0,65	-4
		м2		-117,00	-0,72	-716	-4	105	-0,05	--
158	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,0349	-175710,10	-1826,10	-6132	-64	-430	-42,70	-1
		т		-8100,00	-690,75	-283	-24	140	-3,37	--
159	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,0349	-40200,00	--	-1403	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
160	С12021-96	Стоимость стремянки								
			0,01869	-177400,00	--	-3316	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			12,55686	-245,44	-3,82	-3082	-48	-575	-0,21	-3
		м2		-37,35	-1,44	-469	-18	118	-0,01	--
162	Е0122-8-10	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф500 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,0025	-270167,88	-115634,50	-675	-289	-551	-662,00	-2
		км		-126000,00	-43681,50	-315	-109	130	-213,34	-1
163	Е0122-8-11	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф400 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,0015	-309142,18	-115368,43	-464	-173	-424	-857,00	-1
		км		-162000,00	-55530,00	-243	-83	130	-271,21	--
164	Е0122-8-8	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф325 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,0003	-203956,79	-85907,16	-61	-26	-50	-504,00	--
		км		-95850,00	-32451,75	-29	-10	130	-158,50	--
165	Е0122-8-7	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф273 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,0003	-174224,44	-71861,81	-52	-22	-43	-441,00	--
		км		-83025,00	-27146,25	-25	-8	130	-132,58	--
166	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								
			5	-7392,00	--	-36960	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
167	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм								
			3	-4836,00	--	-14508	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
168	С130806-109 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 4,0 мм								
			0,6	-2145,00	--	-1287	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
169	С130806-104 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 4,0 мм								
			0,6	-1803,00	--	-1082	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			141,6498	-100,70	-0,07	-14264	-10	-8972	-0,37	-52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		-60,30	-0,02	-8541	-3	105	--	--

РАЗДЕЛ 5.СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ К1,К1Н

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
171	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			5198,60226	-26,21	-25,02	-136249	-130075	-40018	-0,01	-42
		м3		-1,15	-6,79	-5978	-35278	97	-0,02	-121
172	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								
			192,79802	-200,88	--	-38729	--	-43764	-1,42	-273
		м3		-200,88	--	-38729	--	113	--	--
173	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную								
			192,79802	-99,84	--	-19249	--	-21751	-0,62	-120
		м3		-99,84	--	-19249	--	113	--	--
174	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			6268,65765	-45,00	-45,00	-282090	-282090	-56418	--	--
		т		--	-9,00	--	-56418	100	-0,19	-1185
175	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			672,44802	-9,24	-9,24	-6217	-6217	-1958	--	--
		м3		--	-3,00	--	-2018	97	-0,01	-8
176	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			672,44802	-7,91	-7,91	-5319	-5319	-1675	--	--
		м3		--	-2,57	--	-1727	97	-0,01	-7
177	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ								
			672,44802	-9,24	-9,24	-6217	-6217	-1958	--	--
		м3		--	-3,00	--	-2018	97	-0,01	-8
178	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННГО ОТВАЛА								
			672,44802	-7,91	-7,91	-5319	-5319	-1675	--	--
		м3		--	-2,57	--	-1727	97	-0,01	-7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			5608,80765	-45,00	-45,00	-252396	-252396	-50479	--	--
		т		--	-9,00	--	-50479	100	-0,19	-1060
180	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах								
			376,068	-474,33	-6,82	-178379	-2565	-14466	-0,20	-76
		м2		-31,50	-2,54	-11846	-955	113	-0,01	-5
181	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			3892,02672	-6,48	-6,48	-25218	-25218	-7942	--	--
		м3		--	-2,10	--	-8188	97	-0,01	-31
182	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			973,006679	-122,18	--	-118882	--	-134337	-0,89	-861
		м3		-122,18	--	-118882	--	113	--	--
183	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			3892,02672	-25,65	-5,38	-99816	-20925	-76525	-0,13	-502
		м3		-20,27	--	-78891	--	97	--	--
184	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			4865,0334	-14,12	-12,00	-68682	-58368	-20599	-0,01	-59
		м3		-1,62	-2,75	-7881	-13355	97	-0,01	-59
185	С143008-92	Песок природный ДЛЯ ОБРАТНЙ ЗАСЫКИ ТРАНШЕЙ								
			365	-757,00	--	-276305	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
186	Е0101-145-5	Планировка дна траншеи								
			298,522	-19,40	--	-5791	--	-5618	-0,12	-37
		м2		-19,40	--	-5791	--	97	--	--
187	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			89,5566	-21,55	-4,52	-1930	-404	-1479	-0,11	-10
		м3		-17,03	--	-1525	--	97	--	--
188	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			50	-1138,90	-152,52	-56945	-7626	-13704	-1,02	-51
		м3		-153,68	-57,15	-7684	-2858	130	-0,28	-14
		РАЗДЕЛ 6.ПРОКЛАДКА ТРУБ								
189	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм								
			0,281	-78245,00	-36133,62	-21987	-10154	-18799	-247,00	-69
		км		-41850,00	-9612,90	-11760	-2701	130	-37,30	-10
190	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм								
			0,294	-58881,69	-25695,31	-17311	-7554	-15245	-194,00	-57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		-33075,00	-6813,45	-9724	-2003	130	-26,38	-8
191	С130804-6129 Изм. и доп.вып.19	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011								
			283,81	-395,00	--	-112105	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
192	С130804-857 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90x3.5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			296,94	-212,00	--	-62951	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
193	Е0122-8-9	Укладка футляров диам. 325 мм								
			0,053	-243707,18	-102058,18	-12916	-5409	-10609	-615,00	-33
		км		-115425,00	-38553,75	-6118	-2043	130	-188,29	-10
194	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								
			53,212	-3560,00	--	-189435	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
195	Е0122-27-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 325 мм								
			0,053	-1208806,68	-131084,68	-64067	-6947	-4519	-90,40	-5
		км		-16065,00	-49518,00	-851	-2624	130	-241,85	-13
196	С130806-74 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм								
			2	-400,00	--	-800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
197	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм								
			1	-250,00	--	-250	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
198	С130806-92 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 6,0 мм								
			5	-1339,00	--	-6695	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
199	С130806-82 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм								
			3	-670,00	--	-2010	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200	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	--
201	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм								
			0,001	-217441,03	-28558,15	-217	-29	-54	-173,00	--
		км		-30600,00	-10788,75	-31	-11	130	-52,69	--
202	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм								
			0,005	-510177,59	-59923,71	-2551	-300	-213	-55,00	--
		км		-10102,50	-22637,25	-51	-113	130	-110,56	-1
203	Е0122-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм								
			1	-991,58	-375,08	-992	-375	-702	-2,46	-2
		шт		-398,25	-141,75	-398	-142	130	-0,69	-1
204	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм								
			4	-497,61	-28,48	-1990	-114	-1837	-2,03	-8
		шт		-342,00	-11,25	-1368	-45	130	-0,05	--
205	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм								
			2	-276,46	-17,71	-553	-35	-503	-1,07	-2
		шт		-186,75	-6,75	-374	-14	130	-0,03	--
206	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм								
			1	-22100,00	--	-22100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
207	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм								
			2	-10400,00	--	-20800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
208	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм								
			2	-6880,00	--	-13760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
209	С130903-34прим	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч21бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм								
			2	-7590,00	--	-15180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
210	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
			0,0083	-121294,13	-49389,75	-1007	-410	-879	-312,70	-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		-62775,00	-18657,00	-521	-155	130	-91,12	-1
211	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		--	--	--	--	--	--	--
212	С130810-110	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм	1	-321,00	--	-321	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
213	С130810-137	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х3,5 мм	1	-646,00	--	-646	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
214	С130810-149	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм	1	-680,00	--	-680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
215	Е0122-33-5прим	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 80 (крестовина) мм	0,0101	-247994,13	-49389,75	-2505	-499	-1069	-312,70	-3
		т		-62775,00	-18657,00	-634	-188	130	-91,12	-1
216	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.		--	--	--	--	--	--	--
217	С130804-3379 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	-475,00	--	-2375	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
218	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	-244,00	--	-244	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
219	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	-671,00	--	-2684	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
220	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	18	-272,00	--	-4896	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
221	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			3	-202,00	--	-606	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
222	С130810-19	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 89х8,0 мм								
			1	-260,00	--	-260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
223	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных								
			1	-378,84	-17,71	-379	-18	-363	-1,62	-2
		шт		-272,25	-6,75	-272	-7	130	-0,03	--
224	С130903-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм								
			1	-13000,00	--	-13000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
225	Е0118-21-4	Установка фильтров диаметром 50 мм								
			1	-6911,88	-72,98	-6912	-73	-240	-0,94	-1
		1фильтр		-159,91	-27,81	-160	-28	128	-0,13	--
226	СПрайс-лист ТОО"ПРОТЕКТ"	Сигнальная лента на металлической основе для монтажа сетей,м								
			575	-45,07	--	-25916	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
227	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Тоже прокладка								
			0,575	-21564,70	-17195,84	-12400	-9888	-5188	-21,00	-12
		км		-4368,86	-2415,60	-2512	-1389	133	-14,01	-8
228	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы								
			0,1	-5831,53	-453,79	-583	-45	-52	-1,51	--
		м3		-228,15	-169,88	-23	-17	130	-0,83	--
229	С143001-6 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 для заделки концов футляра								
			0,2	-4530,00	--	-906	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1500(2 шт+колодец-гаситель) мм								
230	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,850155	-4649,65	-66,01	-3953	-56	-197	-1,35	-1
		м3		-195,75	-24,93	-166	-21	105	-0,12	--
231	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			0,850155	-174,54	-9,95	-148	-8	-58	-0,36	--
		м2		-52,20	-3,74	-44	-3	123	-0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
232	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								
			4,588	-24817,44	-1879,87	-113862	-8625	-11773	-8,86	-41
		м3		-1435,50	-538,43	-6586	-2470	130	-2,06	-9
233	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,0708	-175710,10	-1826,10	-12440	-129	-871	-42,70	-3
		т		-8100,00	-690,75	-573	-49	140	-3,37	--
234	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,0708	-40200,00	--	-2846	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
235	С12021-96	Стоимость стремянки								
			0,07154	-177400,00	--	-12691	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
236	Е0115-61-1прим	Затирка цементным раствором по камню и бетону стен								
			13,60719	-215,83	-3,39	-2937	-46	-1682	-0,65	-9
		м2		-117,00	-0,72	-1592	-10	105	-0,05	-1
237	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			5,29875	-174,54	-9,95	-925	-53	-365	-0,36	-2
		м2		-52,20	-3,74	-277	-20	123	-0,02	--
238	Е0111-11-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
			5,29875	23,37	0,67	124	4	6	--	--
		м2		0,63	0,25	3	1	123	--	--
239	Е0108-4-7	Гидроизоляция снаружи боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			27,415968	-245,44	-3,82	-6729	-105	-1255	-0,21	-6
		м2		-37,35	-1,44	-1024	-39	118	-0,01	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1000(5шт),Ду 1500(10шт) мм								
240	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			2,16189	-4649,65	-66,01	-10052	-143	-501	-1,35	-3
		м3		-195,75	-24,93	-423	-54	105	-0,12	--
241	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			2,16189	-174,54	-9,95	-377	-22	-149	-0,36	-1
		м2		-52,20	-3,74	-113	-8	123	-0,02	--
242	Е0123-13-3 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. 1 м в сухих грунтах								
			2,592	-19182,86	-2308,84	-49722	-5985	-10617	-13,87	-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		-2286,00	-864,68	-5925	-2241	130	-4,22	-11
243	Е0123-13-5 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. 1,5 м в сухих грунтах	13,416	-16234,00	-1538,85	-217795	-20645	-38233	-9,66	-130
		м3		-1615,95	-576,23	-21680	-7731	130	-2,81	-38
244	Е0115-61-1прим	Затирка цементным раствором по камню и бетону стен	108,85752	-215,83	-3,39	-23494	-369	-13455	-0,65	-71
		м2		-117,00	-0,72	-12736	-78	105	-0,05	-5
245	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,3852	-175710,10	-1826,10	-67684	-703	-4741	-42,70	-16
		т		-8100,00	-690,75	-3120	-266	140	-3,37	-1
246	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,3852	-40200,00	--	-15485	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
247	С12021-96 РП352/14-НВК.СО лист1 ТП 902-09-22.84 лист21 Табл стремянок	Стоимость стремянки	0,14238	-177400,00	--	-25258	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
248	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	32,4519	-100,70	-0,07	-3268	-2	-2055	-0,37	-12
		м2		-60,30	-0,02	-1957	-1	105	--	--
249	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	113,62404	-245,44	-3,82	-27888	-434	-5201	-0,21	-24
		м2		-37,35	-1,44	-4244	-164	118	-0,01	-1
		РАЗДЕЛ 7. ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ STOP OIL-COALES,ПРОИЗ 1,5М3/СУТКИ 1000Х750								
250	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ASIA WATER BUILD"	ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ STOP OIL-COALES, ПРОИЗ 1,5М3/СУТКИ 1000(d)x750(h)	1	-77129,72	--	-77130	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 8.Затраты на транспортировку								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
251	С010333-А15-1 К=1,2	Перевозка инертных автомобилями-самосвалами более 30 км /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1								
			58,051	-129,84	--	-7537	--	-1507	-0,55	-32
		т		-25,97	--	-1507	--	100	--	--
252	С010333-А200-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 200 км, класс груза 1								
			184,06084	-878,13	--	-161628	--	-32326	-3,69	-679
		т		-175,63	--	-32326	--	100	--	--
253	Е010333-А15-1	Доставка воды								
			4076	-108,20	-108,20	-441023	-441023	-88205	--	--
		т		--	-21,64	--	-88205	100	-0,45	-1852
				НВК2						
		РАЗДЕЛ 9.Земляные работы								
254	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			13002,58	-26,21	-25,02	-340781	-325340	-100093	-0,01	-104
		м3		-1,15	-6,79	-14953	-88236	97	-0,02	-302
255	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								
			405,26946	-200,88	--	-81411	--	-91994	-1,42	-574
		м3		-200,88	--	-81411	--	113	--	--
256	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную								
			405,26946	-99,84	--	-40462	--	-45722	-0,62	-251
		м3		-99,84	--	-40462	--	113	--	--
257	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			21095,979	-45,00	-45,00	-949319	-949319	-189864	--	--
		т		--	-9,00	--	-189864	100	-0,19	-3987
258	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			64,088797	-9,24	-9,24	-592	-592	-187	--	--
		м3		--	-3,00	--	-192	97	-0,01	-1
259	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			64,088797	-7,91	-7,91	-507	-507	-160	--	--
		м3		--	-2,57	--	-165	97	-0,01	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
260	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ								
			21,362932	-9,24	-9,24	-197	-197	-62	--	--
		м3		--	-3,00	--	-64	97	-0,01	--
261	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННГО ОТВАЛА								
			21,362932	-7,91	-7,91	-169	-169	-53	--	--
		м3		--	-2,57	--	-55	97	-0,01	--
262	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			6427,7929	-45,00	-45,00	-289251	-289251	-57850	--	--
		т		--	-9,00	--	-57850	100	-0,19	-1215
263	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах								
			392,4888	-474,33	-6,82	-186168	-2677	-15097	-0,20	-79
		м2		-31,50	-2,54	-12363	-997	113	-0,01	-5
264	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			3265,2129	-6,48	-6,48	-21157	-21157	-6663	--	--
		м3		--	-2,10	--	-6869	97	-0,01	-26
265	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			816,30322	-134,10	--	-109466	--	-123697	-0,97	-793
		м3		-134,10	--	-109466	--	113	--	--
266	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			3265,2129	-21,55	-4,52	-70352	-14746	-53938	-0,11	-353
		м3		-17,03	--	-55607	--	97	--	--
267	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			4081,51612	-14,12	-12,00	-57621	-48968	-17281	-0,01	-50
		м3		-1,62	-2,75	-6612	-11204	97	-0,01	-50
268	С143008-92	Песок природный ДЛЯ ОБРАТНЙ ЗАСЫКИ ТРАНШЕЙ								
			329,4	-757,00	--	-249356	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
269	Е0101-145-5	Планировка дна траншеи								
			308,3592	-19,40	--	-5982	--	-5803	-0,12	-38
		м2		-19,40	--	-5982	--	97	--	--
270	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			92,50776	-21,55	-4,52	-1993	-418	-1528	-0,11	-10
		м3		-17,03	--	-1575	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
271	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	50,6	-1138,90	-152,52	-57628	-7718	-13868	-1,02	-52
		м3		-153,68	-57,15	-7776	-2892	130	-0,28	-14
		РАЗДЕЛ 10.ПРОКЛАДКА ТРУБ								
272	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм	1,482	-58881,69	-25695,31	-87263	-38080	-76849	-194,00	-288
		км		-33075,00	-6813,45	-49017	-10098	130	-26,38	-39
273	С130804-857 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 90х3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2993,64	-212,00	--	-634652	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
274	С130804-854 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	193,92	-76,00	--	-14738	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
275	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	11,044	-250,00	--	-2761	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
276	Е0122-8-9	Укладка футляров диам. 325 мм	0,304	-243707,18	-102058,18	-74087	-31026	-60852	-615,00	-187
		км		-115425,00	-38553,75	-35089	-11720	130	-188,29	-57
277	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	305,216	-3560,00	--	-1086569	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
278	Е0122-27-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 325 мм	0,304	-1208806,68	-131084,68	-367477	-39850	-25918	-90,40	-27
		км		-16065,00	-49518,00	-4884	-15053	130	-241,85	-74
279	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	-10400,00	--	-20800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
280	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм								
			2	-6880,00	--	-13760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
281	С130804-3379 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			6	-475,00	--	-2850	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
282	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18прим	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-244,00	--	-244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
283	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80								
			22	-419,00	--	-9218	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
284	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			5	-305,00	--	-1525	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
285	С130810-18	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 89х3,5 мм								
			1	-215,00	--	-215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
286	С130903-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм								
			2	-13000,00	--	-26000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
287	С131309-5 прим	Фильтр-поглотитель FLK 100								
			2	-1370,00	--	-2740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
288	СПрайс-лист ТОО"ПРОТЕКТ"	Сигнальная лента на металлической основе для монтажа сетей,м								
			3156	-45,07	--	-142243	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
289	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Тоже прокладка								
			1,482	-21564,70	-17195,84	-31959	-25484	-13373	-21,00	-31
		км		-4368,86	-2415,60	-6475	-3580	133	-14,01	-21
290	С130810-137	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х3,5 мм								
			2	-646,00	--	-1292	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
291	С130810-149	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм								
			2	-680,00	--	-1360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
292	С130810-110	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм								
			2	-321,00	--	-642	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
293	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		--	--	--	--	--	--	--
294	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
			3	-300,57	-225,64	-902	-677	-501	-0,41	-1
		шт		-69,53	-58,98	-209	-177	130	-0,23	-1
295	С130804-3666 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-631,00	--	-1262	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
296	С130804-3589 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-806,00	--	-1612	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
297	С130804-3665 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			4	-464,00	--	-1856	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
298	С130804-3587 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-467,00	--	-467	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
299	С130806-109 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 4,0 мм								
			1,2	-2145,00	--	-2574	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
300	С130806-104 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 4,0 мм								
			0,4	-1803,00	--	-721	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

РАЗДЕЛ 11.ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
301	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			19655,038	-26,21	-25,02	-515133	-491793	-151303	-0,01	-157
		м3		-1,15	-6,79	-22603	-133379	97	-0,02	-456
302	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								
			631,66955	-200,88	--	-126890	--	-143385	-1,42	-894
		м3		-200,88	--	-126890	--	113	--	--
303	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную								
			631,66955	-99,84	--	-63066	--	-71264	-0,62	-392
		м3		-99,84	--	-63066	--	113	--	--
304	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			30569,957	-45,00	-45,00	-1375648	-1375648	-275130	--	--
		т		--	-9,00	--	-275130	100	-0,19	-5778
305	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			483,61186	-9,24	-9,24	-4471	-4471	-1408	--	--
		м3		--	-3,00	--	-1452	97	-0,01	-6
306	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			1,2685161	-7,91	-7,91	-10	-10	-3	--	--
		м3		--	-2,57	--	-3	97	-0,01	--
307	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ								
			80,601977	-9,24	-9,24	-745	-745	-235	--	--
		м3		--	-3,00	--	-242	97	-0,01	-1
308	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННГО ОТВАЛА								
			80,601977	-7,91	-7,91	-638	-638	-201	--	--
		м3		--	-2,57	--	-207	97	-0,01	-1
309	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			4341,1739	-45,00	-45,00	-195353	-195353	-39071	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	-9,00	--	-39071	100	-0,19	-820
310	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах								
			303,4152	-474,33	-6,82	-143918	-2069	-11671	-0,20	-61
		м2		-31,50	-2,54	-9558	-771	113	-0,01	-4
311	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			2293,3879	-6,48	-6,48	-14860	-14860	-4680	--	--
		м3		--	-2,10	--	-4825	97	-0,01	-18
312	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			573,34698	-134,10	--	-76886	--	-86881	-0,97	-557
		м3		-134,10	--	-76886	--	113	--	--
313	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			2293,3879	-21,55	-4,52	-49413	-10357	-37885	-0,11	-248
		м3		-17,03	--	-39056	--	97	--	--
314	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			2866,73488	-14,12	-12,00	-40471	-34394	-12138	-0,01	-35
		м3		-1,62	-2,75	-4644	-7869	97	-0,01	-35
315	С143008-92	Песок природный ДЛЯ ОБРАТНЙ ЗАСЫКИ ТРАНШЕЙ								
			437	-757,00	--	-330809	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
316	Е0101-145-5	Планировка дна траншеи								
			1842,1188	-19,40	--	-35737	--	-34665	-0,12	-227
		м2		-19,40	--	-35737	--	97	--	--
317	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			552,63564	-21,55	-4,52	-11907	-2496	-9129	-0,11	-60
		м3		-17,03	--	-9411	--	97	--	--
318	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			222,6	-1138,90	-152,52	-253519	-33951	-61010	-1,02	-227
		м3		-153,68	-57,15	-34209	-12722	130	-0,28	-62
		РАЗДЕЛ 12.ПРОКЛАДКА ТРУБ								
319	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 280 мм								
			0,9306	-112791,01	-60473,38	-104963	-56277	-81618	-306,00	-285
		км		-51300,00	-16165,35	-47740	-15043	130	-63,72	-59
320	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм								
			0,4239	-104944,76	-54237,13	-44486	-22991	-35476	-296,00	-125
		км		-49950,00	-14426,10	-21174	-6115	130	-56,71	-24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
321	С130804-895 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 280x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			3133,02	-2526,00	--	-7914009	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
322	С130804-893 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 225x10,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			1427,13	-1584,00	--	-2260574	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
323	С130804-887 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			71,71	-382,00	--	-27393	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
324	С130804-887 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 90x3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			75,75	-382,00	--	-28937	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
325	Е0122-8-11	Укладка футляров диам. 500 мм с гидравлическим испытанием								
			0,204	-309142,18	-115368,43	-63065	-23535	-57689	-857,00	-175
		км		-162000,00	-55530,00	-33048	-11328	130	-271,21	-55
326	Е0122-8-10	Укладка футляров диам. 400 мм с гидравлическим испытанием								
			0,093	-270167,88	-115634,50	-25126	-10754	-20514	-662,00	-62
		км		-126000,00	-43681,50	-11718	-4062	130	-213,34	-20
327	С130806-130 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 8,0 мм								
			204,816	-8165,00	--	-1672323	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
328	С130806-126 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм								
			93,372	-6372,00	--	-594966	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
329	Е0122-27-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 500 мм								
			0,204	-1646296,96	-145128,46	-335845	-29606	-20136	-120,00	-24
		км		-21105,00	-54823,50	-4305	-11184	130	-267,76	-55
330	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм								
			0,093	-1360115,02	-133892,77	-126491	-12452	-8223	-98,30	-9
		км		-17437,50	-50580,00	-1622	-4704	130	-247,03	-23
331	Е0122-36-5	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм								
			1	-1908,48	-746,35	-1908	-746	-1422	-4,81	-5
		шт		-812,25	-281,25	-812	-281	130	-1,38	-1
332	Е0122-36-4	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм								
			1	-1469,92	-567,67	-1470	-568	-1132	-3,91	-4
		шт		-657,00	-213,75	-657	-214	130	-1,05	-1
333	С130902-23прим	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с97нж для воды, пара, нефти и масла, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 250 мм								
			6	-76800,00	--	-460800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
334	С130902-22прим	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с97нж для воды, пара, нефти и масла, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 200 мм								
			5	-59900,00	--	-299500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
335	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм								
			8	-11800,00	--	-94400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
336	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм								
			8	-6880,00	--	-55040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
337	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм								
			1	-507,00	--	-507	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
338	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных								
			1	-378,84	-17,71	-379	-18	-363	-1,62	-2
		шт		-272,25	-6,75	-272	-7	130	-0,03	--
339	С130903-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм								
			8	-13000,00	--	-104000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
340	Е0118-21-4	Установка фильтров диаметром 50 мм								
			1	-6911,88	-72,98	-6912	-73	-240	-0,94	-1
		1фильтр		-159,91	-27,81	-160	-28	128	-0,13	--
341	С130804-3388 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			44	-2917,00	--	-128348	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
342	С130804-3386 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			18	-1805,00	--	-32490	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
343	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			8	-552,00	--	-4416	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
344	С130809-40 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80								
			98	-1999,00	--	-195902	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
345	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80								
			38	-1436,00	--	-54568	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
346	С130809-38 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80								
			16	-960,00	--	-15360	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
347	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80								
			16	-552,00	--	-8832	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
348	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80								
			8	-305,00	--	-2440	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
349	СПрайс-лист ТОО"ПРОТЕКТ"	Сигнальная лента на металлической основе для монтажа сетей,м								
			4661	-45,07	--	-210074	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
350	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Тоже прокладка								
			1,3545	-21564,70	-17195,84	-29209	-23292	-12222	-21,00	-28
		км		-4368,86	-2415,60	-5918	-3272	133	-14,01	-19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
351	С130810-157прим	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 250х150 мм								
			4	-3930,00	--	-15720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
352	С130810-156	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х8-159х6 мм								
			4	-2080,00	--	-8320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
353	С130810-121	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-57х3 мм								
			8	-408,00	--	-3264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
354	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм								
			1	-401,00	--	-401	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
355	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
			3	-300,57	-225,64	-902	-677	-501	-0,41	-1
		шт		-69,53	-58,98	-209	-177	130	-0,23	-1
356	С130804-3702 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 138° ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-9965,00	--	-9965	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
357	С130804-3702 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 152° ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-9965,00	--	-9965	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
358	С130804-3702 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 160° ПЭ 100 SDR 11, DN 280, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			1	-9965,00	--	-9965	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
359	С130804-3700 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-5618,00	--	-11236	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
360	С130804-3700 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый сварной 135° ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-5618,00	--	-11236	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
361	С130804-3695 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной 150° ПЭ 100 SDR 11, DN 125, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
			2	-2082,00	--	-4164	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
362	СПрайс-лист	Головка муфтовая Ф100(для соединения пож.рукова)								
			1	-878,88	--	-879	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
363	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы								
			0,2	-5831,53	-453,79	-1166	-91	-103	-1,51	--
		м3		-228,15	-169,88	-46	-34	130	-0,83	--
364	С143001-6 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 для заделки концов футляра								
			0,15	-4530,00	--	-680	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 13.СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ К1,К1Н								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
365	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			35294,312	-26,21	-25,02	-925018	-883106	-271693	-0,01	-282
		м3		-1,15	-6,79	-40588	-239507	97	-0,02	-819
366	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								
			1222,367	-200,88	--	-245549	--	-277470	-1,42	-1731
		м3		-200,88	--	-245549	--	113	--	--
367	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную								
			1222,367	-99,84	--	-122041	--	-137906	-0,62	-758
		м3		-99,84	--	-122041	--	113	--	--
368	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			48714,171	-45,00	-45,00	-2192138	-2192138	-438428	--	--
		т		--	-9,00	--	-438428	100	-0,19	-9207
369	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			2707,156	-9,24	-9,24	-25027	-25027	-7882	--	--
		м3		--	-3,00	--	-8126	97	-0,01	-31
370	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ								
			2707,156	-7,91	-7,91	-21415	-21415	-6744	--	--
		м3		--	-2,57	--	-6953	97	-0,01	-27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
371	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА НА ЗАСЫПКУ								
			2105,566	-9,24	-9,24	-19466	-19466	-6130	--	--
		м3		--	-3,00	--	-6320	97	-0,01	-24
372	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННГО ОТВАЛА								
			2105,566	-7,91	-7,91	-16656	-16656	-5245	--	--
		м3		--	-2,57	--	-5408	97	-0,01	-21
373	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			33965,475	-45,00	-45,00	-1528446	-1528446	-305689	--	--
		т		--	-9,00	--	-305689	100	-0,19	-6419
374	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах								
			2084,5902	-474,33	-6,82	-988777	-14217	-80184	-0,20	-421
		м2		-31,50	-2,54	-65665	-5295	113	-0,01	-25
375	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			20360,221	-6,48	-6,48	-131923	-131923	-41546	--	--
		м3		--	-2,10	--	-42831	97	-0,01	-164
376	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			5090,0553	-134,10	--	-682576	--	-771311	-0,97	-4948
		м3		-134,10	--	-682576	--	113	--	--
377	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			20360,221	-21,55	-4,52	-438682	-91948	-336333	-0,11	-2199
		м3		-17,03	--	-346735	--	97	--	--
378	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			25450,2763	-14,12	-12,00	-359294	-305339	-107758	-0,01	-310
		м3		-1,62	-2,75	-41229	-69861	97	-0,01	-310
379	С143008-92	Песок природный ДЛЯ ОБРАТНЙ ЗАСЫКИ ТРАНШЕЙ								
			2214,1	-757,00	--	-1676074	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
380	Е0101-145-5	Планировка дна траншеи								
			2430,9	-19,40	--	-47159	--	-45745	-0,12	-299
		м2		-19,40	--	-47159	--	97	--	--
381	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			729,27	-21,55	-4,52	-15713	-3293	-12047	-0,11	-79
		м3		-17,03	--	-12419	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
382	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			325,8	-1138,90	-152,52	-371054	-49691	-89295	-1,02	-332
		м3		-153,68	-57,15	-50069	-18619	130	-0,28	-91
		РАЗДЕЛ 14.ПРОКЛАДКА ТРУБ								
383	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм								
			4,314	-96708,90	-47796,27	-417202	-206193	-341805	-286,00	-1234
		км		-48375,00	-12572,33	-208690	-54237	130	-49,07	-212
384	С130804-6130 Изм. и доп.вып.19	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011								
			4331,256	-515,00	--	-2230597	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
385	С130804-6129 Изм. и доп.вып.19	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011								
			200,99	-395,00	--	-79391	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
386	С130804-804 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002прим	Труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 41-110х2,7								
			5	-208,00	--	-1040	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
387	Е0122-8-10	Укладка футляров диам. 400 мм с гидравлическим испытанием								
			0,396	-270167,88	-115634,50	-106986	-45791	-87352	-662,00	-262
		км		-126000,00	-43681,50	-49896	-17298	130	-213,34	-84
388	С130806-126 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм								
			397,584	-6372,00	--	-2533405	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
389	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм								
			0,396	-1360115,02	-133892,77	-538606	-53022	-35015	-98,30	-39
		км		-17437,50	-50580,00	-6905	-20030	130	-247,03	-98
390	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием								
			0,002	-154891,68	-66009,80	-310	-132	-247	-376,00	-1
		км		-70200,00	-24936,75	-140	-50	130	-121,79	--
391	С130806-101 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 6,0 мм								
			2	-2030,00	--	-4060	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
392	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм								
			0,002	-724393,39	-96674,51	-1449	-193	-125	-64,00	--
		км		-11722,50	-36519,75	-23	-73	130	-178,36	--
393	СПрайс-лист ТОО"ПРОТЕКТ"	Сигнальная лента на металлической основе для монтажа сетей,м								
			4518	-45,07	--	-203629	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
394	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Тоже прокладка								
			4,0662	-21564,70	-17195,84	-87686	-69922	-36691	-21,00	-85
		км		-4368,86	-2415,60	-17765	-9822	133	-14,01	-57
		КОЛОДЕЦ Ду 1000(7шт),Ду 1500(94шт) мм								
395	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			8,314563	-4649,65	-66,01	-38660	-549	-1927	-1,35	-11
		м3		-195,75	-24,93	-1628	-207	105	-0,12	-1
396	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			8,314563	-174,54	-9,95	-1451	-83	-572	-0,36	-3
		м2		-52,20	-3,74	-434	-31	123	-0,02	--
397	Е0123-13-3 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. 1 м в сухих грунтах								
			1,902	-19182,86	-2308,84	-36486	-4391	-7790	-13,87	-26
		м3		-2286,00	-864,68	-4348	-1645	130	-4,22	-8
398	Е0123-13-5 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. 1,5 м в сухих грунтах								
			70,6155	-16234,00	-1538,85	-1146372	-108667	-201242	-9,66	-682
		м3		-1615,95	-576,23	-114111	-40691	130	-2,81	-199
399	Е0115-61-1прим	Затирка цементным раствором по камню и бетону стен								
			319,26264	-215,83	-3,39	-68905	-1081	-39463	-0,65	-208
		м2		-117,00	-0,72	-37354	-230	105	-0,05	-16
400	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			1,54986	-175710,10	-1826,10	-272326	-2830	-19074	-42,70	-66
		т		-8100,00	-690,75	-12554	-1071	140	-3,37	-5
401	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			1,54986	-40200,00	--	-62304	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
402	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			51,45675	-174,54	-9,95	-8981	-512	-3541	-0,36	-18
		м2		-52,20	-3,74	-2686	-192	123	-0,02	-1
403	Е0111-11-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
			51,45675	23,37	0,67	1203	34	56	--	--
		м2		0,63	0,25	32	13	123	--	--
404	С12021-96	Стоимость стремянки								
			0,50286	-177400,00	--	-89207	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
405	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			147,3288	-100,70	-0,07	-14835	-10	-9331	-0,37	-54
		м2		-60,30	-0,02	-8884	-3	105	--	--
406	Е0108-4-7	Гидроизоляция снаружи боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			363,97624	-245,44	-3,82	-89334	-1390	-16660	-0,21	-77
		м2		-37,35	-1,44	-13595	-524	118	-0,01	-3
407	Е0122-8-11	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф400 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,00012	-309142,18	-115368,43	-37	-14	-34	-857,00	--
		км		-162000,00	-55530,00	-19	-7	130	-271,21	--
408	Е0122-8-8	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ Ф325 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА								
			0,00012	-203956,79	-85907,16	-24	-10	-20	-504,00	--
		км		-95850,00	-32451,75	-12	-4	130	-158,50	--
409	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм								
			0,12	-4836,00	--	-580	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
410	С130806-109 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 4,0 мм								
			0,12	-2145,00	--	-257	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			-8032921	-494756			-2767
			Тенге			-479011	-146101			-684
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-87686				
	Всего заработная плата -		Тенге				-27587			
		Накладные расходы -	Тенге			-36691				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-5504			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-7463				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-131840				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-161
		Сметная заработная плата -	Тенге				-33091			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-2803067				
	Материалы -		Тенге			-925180				
	Всего заработная плата -		Тенге				-597525			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-62304				
	Местные материалы -		Тенге			-929502				
		Накладные расходы -	Тенге			-764144				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-382
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-114622			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-214033				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-3781243				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-3691
		Сметная заработная плата -	Тенге				-712147			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-89207				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-89207				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-5352				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-94560				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-4849331				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-4849331				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-290960				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-5140291				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			-203629				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-12218				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			-215847				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			-9363780				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-3852
		Сметная заработная плата -	Тенге				-745237			
		РАЗДЕЛ 15.Затраты на транспортировку								
411	**С010333-А15-1 К=1,2**	**Перевозка инертных автомобилями-самосвалами более 30 км /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки15 км, класс груза 1**								
			158,2	**-129,84**	**--**	**-20541**	**--**	**-4108**	**-0,55**	**-86**
		т		**-25,97**	**--**	**-4108**	**--**	**100**	**--**	**--**
412	**С010333-А200-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 200 км, класс груза 1**								
			933,24966	**-878,13**	**--**	**-819510**	**--**	**-163902**	**-3,69**	**-3442**
		т		**-175,63**	**--**	**-163902**	**--**	**100**	**--**	**--**
413	**Е010333-А15-1**	**Доставка воды**								
			8094,8	**-108,20**	**-108,20**	**-875857**	**-875857**	**-175171**	**--**	**--**
		т		**--**	**-21,64**	**--**	**-175171**	**100**	**-0,45**	**-3679**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**-61720954**	**-14954226**			**-33713**
	Стоимость оборудования -		Тенге			-77130				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-77130				
		Накладные расходы -	Тенге			-86712				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-17689				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-95719				
		Накладные расходы -	Тенге			-8622348				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-2358606				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-9101				
		Накладные расходы -	Тенге			-961				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-144			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-1790988				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-44846				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			-792298				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			-61720954				
		Накладные расходы -	Тенге			-8710021				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-4221230				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			-74652205				

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

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

Экономист Бурсаханов А.
нач. геодезии Саменов А.Б.
нач ПТО Нарымолдиенов Р.
инж ПТО Байбахилев Б.А.
инженер Сотуров

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

Сводная справка Форма №2 за август месяц 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.		
6	6-15	**Очистные сооружения**	**22 028,510**	49 395,365
	6-15-1	С3.Технологические сети от основного коллектора до КНС1.	4 069,038	9 124,159
	6-15-3	Канализационная насосная станция подачи сточных вод на доочистку (КНС №2).	3 359,468	7 533,063
	6-15-4	Канализационная насосная станция подачи сточных вод на доочистку (КНС №3).	3 520,913	7 895,077
	6-15-7	Блочная комплексная установка для биологической очистки КЖ.	134,782	302,227
	6-15-9	Канализационная насосная станция подачи сточных вод на доочистку (КНС №4).	3 526,304	7 907,165
	6-15-10	Канализационная насосная станция подачи сточных вод на доочистку (КНС №5).	3 372,752	7 562,850
	6-15-13	Аварийно-регулирующий резервуар 300 м3.	3 891,643	8 726,379
	6-15-16	Септик	153,610	344,446
		Итого по главе 6:	**22 028,510**	**49 395,365**
		Итого по главам 2-7	**22 028,510**	**49 395,365**
		НДС, 12%		**5 927,444**
		ВСЕГО в текущих ценах, с НДС		**55 322,809**

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

СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "ТОП Лтд"
Директор: _____

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-11

на ПЕСКОЛОВКУ ПЕСКОВОЙ ПЛОЩАДКИ

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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	
1	2	3	4	5	6	7	8	%	на един.	всего
								9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			106,857	-23,36	-22,08	-2496	-2359	-709	-0,01	-1
		м3		-1,28	-5,56	-137	-594	97	-0,02	-2
2	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
			8,043	-218,93	--	-1761	--	-1990	-1,54	-12
		м3		-218,93	--	-1761	--	113	--	--
3	Е010333-А1-2	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 2 во временный отвал**								
			182,691	-24,60	-24,60	-4494	-4494	-899	--	--
		т		--	-4,92	--	-899	100	-0,10	-19
4	Е0101-20-1	**Работа на отвале 1 группы грунтов**								
			114,9	-3,08	-2,66	-353	-306	-147	--	--
		м3		-0,39	-0,93	-45	-107	97	--	--
5	Е0101-19-1 К=2	**Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины**								
			114,9	-2,77	-2,52	-318	-290	-105	--	--
		м3		--	-0,94	--	-108	97	--	-1
		ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E0101-28-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**								
			42,3522	-6,83	-6,83	-289	-289	-77	--	--
		м3		--	-1,87	--	-79	97	-0,01	--
7	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**								
			3,1878	-134,10	--	-427	--	-483	-0,97	-3
		м3		-134,10	--	-427	--	113	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			-10139	-7738			-17
			Тенге			-2370	-1787			-22
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-10139				
	Всего заработная плата -		Тенге				-4157			
	Местные материалы -		Тенге			-32				
		Накладные расходы -	Тенге			-4409				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-661			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-873				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-15421				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-41
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4818			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-15421				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-41
		Сметная заработная плата -	Тенге				-4818			

РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТЫ Фм1, фундаменты под оборудование И ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ

8	E0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных**								
			21,2028	-2278,70	--	-48315	--	-13848	-3,24	-69
		м3		-531,00	--	-11259	--	123	--	--
9	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**								
			1,2	-4159,03	-66,01	-4991	-79	-278	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-235	-30	105	-0,12	--
10	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**								
			1,2	-78,00	--	-94	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	E0106-1-5	**Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**								
			4,4	-7037,84	-112,36	-30967	-494	-4915	-6,34	-28
		м3		-1021,50	-42,44	-4495	-187	105	-0,21	-1
12	C143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**								
			4,4	-78,00	--	-343	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	E0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,0304	-172357,31	-536,06	-5240	-16	-1522	-289,00	-9
		1т		-47475,00	-202,50	-1443	-6	105	-0,99	--
14	E0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т								
			2	-302,09	-197,24	-604	-394	-483	-0,65	-1
		шт		-104,85	-67,51	-210	-135	140	-0,25	--
15	E0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
			15	-408,67	-272,99	-6130	-4095	-4833	-0,83	-12
		шт		-135,68	-94,48	-2035	-1417	140	-0,36	-5
16	E0107-2-1	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов								
			21,6	-60,68	-2,80	-1311	-60	-108	-0,02	--
		м2		-2,52	-1,06	-54	-23	140	-0,01	--
17	С143003-489 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.3.6-Т ГОСТ 13579-78								
			2	-1399,00	--	-2798	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С143003-499 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.3.6-Т ГОСТ 13579-78								
			3	-2024,00	--	-6072	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	С143003-509 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78								
			12	-4097,00	--	-49164	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	E0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей								
			0,285	-7070,48	-672,63	-2015	-192	-348	-5,83	-2
		м3		-927,00	-234,39	-264	-67	105	-0,93	--
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			6,3438	-78,00	--	-495	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	E0106-36-2	Торкретирование поверхности								
			12,6	-496,85	-132,35	-6260	-1668	-3118	-1,03	-13
		м2		-185,18	-50,47	-2333	-636	105	-0,28	-4
				Основание песколовки						
23	E0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			12,996	-2278,70	--	-29614	--	-8488	-3,24	-42
		м3		-531,00	--	-6901	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0111-13-3	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**								
			32,49	-636,81	-24,55	-20690	-798	-1959	-0,26	-9
		м2		-39,83	-9,20	-1294	-299	123	-0,04	-1
25	Е0106-1-17	**Устройство фундаментных плит железобетонных с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм**								
			43,57	-5802,81	-367,51	-252828	-16012	-22718	-2,37	-103
		м3		-357,75	-138,83	-15587	-6049	105	-0,68	-30
26	Е0106-1-16	**МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ СЕТКОЙ**								
			3,37896	-5201,95	-196,62	-17577	-664	-1229	-1,79	-6
		м3		-272,25	-74,27	-920	-251	105	-0,36	-1
27	С12041-21 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 6 мм**								
			0,0773	-58600,00	--	-4530	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			-490037	-24473			-296
			Тенге			-47030	-9099			-43
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-490037				
	Материалы -		Тенге			-34271				
	Всего заработная плата -		Тенге				-56130			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-4530				
	Местные материалы -		Тенге			-379733				
		Накладные расходы -	Тенге			-63848				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-9577			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-33233				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-587118				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-371
		Сметная заработная плата -	Тенге				-65707			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-587118				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-371
		Сметная заработная плата -	Тенге				-65707			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			-500176	-32211			-312
			Тенге			-49400	-10886			-65
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-500176				
	Материалы -		Тенге			-34271				
	Всего заработная плата -		Тенге				-60286			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-4530				
	Местные материалы -		Тенге			-379765				
		Накладные расходы -	Тенге			-68257				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-10238			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-34106				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-602539				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-412
		Сметная заработная плата -	Тенге				-70525			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			-602539				

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

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

экономист Бурахмов А.
нач. юрдепа Сапенов А.О.
нач ПТО Нормогамбетов Р.
сметчик ПТО Болбатиев Б.А
технадзор Сатыгул ш.и

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА И ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ "ХОРГОС-ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА"
7.ВНЕШНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-11

на ПЕСКОЛОВКУ ПЕСКОВОЙ ПЛОЩАДКИ

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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								
1	Е0101-12-7	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			106,857	18,51	17,50	1978	1870	561	0,01	1
		м3		1,01	4,41	108	471	97	0,02	2
2	Е0101-164-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
			8,043	167,40	--	1346	--	1521	1,18	9
		м3		167,40	--	1346	--	113	--	--
3	Е010333-А1-2	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 2 во временный отвал**								
			182,691	24,60	24,60	4494	4494	899	--	--
		т		--	4,92	--	899	100	0,10	19
4	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2 группы грунтов**								
			114,9	3,77	3,24	434	373	178	--	--
		м3		0,48	1,12	55	129	97	--	--
5	Е0101-19-2 К=2	**Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины**								
			114,9	3,04	2,74	349	315	114	--	--
		м3		--	1,02	--	117	97	--	1
		ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E0101-28-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**								
			42,3522	6,83	6,83	289	289	77	--	--
		м3		--	1,87	--	79	97	0,01	--
7	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**								
			3,1878	122,18	--	389	--	440	0,89	3
		м3		122,18	--	389	--	113	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			9280	7341			13
			Тенге			1899	1695			22
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9280				
	Всего заработная плата -		Тенге				3594			
	Местные материалы -		Тенге			40				
		Накладные расходы -	Тенге			3790				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				569			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			784				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13855				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				4162			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			13855				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				4162			

РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТЫ Фм1, фундаменты под оборудование И ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ

8	E0111-2-4	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев шебеночных**								
			21,2028	2278,70	--	48315	--	13848	3,24	69
		м3		531,00	--	11259	--	123	--	--
9	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**								
			1,2	4159,03	66,01	4991	79	278	1,35	2
		м3		195,75	24,93	235	30	105	0,12	--
10	E0106-1-5	**Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**								
			4,4	7037,84	112,36	30967	494	4915	6,34	28
		м3		1021,50	42,44	4495	187	105	0,21	1
11	E0106-11-1	**Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой**								
			0,0304	172357,31	536,06	5240	16	1522	289,00	9
		1т		47475,00	202,50	1443	6	105	0,99	--
12	E0107-1-1	**Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т**								
			2	302,09	197,24	604	394	483	0,65	1
		шт		104,85	67,51	210	135	140	0,25	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, массаконструкций до 1,5 т								
			15	408,67	272,99	6130	4095	4833	0,83	12
		шт		135,68	94,48	2035	1417	140	0,36	5
14	Е0107-2-1	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов								
			21,6	60,68	2,80	1311	60	108	0,02	--
		м2		2,52	1,06	54	23	140	0,01	--
15	С143003-489 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.3.6-Т ГОСТ 13579-78								
			2	1399,00	--	2798	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С143003-499 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.3.6-Т ГОСТ 13579-78								
			3	2024,00	--	6072	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С143003-509 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.3.6-Т ГОСТ 13579-78								
			12	4097,00	--	49164	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей								
			0,285	7070,48	672,63	2015	192	348	5,83	2
		м3		927,00	234,39	264	67	105	0,93	--
19	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности								
			12,6	496,85	132,35	6260	1668	3118	1,03	13
		м2		185,18	50,47	2333	636	105	0,28	4
				Основание песколовки						
20	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			12,996	2278,70	--	29614	--	8488	3,24	42
		м3		531,00	--	6901	--	123	--	--
21	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом								
			32,49	636,81	24,55	20690	798	1959	0,26	9
		м2		39,83	9,20	1294	299	123	0,04	1
22	Е0106-1-16	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ СЕТКОЙ								
			3,37896	5201,95	196,62	17577	664	1229	1,79	6
		м3		272,25	74,27	920	251	105	0,36	1
23	С12041-21 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 6 мм								
			0,0773	58600,00	--	4530	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0111-19-1	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм								
			32,49	66,04	15,09	2146	490	1844	0,24	8
		м2		40,50	5,65	1316	184	123	0,03	1
25	Е0111-19-2 К=5	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий								
			32,49	38,50	14,85	1251	482	1165	0,15	5
		м2		23,65	5,50	768	179	123	0,03	1
26	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки I СТ РК 1225-2003								
			3,8988	4800,00	--	18714	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734								
			25,2	102,33	0,12	2579	3	184	0,04	1
		м2		8,08	0,05	204	1	90	--	--
28	Е0122-8-3	Укладка патрубка диам. 100 мм								
			0,0007	70153,47	10674,97	49	7	48	270,00	--
		км		48825,00	4032,00	34	3	130	19,69	--
29	С143009-1	Гравий керамзитовый М-250, фракция 5-10 мм								
			0,216	4340,00	--	937	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
				Отмостка						
30	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			1,764	2278,70	--	4020	--	1152	3,24	6
		м3		531,00	--	937	--	123	--	--
31	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ								
			17,64	15,17	5,88	268	104	203	0,05	1
		м2		7,02	1,65	124	29	133	0,01	--
32	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа БХ, марки I СТ РК 1225-2003								
			1,27008	4800,00	--	6096	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			272337	9548			213
			Тенге			34826	3446			16
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			272337				
	Материалы -		Тенге			28737				
	Всего заработная плата -		Тенге				38272			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4530				
	Местные материалы -		Тенге			194696				
		Накладные расходы -	Тенге			45727				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6859			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19084				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			337147				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							251
		Сметная заработная плата -	Тенге				45131			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			337147				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							251
		Сметная заработная плата -	Тенге				45131			
		РАЗДЕЛ 3.Технологические трубопроводы ТХ								
33	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,007	62566,88	6788,50	438	48	439	253,00	2
		км		45675,00	2565,00	320	18	130	12,52	--
34	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,001	115636,32	31953,19	116	32	102	360,00	--
		км		66375,00	12071,25	66	12	130	58,95	--
35	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	7,028	250,00	--	1757	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	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	1,004	950,00	--	954	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,003	107786,81	398,18	323	1	27	42,10	--
		т		6750,00	150,75	20	--	130	0,74	--
38	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0069	247994,13	49389,75	1711	341	730	312,70	2
		т		62775,00	18657,00	433	129	130	91,12	1
39	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	9	305,00	--	2745	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	С130809-38 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	3	960,00	--	2880	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	0,432	166,00	--	72	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой								
			0,016908	136500,00	--	2308	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм								
			4	276,46	17,71	1106	71	1006	1,07	4
		шт		186,75	6,75	747	27	130	0,03	--
44	С130902-153 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый , PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79								
			2	3347,00	--	6694	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	С130903-43 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 50 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91								
			2	2626,00	--	5252	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	Прайс лист Кварц-Екатеринбург	Затвор шланговый Ду150 Ру 0,6 Мпа 33а3р1								
			1	29531,62	--	29532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Тепловая изоляция						
47	Е0126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо								
			0,54	2139,46	330,46	1155	178	1044	10,58	6
		м3		1809,00	123,75	977	67	100	0,60	--
48	С11031-65	Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки с защитным слоем из алюминиевых листов толщиной 1 мм, марка КТПП, 1040х3020х60 мм								
			0,54	21900,00	--	11826	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0126-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм								
			7	101,03	9,93	707	70	430	0,34	2
		м		57,60	3,83	403	27	100	0,02	--
50	Е0126-9-9	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм								
			1	159,79	15,18	160	15	107	0,59	1
		м		101,70	5,63	102	6	100	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С11031-88	Маты строительные МС-35 /ГОСТ 10499-78/								
			0,34	1430,00	--	486	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0126-17-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм								
			7	245,73	15,40	1720	108	1562	1,15	8
		м		217,35	5,85	1521	41	100	0,03	--
53	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм								
			1	327,84	26,66	328	27	296	1,58	2
		м		285,75	9,90	286	10	100	0,05	--
54	С11011-867 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80								
			0,068138	77365,00	--	5271	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Крепление трубопроводов						
55	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,00642	175710,10	1826,10	1128	12	79	42,70	--
		т		8100,00	690,75	52	4	140	3,37	--
56	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,00642	40200,00	--	258	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой								
			0,01392	136500,00	--	1900	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			80827	902			27
			Тенге			4927	341			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			29532				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			29532				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			31014				
	Материалы -		Тенге			3063				
	Всего заработная плата -		Тенге				5268			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22122				
		Накладные расходы -	Тенге			5823				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				873			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2210				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39047				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				6142			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			20282				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			20282				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1217				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			21499				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			90077				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				6142			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**362444**	**17791**			**254**
			Тенге			**41652**	**5481**			**39**
	Стоимость оборудования -		Тенге			29532				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			29532				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			312631				
	Материалы -		Тенге			31800				
	Всего заработная плата -		Тенге				47133			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			26651				
	Местные материалы -		Тенге			194737				
		Накладные расходы -	Тенге			55340				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8301			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22078				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			390049				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							320
		Сметная заработная плата -	Тенге				55434			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			20282				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			20282				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1217				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			21499				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			441079				

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/123-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА И ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ "ХОРГОС-ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА"
7.ВНЕШНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-5

на МОДУЛИ ДООЧИСТКИ 7.13

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	Е0101-17-8	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			73,23936	-57,32	-55,85	-4198	-4090	-1118	-0,01	-1
		м3		-1,42	-14,32	-104	-1048	97	-0,03	-2
2	Е0101-162-2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**								
			5,51264	-294,75	--	-1625	--	-1836	-1,89	-10
		м3		-294,75	--	-1625	--	113	--	--
3	Е010333-А5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			129,9408	-45,00	-45,00	-5847	-5847	-1169	--	--
		т		--	-9,00	--	-1169	100	-0,19	-25
4	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2 группы грунтов**								
			78,752	-3,77	-3,24	-297	-255	-122	--	--
		м3		-0,48	-1,12	-38	-88	97	--	--
5	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**								
			8,2264	-5,55	-5,55	-46	-46	-14	--	--
		м3		--	-1,80	--	-15	97	-0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			3,5256	-134,10	--	-473	--	-534	-0,97	-3
		м3		-134,10	--	-473	--	113	--	--
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			8,2264	-21,55	-4,52	-177	-37	-136	-0,11	-1
		м3		-17,03	--	-140	--	97	--	--
8	Е0111-1-2	Уплотнение дна								
			98,44	-13,19	-2,62	-1298	-258	-1392	-0,07	-7
		м2		-10,51	-0,99	-1035	-97	123	--	--
9	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			36,792	-2278,70	--	-83838	--	-24030	-3,24	-119
		м3		-531,00	--	-19537	--	123	--	--
10	Е0106-1-17	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ СЕТКОЙ								
			43,57	-5802,81	-367,51	-252828	-16012	-22718	-2,37	-103
		м3		-357,75	-138,83	-15587	-6049	105	-0,68	-30
11	С12041-73 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 12 мм								
			0,7504	-65900,00	--	-49451	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			44,22355	-78,00	--	-3449	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг								
			0,1018	-70437,87	-304,24	-7171	-31	-1046	-58,00	-6
		1т		-9675,00	-114,75	-985	-12	105	-0,56	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			-410699	-26577			-251
			Тенге			-39523	-8479			-57
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-410699				
		Материалы -	Тенге			-14453				
		Всего заработная плата -	Тенге				-48002			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-49451				
		Местные материалы -	Тенге			-280695				
		Накладные расходы -	Тенге			-54117				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-8118			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-27889				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-492705				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-335
		Сметная заработная плата -	Тенге				-56119			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			-492705				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

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

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

Дополнительно Абдрахманов А.
нач. геодезии Сакенов А.Ф.
нач ПТО Кармолабенов Р.
инж ПТО Дайбахтиев Б.А.
геодезист Сеитов С.И.

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-5

на МОДУЛИ ДООЧИСТКИ 7,13

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
		м3	73,23936	27,58	26,40	2020	1933	564	0,01	1
				1,15	6,79	84	497	97	0,02	2
2	E0101-162-1	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**								
		м3	5,51264	194,18	--	1070	--	1210	1,25	7
				194,18	--	1070	--	113	--	--
3	E010333-A5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
		т	129,9408	45,00	45,00	5847	5847	1169	--	--
				--	9,00	--	1169	100	0,19	25
4	E0101-20-2	**Работа на отвале 2 группы грунтов**								
		м3	78,752	3,77	3,24	297	255	122	--	--
				0,48	1,12	38	88	97	--	--
5	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**								
		м3	8,2264	6,48	6,48	53	53	17	--	--
				--	2,10	--	17	97	0,01	--
6	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**								
			3,5256	122,18	--	431	--	487	0,89	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		122,18	--	431	--	113	--	--
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			8,2264	21,55	4,52	177	37	136	0,11	1
		м3		17,03	--	140	--	97	--	--
8	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			22,868	2278,70	--	52109	--	14936	3,24	74
		м3		531,00	--	12143	--	123	--	--
9	Е0106-1-17	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ СЕТКОЙ								
			43,57	5802,81	367,51	252828	16012	22718	2,37	103
		м3		357,75	138,83	15587	6049	105	0,68	30
10	С12041-73 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 12 мм								
			0,7504	65900,00	--	49451	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг								
			0,1018	70437,87	304,24	7171	31	1046	58,00	6
		1т		9675,00	114,75	985	12	105	0,56	--
12	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			2,67	21,80	0,05	58	--	14	0,03	--
		м2		5,81	0,02	16	--	90	--	--
13	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ПФ-170								
			2,67	4,67	0,02	12	--	10	0,02	--
		м2		4,16	--	11	--	90	--	--
14	С11011-321	Лак пентафталевый, ПФ-170, 171								
			0,24	505,00	--	121	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			62,6	57,48	0,23	3598	14	3378	0,29	18
		м2		51,30	0,09	3211	6	105	--	--
16	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734								
			18,08	102,33	0,12	1850	2	132	0,04	1
		м2		8,08	0,05	146	1	90	--	--
				Отмостка						
17	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			3,122	2278,70	--	7114	--	2039	3,24	10
		м3		531,00	--	1658	--	123	--	--
18	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ								
			31,22	15,17	5,88	474	184	360	0,05	1
		м2		7,02	1,65	219	52	133	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	**Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа БХ, марки I СТ РК 1225-2003**								
		т	2,24784	4800,00	--	10790	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		--	--	--	--	--	--
			Тенге			395473	24370			226
			Тенге			35739	7891			56
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			395473				
Материалы -			Тенге			16636				
Всего заработная плата -			Тенге				43630			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			49573				
Местные материалы -			Тенге			269155				
		Накладные расходы -	Тенге			48338				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7251			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26629				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			470440				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							306
		Сметная заработная плата -	Тенге				50881			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			470440				

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

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

Инженер Бураханов А.
нач. карьера Саменов А.О.
нач ПТО Нурмагамбетов Р.
инж ПТО Тайбекилов Б.А.
технадзор Сеитов И.И.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-2

Основание: 183-С-8-7-1-НК-С4-ЭС

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.Трансформаторная станция корректировка								
1	Ц0108-25-1	**Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА**								
		подстанц	1	16463,00	10590,00	16463	10590	6648	27,00	27
				4680,00	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
2	75-4-15 Изм. и доп. вып. 20	**Подстанция комплектная двухтрансформаторная наружной установки модели 2КТПГ-100-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 14695-97**								
		шт.	1	1824186,00	--	1824186	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1840649	10590			27
			Тенге			4680	2318			13
		Стоимость оборудования -	Тенге			1824186				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1824186				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			16463				
		Материалы -	Тенге			1193				
		Всего заработная плата -	Тенге				6998			
		Накладные расходы -	Тенге			6648				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				997			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1387				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			24498				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				7995			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1848684				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				7995			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1840649**	**10590**			**27**
			Тенге			**4680**	**2318**			**13**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1824186**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1824186**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**16463**				
	Материалы -		Тенге			**1193**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6998**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6648**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**997**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1387**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**24498**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				7995			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1848684**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				7995			

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

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

экономист Бурлаков А.
нач. гор.дороги Сакиев А.Б.
нач ПТО Нурмаганбетов Р.
инж ПТО Бактыбаев С.А.
геодезист Сактуев М.

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/123-14 от 30 июля 2014г.

Сводная справка Форма №2 за август месяц 2015 г.

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 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.				
5.Логистическая зона.				
3	6-9	**Объекты водоснабжения и канализации.Сети водопровода и канализации.**	**-2 898,686**	**- 6 499,834**
	6-9	Сети водопровода и канализации.	-74 652,205	167 395,476
	6-9-1	Наружные сети водопровода В1,В2 (НВК.1).	25 712,060	57 655,129
	6-9-3	Наружные сети водопровода В1,В2 (НВК.2).	46 041,459	103 240,513
4	6-10	**Объекты водоснабжения и канализации. Комплектная КНС G-5 м3/час (НВК.1).**	**-3 360,779**	**-7536,002**
	6-10	Канализационная насосная станция №3.	-3 360,779	- 7 536,002
	6-10-1	Комплектная КНС G-5 м3/час (НВК.1).		-
5	6-15	**Объекты водопровода и канализации.Очистные сооружения**	**-294,907**	**- 661,281**
	6-15-2	Электромонтажные работы	-1 959,866	4 394,682
	6-15-2	Электромонтажные работы	1 848,684	4 145,374
	6-15-5	Модули доочистки 7,13	470,440	1 054,885
	6-15-5	Модули доочистки 7,13	-492,705	1 104,811
	6-15-11	Песколовка песковой площадки	441,079	989,048
	6-15-11	Песколовка песковой площадки	-602,539	1 351,096
		Всего по главе 6:	**-6 554,372**	**-14 697,117**
		Итого по главам 2-7	**-6 554,372**	**-14 697,117**
		НДС, 12%		**-1 763,654**
		ВСЕГО в текущих ценах, с НДС		**-16 460,771**

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/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-2

на Электромонтажные работы

(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)

Основание: 183-С-8-7-1-НК-С4-ЭС

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.Трансформаторная подстанция								
1	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО	**Комплектная двух-трансформаторная подстанция на напряжение 10/0,4кВ 2х100кВА**	1	-1959866,28	--	-1959866	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**-1959866**	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			**-1959866**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**-1959866**				
		ИТОГО ПО Акту:	Тенге			**-1959866**				

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/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

Объект номер - 6-4

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА август 2 2015г.
СМЕТА № 6-15-16

на Септик

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	E0101-12-7	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			137,351938	18,51	17,50	2543	2404	722	0,01	1
		м3		1,01	4,41	139	605	97	0,02	2
2	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			12,12	26,21	25,02	318	303	93	0,01	--
		м3		1,15	6,79	14	82	97	0,02	--
3	E0101-162-7	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**								
			11,250576	301,50	--	3392	--	3833	1,96	22
		м3		301,50	--	3392	--	113	--	--
4	E010333-A5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			12,12	45,00	45,00	545	545	109	--	--
		т		--	9,00	--	109	100	0,19	2
5	E0101-19-2к=10	**Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины**								
			121,2	1,52	1,37	184	166	60	--	--
		м3		--	0,51	--	62	97	--	--

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								
			12,12	26,21	25,02	318	303	93	0,01	--
		м3		1,15	6,79	14	82	97	0,02	--
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			104,02176	6,48	6,48	674	674	212	--	--
		м3		--	2,10	--	219	97	0,01	1
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			44,5807543	122,18	--	5447	--	6155	0,89	39
		м3		122,18	--	5447	--	113	--	--
9	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом								
			1,5386	1209,24	24,55	1861	38	93	0,26	--
		м2		39,83	9,20	61	14	123	0,04	--
10	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,53066	4159,03	66,01	2207	35	123	1,35	1
		м3		195,75	24,93	104	13	105	0,12	--
11	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								
			2,94	15320,91	1152,38	45043	3388	6810	8,06	24
		м3		1350,23	431,55	3970	1269	130	2,11	6
12	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								
			1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
13	С12021-96	Стоимость стремянки								
			0,0303	177400,00	--	5375	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115								
			0,8787	20,36	0,02	18	--	3	0,02	--
		м2		4,16	--	4	--	90	--	--
15	Е0113-55-2	ШТУКАТУРНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ "ЛАХТА" ВНУТРЕННИХ СТЕН И ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА (ПРИМЕНИТЕЛЬНО)								
			20,096	281,23	121,37	5652	2439	3398	0,77	16
		м2		142,43	45,45	2862	913	90	0,22	4
16	Спрайс	Лахта штукатурная								
			200,96	157,61	--	31674	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0108-4-7	Гидроизоляция наружная обмазочная битумная в 2 слоя по бетону								
			22,01768	245,44	3,82	5404	84	1008	0,21	5
		м2		37,35	1,44	822	32	118	0,01	--
		Дыхательное устройство ДУ2								
18	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Дыхательное устройство из асбестоцементной трубы диам. 150 мм								
			0,002	421100,62	1733,92	842	3	160	361,00	1
		км		60966,00	650,25	122	1	130	3,17	--
19	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,00486	175710,10	1826,10	854	9	53	42,70	--
		т		8100,00	690,75	39	3	125	3,37	--
20	Е0120-18-4	Установка зонтов над шахтам и из листовой стали, круглого сечения диаметром 350 мм								
			1	1315,52	9,66	1316	10	130	0,60	1
		шт		96,86	4,72	97	5	128	0,02	--
		Отводящий трубопровод								
21	Е0122-8-9	Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм с гидравлическим испытанием								
			0,0003	242737,18	102058,18	73	31	60	615,00	--
		км		115425,00	38553,75	35	12	130	188,29	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			121799	10433			109
		Накладные расходы -	Тенге			23116				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8696				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			153610				

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

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

Бурганов А.
нач. геодезии Сакиев А.Ю.
мон ПТО Мармонбаев Р.
инж ПТО Валбаев Б.А.
технадзор

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-13

на Аварийно-регулирующий резервуар 300 м3

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	У4-1571-1	**Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 300 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-59.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы**	1	2957580,00	188971,00	2957580	188971	--	1816,00	1816
		резерв.		281749,00	63159,00	281749	63159	--	255,00	255
4	У4-1571-4	**Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 300 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-59.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, изоляционные работы**	1	368761,00	45680,00	368761	45680	147967	782,00	782
		резерв.		129356,00	12920,00	129356	12920	104	46,00	46
5	У4-1571-5	**Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 300 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-59.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, прочие работы**	1	65585,00	412,00	65585	412	16636	108,00	108
		резерв.		15768,00	76,00	15768	76	105	0,44	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	У4-1571-6	**Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 300 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-59.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, монтаж металлоконструкций**								
			1	66683,00	2484,00	66683	2484	3304	18,00	18
		резерв.		2912,00	759,00	2912	759	90	3,00	3
7	У4-1571-7	**Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 300 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-59.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, монтаж технологических трубопроводов**								
			1	38933,00	1394,00	38933	1394	5912	32,00	32
		резерв.		5925,00	644,00	5925	644	90	3,00	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3497542**	**238941**			**2756**
			Тенге			**435710**	**77558**			**307**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3430859**				
	Материалы -		Тенге			**2761604**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**509597**			
		Накладные расходы -	Тенге			**170515**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**85**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**25577**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**216082**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3817457**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3128**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**535174**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**66683**				
	Материалы -		Тенге			**61287**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3671**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3304**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**496**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4199**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**74186**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4167**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**3891643**				

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Экономист Бурганов Р.
нач. гаража Сакенов А.П.
нач ПТО Кадыгомбетов Р.
инж ПТО Балтахинов В.А
техдир Сотников И.И

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-10

на КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОДАЧИ СТОЧНЫХ ВОД НА ДООЧИСТКУ(КНС№5)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			307,978413	26,21	25,02	8072	7706	2371	0,01	2
		м3		1,15	6,79	354	2090	97	0,02	7
2	Е0101-162-7	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**								
			23,1811708	301,50	--	6989	--	7898	1,96	45
		м3		301,50	--	6989	--	113	--	--
3	Е010333-А5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			546,413313	45,00	45,00	24589	24589	4918	--	--
		т		--	9,00	--	4918	100	0,19	103
4	Е0101-19-2к=10	**Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины**								
			3311,59583	1,52	1,37	5034	4537	1638	--	--
		м3		--	0,51	--	1689	97	--	8
5	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2группы грунтов**								
			331,159583	3,77	3,24	1250	1074	514	--	1
		м3		0,48	1,12	159	371	97	--	1
6	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			325,509583	26,21	25,02	8531	8145	2506	0,01	3
		м3		1,15	6,79	374	2209	97	0,02	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е010333-А5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал								
			537,090813	45,00	45,00	24169	24169	4834	--	--
		т		--	9,00	--	4834	100	0,19	102
8	Е0101-19-2к=10	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины								
			3255,09583	1,52	1,37	4948	4459	1610	--	--
		м3		--	0,51	--	1660	97	--	8
9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			227,856708	6,48	6,48	1476	1476	465	--	--
		м3		--	2,10	--	479	97	0,01	2
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			97,652875	122,18	--	11931	--	13482	0,89	86
		м3		122,18	--	11931	--	113	--	--
11	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,4	4159,03	66,01	1664	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
12	Е0106-1-17	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ ДВУМЯ СЕТКАМИ								
			1,296	5802,81	367,51	7520	476	676	2,37	3
		м3		357,75	138,83	464	180	105	0,68	1
13	С12041-75 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 16-18 мм								
			0,196	61200,00	--	11995	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"TESCO"	КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ПРОИЗВ.4,5М3/Ч, в комплекте с 2-мя насосами и шкафом управлениея,со стоимостью шеф-монтажных работ								
			1	2531770,94	--	2531771	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0107-221-11	МОНТАЖ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СТАНЦИИ								
			1	362570,00	75700,00	362570	75700	269334	1453,00	1453
		компл		272930,00	26329,97	272930	26330	90	152,71	153
				Отмостка						
16	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,346	2278,70	--	788	--	226	3,24	1
		м3		531,00	--	184	--	123	--	--
17	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ								
			3,46	15,17	5,88	53	20	40	0,05	--
		м2		7,02	1,65	24	6	133	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	**Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки I СТ РК 1225-2003**								
			0,24912	**4800,00**	--	**1196**	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3014545**	**152378**			**1596**
			Тенге			**293488**	**44775**			**392**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2531771**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2531771**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362570**				
	Материалы -		Тенге			**13940**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**299260**			
		Накладные расходы -	Тенге			**269334**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**40400**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**37914**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**669818**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1740**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**339660**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**120204**				
	Материалы -		Тенге			**307**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39003**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11995**				
	Местные материалы -		Тенге			**10666**				
		Накладные расходы -	Тенге			**41270**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6190**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9688**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**171163**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**403**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45193**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**3372752**				

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/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-9

на КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОДАЧИ СТОЧНЫХ ВОД НА ДООЧИСТКУ(КНС№4)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			307,978413	26,21	25,02	8072	7706	2371	0,01	2
		м3		1,15	6,79	354	2090	97	0,02	7
2	Е0101-162-7	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**								
			23,1811708	301,50	--	6989	--	7898	1,96	45
		м3		301,50	--	6989	--	113	--	--
3	Е010333-А5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			546,413313	45,00	45,00	24589	24589	4918	--	--
		т		--	9,00	--	4918	100	0,19	103
4	Е0101-19-2к=10	**Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины**								
			3311,59583	1,52	1,37	5034	4537	1638	--	--
		м3		--	0,51	--	1689	97	--	8
5	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2группы грунтов**								
			331,159583	3,77	3,24	1250	1074	514	--	1
		м3		0,48	1,12	159	371	97	--	1
6	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			325,509583	26,21	25,02	8531	8145	2506	0,01	3
		м3		1,15	6,79	374	2209	97	0,02	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е010333-А5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал								
			537,090813	45,00	45,00	24169	24169	4834	--	--
		т		--	9,00	--	4834	100	0,19	102
8	Е0101-19-2к=10	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины								
			3255,09583	1,52	1,37	4948	4459	1610	--	--
		м3		--	0,51	--	1660	97	--	8
9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			227,856708	6,48	6,48	1476	1476	465	--	--
		м3		--	2,10	--	479	97	0,01	2
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			97,652875	122,18	--	11931	--	13482	0,89	86
		м3		122,18	--	11931	--	113	--	--
11	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,4	4159,03	66,01	1664	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
12	Е0106-1-17	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ ДВУМЯ СЕТКАМИ								
			1,296	5802,81	367,51	7520	476	676	2,37	3
		м3		357,75	138,83	464	180	105	0,68	1
13	С12041-75 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 16-18 мм								
			0,196	61200,00	--	11995	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"TESCO"	КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ПРОИЗВ.16М3/Ч, в комплекте с 2-мя насосами и шкафом управлениея,со стоимостью шеф-монтажных работ								
			1	2685322,54	--	2685323	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0107-221-11	МОНТАЖ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СТАНЦИИ								
			1	362570,00	75700,00	362570	75700	269334	1453,00	1453
		компл		272930,00	26329,97	272930	26330	90	152,71	153
				Отмостка						
16	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,346	2278,70	--	788	--	226	3,24	1
		м3		531,00	--	184	--	123	--	--
17	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ								
			3,46	15,17	5,88	53	20	40	0,05	--
		м2		7,02	1,65	24	6	133	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	**Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки I СТ РК 1225-2003**								
			0,24912	**4800,00**	--	**1196**	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3168097**	**152378**			**1596**
			Тенге			**293488**	**44775**			**392**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2685323**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2685323**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362570**				
	Материалы -		Тенге			**13940**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**299260**			
		Накладные расходы -	Тенге			**269334**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**40400**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**37914**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**669818**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1740**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**339660**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**120204**				
	Материалы -		Тенге			**307**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39003**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11995**				
	Местные материалы -		Тенге			**10666**				
		Накладные расходы -	Тенге			**41270**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6190**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9688**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**171163**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**403**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45193**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**3526304**				

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/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

СМЕТА № 6-15-7

на БЛОЧНУЮ КОМПАКТНУЮ УСТАНОВКУ ДЛЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			24,861876	27,58	26,40	686	656	191	0,01	--
		м3		1,15	6,79	29	169	97	0,02	1
2	E0101-162-1	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**								
			1,871324	194,18	--	363	--	411	1,25	2
		м3		194,18	--	363	--	113	--	--
5	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**								
			1,568	6,48	6,48	10	10	3	--	--
		м3		--	2,10	--	3	97	0,01	--
6	E0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**								
			0,672	122,18	--	82	--	93	0,89	1
		м3		122,18	--	82	--	113	--	--
7	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**								
			1,568	21,55	4,52	34	7	26	0,11	--
		м3		17,03	--	27	--	97	--	--
8	E0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**								
			2,24	14,12	12,00	32	27	9	0,01	--
		м3		1,62	2,75	4	6	97	0,01	--
9	E0101-12-14	**Обвалование блочной компактной установки**								
			110	27,84	26,18	3062	2879	945	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1,66	7,20	183	792	97	0,03	3
10	Е0101-145-18	Планировка откосов экскаватором-планировщиком насыпей из грунтов 2 группы								
			290	16,62	6,79	4819	1968	3467	0,07	20
		м2		9,83	2,49	2851	723	97	0,01	3
		РАЗДЕЛ 1.МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ								
		ВСЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗ БЕТОНА ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W4								
15	Е0110-50-1	Устройство узла сезонного перекрытия КУ-100								
			56,8038	140,83	35,45	8000	2013	4425	0,34	20
		м2		51,75	13,17	2940	748	120	0,06	4
16	С11021-107	Фанера бакелизированная, марка ФБС, толщина 14-18 мм								
			0,7952532	115800,00	--	92090	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Теплоизоляция трубопроводов								
17	Е0126-6-2	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм холстом стекловолокнистым толщиной 60 мм								
			10,5	376,95	18,41	3958	193	3735	2,07	22
		м		348,75	6,98	3662	73	100	0,03	--
18	С11031-157 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50								
			0,63	4400,00	--	2772	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С11011-940	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-80/								
			0,0135	314500,00	--	4246	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2. корректировка май месяц								
20	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			24,861876	-57,32	-55,85	-1425	-1389	-379	-0,01	--
		м3		-1,42	-14,32	-35	-356	97	-0,03	-1
21	Е0101-162-2В	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м								
			1,871324	-294,75	--	-552	--	-623	-1,89	-4
		м3		-294,75	--	-552	--	113	--	--
22	Е0111-1-2	Уплотнение грунта								
			66,833	-13,19	-2,62	-882	-175	-945	-0,07	-5
		м2		-10,51	-0,99	-702	-66	123	--	--
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			19,23425	-78,00	--	-1500	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**115795**	**6191**			**58**
			Тенге			**8850**	**2093**			**9**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**115795**				
	Материалы -		Тенге			**3146**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10942**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**99108**				
	Местные материалы -		Тенге			**-1499**				
		Накладные расходы -	Тенге			**11358**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1704**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7629**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**134782**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**72**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12646**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**134782**				

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

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

Экономист Бураханов А.
нач. геодезии Сакенов А.О.
гл. инж ПТО Нарманов Р.
инж ПТО Бейсенбаев А.
технадзор Сотиндыков

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-4

на КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОДАЧИ СТОЧНЫХ ВОД НА ДООЧИСТКУ(КНС№3)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			307,978413	26,21	25,02	8072	7706	2371	0,01	2
		м3		1,15	6,79	354	2090	97	0,02	7
2	E0101-162-7	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**								
			23,1811708	301,50	--	6989	--	7898	1,96	45
		м3		301,50	--	6989	--	113	--	--
3	E010333-A5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			546,413313	45,00	45,00	24589	24589	4918	--	--
		т		--	9,00	--	4918	100	0,19	103
4	E0101-20-2	**Работа на отвале 2группы грунтов**								
			331,159583	3,77	3,24	1250	1074	514	--	1
		м3		0,48	1,12	159	371	97	--	1
5	E0101-17-7	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			325,509583	26,21	25,02	8531	8145	2506	0,01	3
		м3		1,15	6,79	374	2209	97	0,02	8
6	E010333-A5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			537,090813	45,00	45,00	24169	24169	4834	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	9,00	--	4834	100	0,19	102
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			227,856708	6,48	6,48	1476	1476	465	--	--
		м3		--	2,10	--	479	97	0,01	2
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			97,652875	122,18	--	11931	--	13482	0,89	86
		м3		122,18	--	11931	--	113	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			227,856708	21,55	4,52	4909	1029	3764	0,11	25
		м3		17,03	--	3880	--	97	--	--
10	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,4	4159,03	66,01	1664	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
11	Е0106-1-17	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ ДВУМЯ СЕТКАМИ								
			1,296	5802,81	367,51	7520	476	676	2,37	3
		м3		357,75	138,83	464	180	105	0,68	1
12	С12041-73 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 12 мм								
			0,174	65900,00	--	11467	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"TESCO"	КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ПРОИЗВ.16 м3/час, в комплекте с 2-мя насосами и шкафом управлениея,со стоимостью шеф-монтажных работ								
			1	2685322,54	--	2685323	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0107-221-11	МОНТАЖ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СТАНЦИИ								
			1	362570,00	75700,00	362570	75700	269334	1453,00	1453
		компл		272930,00	26329,97	272930	26330	90	152,71	153
				Отмостка						
15	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,346	2278,70	--	788	--	226	3,24	1
		м3		531,00	--	184	--	123	--	--
16	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ								
			3,46	15,17	5,88	53	20	40	0,05	--
		м2		7,02	1,65	24	6	133	0,01	--
17	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки I СТ РК 1225-2003								
			0,24912	4800,00	--	1196	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3162496**	**144411**			**1621**
			Тенге			**297368**	**41426**			**376**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2685323**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2685323**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**362570**				
	Материалы -		Тенге			**13940**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**299260**			
		Накладные расходы -	Тенге			**269334**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**135**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**40400**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**37914**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**669818**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1740**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**339660**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**114604**				
	Материалы -		Тенге			**307**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39534**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11467**				
	Местные материалы -		Тенге			**9681**				
		Накладные расходы -	Тенге			**41786**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6268**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9383**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**165773**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**412**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**45802**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**3162496**				
		Накладные расходы -	Тенге			**311120**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**47297**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**3520913**				

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/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-3

на КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОДАЧИ СТОЧНЫХ ВОД НА ДООЧИСТКУ(КНС№2)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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
1	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			331,159583	26,21	25,02	8679	8286	2549	0,01	3
		м3		1,15	6,79	381	2247	97	0,02	8
2	E0101-162-7	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**								
			23,1811708	301,50	--	6989	--	7898	1,96	45
		м3		301,50	--	6989	--	113	--	--
3	E010333-A5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			546,413313	45,00	45,00	24589	24589	4918	--	--
		т		--	9,00	--	4918	100	0,19	103
4	E0101-20-2	**Работа на отвале 2 группы грунтов**								
			331,159583	3,77	3,24	1250	1074	514	--	1
		м3		0,48	1,12	159	371	97	--	1
5	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			325,509583	26,21	25,02	8531	8145	2506	0,01	3
		м3		1,15	6,79	374	2209	97	0,02	8
6	E010333-A5-1	**Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 в отвал**								
			537,090813	45,00	45,00	24169	24169	4834	--	--
		т		--	9,00	--	4834	100	0,19	102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			227,856708	6,48	6,48	1476	1476	465	--	--
		м3		--	2,10	--	479	97	0,01	2
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			97,652875	122,18	--	11931	--	13482	0,89	86
		м3		122,18	--	11931	--	113	--	--
9	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем								
			4,84	76,94	2,62	372	13	68	0,07	--
		м2		10,51	0,99	51	5	123	--	--
10	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,4	4159,03	66,01	1664	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
11	Е0106-1-17	МОНОЛИТНАЯ Ж.Б.ПЛИТА,АРМИРОВАННАЯ ДВУМЯ СЕТКАМИ								
			1,296	5802,81	367,51	7520	476	676	2,37	3
		м3		357,75	138,83	464	180	105	0,68	1
12	С12041-73 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 12 мм								
			0,174	65900,00	--	11467	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"TESCO"	КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ ПРОИЗВ.4,5 м3/час, в комплекте с 2-мя насосами и шкафом управлениея,со стоимостью шеф-монтажных работ								
			1	2531770,94	--	2531771	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0107-221-11	МОНТАЖ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СТАНЦИИ								
			1	362570,00	75700,00	362570	75700	269334	1453,00	1453
		компл		272930,00	26329,97	272930	26330	90	152,71	153
				Отмостка						
15	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,346	2278,70	--	788	--	226	3,24	1
		м3		531,00	--	184	--	123	--	--
16	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ								
			3,46	15,17	5,88	53	20	40	0,05	--
		м2		7,02	1,65	24	6	133	0,01	--
17	С143010-17 Изм. и доп. вып. 20	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки I СТ РК 1225-2003								
			0,24912	4800,00	--	1196	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3005015	143975			1596
			Тенге			293565	41588			377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			2531771				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2531771				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			362570				
	Материалы -		Тенге			13940				
	Всего заработная плата -		Тенге				299260			
		Накладные расходы -	Тенге			269334				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							135
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				40400			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37914				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			669818				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1740
		Сметная заработная плата -	Тенге				339660			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			110674				
	Материалы -		Тенге			307				
	Всего заработная плата -		Тенге				35894			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11467				
	Местные материалы -		Тенге			9991				
		Накладные расходы -	Тенге			38268				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5740			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8937				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			157879				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							387
		Сметная заработная плата -	Тенге				41634			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3005015				
		Накладные расходы -	Тенге			307602				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46851				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			3359468				

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

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

Бурханов А.
нач. геодезии Сапенов А.О.
нач ПТО Нормонтаев Р.
инж ПТО Бейсекпаев Б.А.
геодезист Ситдиков С.Ш.

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

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

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015 ГОДА

Смета 6-15-1

на С3.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СЕТИ ОТ ОСНОВНОГО КОЛЛЕКТОРА ДО КНС1
на С3.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СЕТИ ОТ ОСНОВНОГО КОЛЛЕКТОРА ДО КНС1

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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.Земляные работы								
1	**Е0101-17-25 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 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			50,5629491	**25,21**	**24,43**	**1275**	**1235**	**194**	**--**	**--**
		м3		**0,66**	**3,29**	**33**	**167**	**97**	**0,01**	**1**
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/**								
			3,8058134	**200,88**	**--**	**765**	**--**	**864**	**1,42**	**5**
		м3		**200,88**	**--**	**765**	**--**	**113**	**--**	**--**
3	**Е0101-171-2**	**Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах**								
			36,38466	**474,33**	**6,82**	**17258**	**248**	**1400**	**0,20**	**7**
		м2		**31,50**	**2,54**	**1146**	**92**	**113**	**0,01**	**--**
4	**Е0101-27-2**	**Засыпка траншей и котлована бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2группы грунтов до 5 м**								
			34,7351117	**6,48**	**6,48**	**225**	**225**	**71**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,10**	**--**	**73**	**97**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			2,6144708	122,18	--	319	--	361	0,89	2
		м3		122,18	--	319	--	113	--	--
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			34,7351117	21,55	4,52	748	157	574	0,11	4
		м3		17,03	--	592	--	97	--	--
7	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			37,3495824	14,12	12,00	527	448	158	0,01	--
		м3		1,62	2,75	61	103	97	0,01	--
		ПЕСЧАНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ								
8	Е0123-1-1	Устройство основания под трубопроводы								
			0,89685	1138,90	152,52	1021	137	246	1,02	1
		м3		153,68	57,15	138	51	130	0,28	--
		РАЗДЕЛ 2.ПРОКЛАДКА ТРУБ К1,К1Н								
9	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм								
			0,01476	112791,01	60473,38	1665	893	1295	306,00	5
		км		51300,00	16165,35	757	239	130	63,72	1
10	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм								
			0,00441	58881,69	25695,31	260	113	229	194,00	1
		км		33075,00	6813,45	146	30	130	26,38	--
11	С130804-6132 Изм. и доп.вып.19	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011								
			14,9076	1305,00	--	19454	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	С130804-858 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			4,4541	302,00	--	1345	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0122-8-9	Укладка стального футляра диам. 325x8 с длиной L=0,5 м-2шт								
			0,0009	242737,18	102058,18	218	92	180	615,00	1
		км		115425,00	38553,75	104	35	130	188,29	--
14	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм с гидравлическим испытанием								
			0,00225	307552,18	115368,43	692	260	636	857,00	2
		км		162000,00	55530,00	365	125	130	271,21	1
15	С130806-114 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 8,0 мм								
			0,9036	4697,00	--	4244	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	С130806-132 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 10,0 мм	2,259	10023,00	--	22642	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,02466	204796,82	39324,82	5050	970	1450	147,70	4
		т		30375,00	14854,50	749	366	130	72,55	2
18	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1,8	552,00	--	994	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-3389 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4,5	5418,00	--	24381	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	0,9	411,46	17,71	370	16	279	1,40	1
		шт		231,75	6,75	209	6	130	0,03	--
21	Е0122-35-8	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 300 мм	1,8	2707,16	1459,53	4873	2627	3401	5,29	10
		шт		902,25	551,25	1624	992	130	2,69	5
22	С130902-464 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	0,9	277670,00	--	249903	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	С130902-746 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 300, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	1,8	99111,00	--	178400	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С130905-1921 Изм. и доп.вып.19	Удлинительный шток телескопический от DN 250 до DN 300, длиной от 1,05 м до 1,75 м типа AVK	1,8	7482,00	--	13468	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С130809-41 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	4,5	2137,00	--	9617	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80								
			3,6	552,00	--	1987	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЕЦ Ду 1500(1)мм								
27	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 366-	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
			2,7765	24817,44	1879,87	68906	5219	7125	8,86	25
		м3		1435,50	538,43	3986	1495	130	2,06	6
28	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99								
			0,9	11500,00	--	10350	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
29	С12021-96 РП352/14-НВК.СО лист1 ТП 901-09-11.84 лист3 Табл стремянок	Стоимость стремянки								
			0,024066	177400,00	--	4269	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,046296	175710,10	1826,10	8135	85	570	42,70	2
		т		8100,00	690,75	375	32	140	3,37	--
31	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,046296	40200,00	--	1861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			22,186926	245,44	3,82	5446	85	1016	0,21	5
		м2		37,35	1,44	829	32	118	0,01	--
		Отмостка								
33	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,08478	2278,70	--	193	--	55	3,24	--
		м3		531,00	--	45	--	123	--	--
34	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм								
			0,8478	238,73	14,76	202	13	60	0,36	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		52,43	5,54	44	5	123	0,03	--
35	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)								
			8,478	26,92	0,67	228	6	20	0,01	--
		м2		1,69	0,25	14	2	123	--	--
		КОЛОДЕЦ Ду 2000(2 шт)К1 мм								
36	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 366-РП/1873-5-НВК лист 11 согл.ТП901-09-11.84 Альбомы II,VI.88	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
			3,672	24817,44	1879,87	91130	6903	9423	8,86	33
		м3		1435,50	538,43	5271	1977	130	2,06	8
37	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								
			1,8	8060,00	--	14508	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
38	С12021-96 РП352/14-НВК.СО лист1 ТП 901-09-11.84 лист3 Табл стремянок	Стоимость стремянки								
			0,024912	177400,00	--	4419	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг								
			0,092592	172169,94	1216,94	15942	113	829	31,40	3
		т		5940,00	459,00	550	42	140	2,25	--
40	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры								
			0,092592	40200,00	--	3722	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			19,957212	245,44	3,82	4898	76	913	0,21	4
		м2		37,35	1,44	745	29	118	0,01	--
		Отмостка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,16956	2278,70	--	386	--	111	3,24	1
		м3		531,00	--	90	--	123	--	--
43	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм								
			1,6956	238,73	14,76	405	25	121	0,36	1
		м2		52,43	5,54	89	9	123	0,03	--
44	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.80ММ)								
			16,956	26,92	0,67	456	11	40	0,01	--
		м2		1,69	0,25	29	4	123	--	--
				КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ						
45	Е0101-17-25 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 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			212,1795	25,21	24,43	5349	5183	814	--	1
		м3		0,66	3,29	140	699	97	0,01	2
46	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
			15,9705	167,40	--	2673	--	3021	1,18	19
		м3		167,40	--	2673	--	113	--	--
47	Е0101-19-1к=2	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины								
			456,3	1,39	1,26	632	575	208	--	--
		м3		--	0,47	--	214	97	--	1
48	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1								
			365,04	19,70	19,70	7191	7191	1438	--	--
		т		--	3,94	--	1438	100	0,08	30
49	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
			228,15	3,77	3,24	861	740	354	--	1
		м3		0,48	1,12	110	256	97	--	1
50	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			228,15	26,21	25,02	5980	5709	1756	0,01	2
		м3		1,15	6,79	262	1548	97	0,02	5
51	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1								
			352,83168	19,70	19,70	6951	6951	1390	--	--
		т		--	3,94	--	1390	100	0,08	29
52	Е0101-19-1к=2	Ремонт и содержание 1 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины								
			441,0396	1,39	1,26	611	556	201	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	0,47	--	207	97	--	1
53	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			205,2	6,48	6,48	1330	1330	419	--	--
		м3		--	2,10	--	432	97	0,01	2
54	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			15,3	122,18	--	1869	--	2112	0,89	14
		м3		122,18	--	1869	--	113	--	--
55	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			220,5198	21,55	4,52	4751	996	3643	0,11	24
		м3		17,03	--	3755	--	97	--	--
56	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
			220,5198	14,12	12,00	3113	2646	934	0,01	3
		м3		1,62	2,75	357	605	97	0,01	3
57	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы								
			0,882	640,82	73,75	565	65	39	0,14	--
		м3		21,38	11,67	19	10	133	0,04	--
58	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,36	4159,03	66,01	1497	24	83	1,35	--
		м3		195,75	24,93	70	9	105	0,12	--
59	Е0106-3-4	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование								
			1,17	6634,59	257,71	7762	302	892	4,05	5
		м3		634,50	91,69	742	107	105	0,40	--
60	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2								
			1,17	519,00	--	607	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	С12041-73 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 12 мм								
			0,1566	65900,00	--	10320	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	С ТОО TESCO	Комплектная канализационная насосная станция в комплекте: с 2-мя насосами и шкафом управления,со стоимостью шеф-монтажа								
			0,9	3239800,07	--	2915820	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
63	Ц0107-233-1	Паротурбонасосы питательные без турбинного привода, масса от 16.6 до 19 т								
			0,9	132354,00	70260,00	119119	63234	53636	316,00	284
		шт		59850,00	6367,66	53865	5731	90	36,93	33
64	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л								
			30,96	983,40	983,40	30446	30446	836	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		маш-ч		--	225,00	--	6966	12	1,31	40
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3924607**	**145901**			**468**
			Тенге			**82938**	**25520**			**173**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3344123**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3344123**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**119119**				
	Материалы -		Тенге			**2020**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**59596**			
		Накладные расходы -	Тенге			**53636**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**8045**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**10365**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**183120**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**344**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**67641**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**329688**				
	Материалы -		Тенге			**77511**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**48862**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**15903**				
	Местные материалы -		Тенге			**124534**				
		Накладные расходы -	Тенге			**49761**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7464**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**22767**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**402216**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**348**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**56326**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8689**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**8689**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**521**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9210**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**122990**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**122990**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7379**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**130369**				
	ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге			**4 069 038,00**				

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Председатель Бурханов А.

начальник гор. Саенов А.О.

ком ПСО Мурзалиев Р.

мин ПСО Бойбахтиев Б.А.

техник

Ф №3
Утверждена постановлением
Госкомстата РК от 16.11.94г. №73

ПОДРЯДЧИК: Филиал ТОО "АБК Автодор НС"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "ТОП Лтд"

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

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за август 2 месяц 2015 г.

Код застройщика	код	договор		источник финанс.		организ.-правовая форма	
	подрядчика	номер	дата	наименов	код	наименование	код
		АФ/АНС/СП/Сбп/123-14	**30.07.2014**				

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ пусковых комплексов объектов	стоимость выполненных работ и затрат, без НДС								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате с НДС, тенге
		С начала строительства по отчётный месяц включит.	В отчётном месяце	Базовая стоимость в ценах 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в базисных	дополнит. Работы			
					СМР в отчётном месяце тенге	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные затраты и расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по объекту:СЭЗ Хоргос"Восточные	463 761 180								55 651 342	519 412 522
	в том числе:										
	Сводная справка Форма №2 за август месяц 2015 г.		**49 395 365**							**5 927 444**	**55 322 809**
	Сводная справка Форма №2(Корректировка акта приемки выполненных работ за май 2015 г.)		**- 14 697 117**							**-1 763 654**	**-16 460 771**
	Сводная справка Форма №2(Корректировка акта приемки выполненных работ за июнь 2015 г.)		**- 7 096 953**							**-851 634**	**-7 948 587**
	за отчетный месяц:		**27 601 295**							**3 312 155**	**30 913 450**
	Всего к оплате:	**30 913 450**	Тридцать миллионов девятьсот тринадцать тысяч четыреста пятьдесят тенге								

ПОДРЯДЧИК: **Директор Филиала ТОО "АБК-Автодор НС" в г. Астана** (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

СУБПОДРЯДЧИК: **Директор ТОО "ТОП Лтд"** (подпись) **Матвеев А.В.** (расшифровка подписи)

Счет-фактура № 00000000145 от 31 августа 2015 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТОП Лтд"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 031040003399, Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Достык, дом 310 "В",Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0032855, от 10.08.2012

ИИК поставщика: KZ42914398914BC01184, в банке ДБ АО "СБЕРБАНК", БИК SABRKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор субподряда №АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30.07.2014г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, СЭЗ "Хоргос-Восточные ворота". Логистическая зона, индустриальная зона.

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 031040003399, Товарищество с ограниченной ответственностью "ТОП Лтд",Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Достык, дом 310 "В"

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 120741006737, ТОО "АБК-Автодор НС" в лице Филиала ТОО "АБК-Автодор НС в г.Астана,Республика Казахстан, район Алматы, г.Астана, ул. Жансугурова, дом № 14/2

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ТОО "АБК-Автодор НС"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 990140000661, Республика Казахстан, г. Астана, ул. Букейхана, дом № 24

ИИК получателя: KZ179470398000063166, в банке АО ДБ Альфа-Банк, БИК ALFAKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительные работы по наружным сетям и сооружениям водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения. Логистическая зона СЭЗ ,"Хоргос-Восточные ворота".	тг.	1	27 601 295,00	27 601 295,00	12%	3 312 155,00	30 913 450,00		
Всего по счету:					**27 601 295,00**		**3 312 155,00**	**30 913 450,00**		

Директор: Матвеев А. В.

(Ф.И.О., подпись)

Гл.бухгалтер: Жунисбаева М. Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

МП

ШАРТТАР ЖӘНЕ ШОТ-ФАКТУРАЛАР ҮШІН ТОП Лтд ДЛЯ ДОГОВОРОВ И СЧЕТОВ-ФАКТУР

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/60-15 от 28 мая 2015 г.

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

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА АВГУСТ 2015г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-12-1

на ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

Основание: 366-РП/1873-6-ВК-НВК

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: 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. Водопровод противопожарный

1	Е0101-17-31 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 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	25000	48,37	46,88	1209264	1171889	200625	0,01	209		
		м3		1,37	6,90	34250	172580	97	0,02	590		
2	Е0101-162-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунтов вручную после разработки их механизированным способом	784,22	233,02	--	182736	--	206491	1,50	1176		
		м3		233,02	--	182736	--	113	--	--		
3	Е0101-174-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 1	784,22	86,53	--	67859	--	76680	0,54	423		
		м3		86,53	--	67859	--	113	--	--		
4	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	40492	45,00	45,00	1822140	1822140	364428	--	--		
		т		--	9,00	--	364428	100	0,19	7653		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	6200	3,08	2,66	19069	16496	7938	--	17
		м3		0,39	0,93	2418	5766	97	--	19
6	Е0101-17-31 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 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3(Грунт для обратной засыпки)	6200	48,37	46,88	299897	290628	49755	0,01	52
		м3		1,37	6,90	8494	42800	97	0,02	146
7	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	31984,22	45,00	45,00	1439290	1439290	287858	--	--
		т		--	9,00	--	287858	100	0,19	6045
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	250	122,18	--	30545	--	34516	0,89	221
		м3		122,18	--	30545	--	113	--	--
9	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	6200	5,55	5,55	34441	34441	10846	--	--
		м3		--	1,80	--	11182	97	0,01	43
10	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	6200	3,20	3,20	19837	19837	6247	--	--
		м3		--	1,04	--	6440	97	--	25
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	6200	21,55	4,52	133586	28000	102418	0,11	670
		м3		17,03	--	105586	--	97	--	--
12	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта(доставка воды-15км)	6200	29,85	27,73	185082	171938	47902	0,01	76
		м3		1,62	6,35	10044	39339	97	0,03	175
13	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	545	306,20	152,52	166879	83123	149373	1,02	556
		м3		153,68	57,15	83756	31147	130	0,28	152
14	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	1,7108	104944,76	54237,13	179539	92789	143175	296,00	506
		км		49950,00	14426,10	85454	24680	130	56,71	97
18	Е0122-8-11	Укладка стальных футляров из труб диам. 500 мм	0,098	307552,18	115368,43	30140	11306	27713	857,00	84
		км		162000,00	55530,00	15876	5442	130	271,21	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	С130806-132 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 10,0 мм								
		м	139,757	10023,00	--	1400784	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
23	С130804-3728 Изм. и доп.вып.18прим	Тройник равнопроходной диам.280								
		шт.	2	9202,00	--	18404	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
24	С130804-3624 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод диам.280								
		шт.	8	7066,00	--	56528	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
25	С130804-56	Тройник d 57х3 мм								
		10шт	0,1	820,00	--	82	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
26	С130804-2758 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод диам. 57х3								
		шт.	7	261,00	--	1827	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
27	С130804-3753 Изм. и доп.вып.18	Тройник переходной диам. 273х7-159х4,5								
		шт.	3	5611,00	--	16833	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
29	С130810-110	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм								
		шт	5	321,00	--	1605	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
30	С130810-121	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-57х3 мм								
		шт	3	408,00	--	1224	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
32	С130904-71 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005								
		шт	8	4860,00	--	38880	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
34	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80								
		шт.	16	305,00	--	4880	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
51	С130804-3325 Изм. и доп.вып.18прим	Фланцевый адаптер ПЭ 100 SDR 11, DN 280								
		шт.	82	5734,00	--	470188	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Е0122-14-11 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм								
		км	0,1392	1272857,51	181410,91	177182	25252	24372	388,00	54
				66150,00	68530,50	9208	9539	130	334,70	47
55	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Предупредительная сигнальная лента								
		км	5,85	6469,41	5158,75	37846	30179	15836	6,30	37
				1310,66	724,68	7667	4239	133	4,20	25
56	С11031-558 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Самоклеящаяся лента K-Flex, тип AT 070 PVC, цвет черный, серый, длина 25 м, ширина 50 мм								
		рулон	234	472,00	--	110448	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Устройство прямоугольных колодцев 3000х2500(2 шт)								
58	Е0122-43-3 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 водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах								
		м3	49,69	11927,63	369,93	592684	18382	100156	8,01	398
				1410,75	139,73	70100	6943	130	0,68	34
		Устройство прямоугольных колодцев 2500х2000(5 шт)								
60	Е0122-43-3 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 водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах								
		м3	1,914	11927,63	369,93	22829	708	3858	8,01	15
				1410,75	139,73	2700	267	130	0,68	1
61	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	284,015	245,44	3,82	69709	1085	13000	0,21	60
				37,35	1,44	10608	409	118	0,01	2
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод хозяйственно-питьевой								
66	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм								
			2,486	146403,43	74728,90	363959	185776	291775	413,00	1027

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 25 мм с гидравлическим испытанием	км	70416,50	19866,11	175055	49387	130	78,05	194
			0,039	62566,88	6788,50	2440	265	2446	253,00	10
71	С130806-114 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 8,0 мм	км	45675,00	2565,00	1781	100	130	12,52	--
			10,04	4697,00	--	47158	--	--	--	--
72	С130806-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	--	--	--	--	--	--	--
			27,108	384,00	--	10409	--	--	--	--
73	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002прим	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	--	--	--	--	--	--	--
			57,228	99,00	--	5666	--	--	--	--
74	Е0122-8-12	Укладка стальных футляров диам. 600 мм	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,104	409689,50	181879,25	42608	18915	34933	997,00	104
75	Е0122-8-6	Укладка стальных футляров диам. 200 мм	км	189675,00	68706,00	19726	7145	130	335,56	35
			0,018	154577,68	66009,80	2782	1188	2226	376,00	7
76	Е0122-47-6	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам. 350 мм	км	70200,00	24936,75	1264	449	130	121,79	2
			104	507,16	0,83	52745	86	23832	1,00	104
77	Е0122-47-1прим	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 25 мм	м	175,95	0,32	18299	33	130	--	--
			18	244,98	0,28	4410	5	3441	0,84	15
79	С130806-100 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 5,0 мм	м	146,93	0,11	2645	2	130	--	--
			18,072	1751,00	--	31644	--	--	--	--
81	Е0122-14-12 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 600 мм	км	--	--	--	--	--	--	--
			0,104	1492594,58	217692,68	155230	22640	21796	464,00	48
82	Е0122-14-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	км	78975,00	82235,25	8213	8552	130	401,64	42
			0,01	794022,84	104398,81	7940	1044	1320	357,00	4
			км	62100,00	39438,00	621	394	130	192,61	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	Е0122-14-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм								
		км	0,018	551518,23	80990,95	9927	1458	1848	278,00	5
				48375,00	30595,50	871	551	130	149,43	3
84	Е0122-14-2 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм								
		км	0,021	213990,47	29727,34	4494	624	1277	204,00	4
				35550,00	11229,75	747	236	130	54,85	1
85	Е0122-14-1 Изм. и доп. вып. 14прим	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 25 мм								
		км	0,057	176712,40	29493,95	10073	1681	3443	203,00	12
				35325,00	11142,00	2014	635	130	54,42	3
90	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Предупредительная сигнальная лента								
		км	7,555	6469,41	5158,75	48876	38974	20451	6,30	48
				1310,66	724,68	9902	5475	133	4,20	32
94	С130804-2780 Изм. и доп.вып.18прим	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	2	179,00	--	358	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
95	С130804-1488 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 75х3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
		шт.	3	863,00	--	2589	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
96	С130804-3235 Изм. и доп.вып.18прим	Фланцевый адаптер ПЭ 100 SDR 17, DN 355								
		шт.	30	13423,00	--	402690	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
99	С130902-82 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002								
		шт.	13	99663,00	--	1295619	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
100	С130902-75 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002								
		шт.	6	9705,00	--	58230	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
101	С130904-67 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые DN 20								
		шт	2	2596,00	--	5192	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
105	С130809-42 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 350 ГОСТ 12816-80								
			60	3736,00	--	224160	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
106	С130809-41 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	26	2137,00	--	55562	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	С130809-34 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	12	364,00	--	4368	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
108	С130810-129	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 377х10-325х8 мм	26	1950,00	--	50700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	С130810-128	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х10-108х4 мм	2	1570,00	--	3140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-76х3,5 мм	3	750,00	--	2250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	С130810-112	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-76х3,5 мм	2	321,00	--	642	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	С130805-1994Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002прим	Тройник диам 325х8, 325х8-219х6	7	13789,00	--	96523	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	С130804-58	Тройник d 76х3,5мм	0,1	1810,00	--	181	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
114	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	2	3660,00	--	7320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115	С130810-302 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 200, 219х6 мм, /ГОСТ 17375-2001/								
		шт	3	2417,63	--	7253	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
116	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм								
		шт	1	277,00	--	277	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
117	Е0122-33-5	Бобышка приварная								
		т	0,004	247994,13	49389,75	992	198	423	312,70	1
				62775,00	18657,00	251	75	130	91,12	--
		Устройство прямоугольных колодцев 3500х2500(1 шт)								
132	Е0122-43-3 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 водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах								
		м3	17,1	11927,63	369,93	203962	6326	34467	8,01	137
				1410,75	139,73	24124	2389	130	0,68	12
133	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	185,55	245,44	3,82	45541	709	8493	0,21	39
				37,35	1,44	6930	267	118	0,01	1
		РАЗДЕЛ 3. Канализация хозяйственно-бытовая								
138	Е0101-17-31 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 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3								
		м3	12488,2	48,37	46,88	604061	585391	100218	0,01	104
				1,37	6,90	17109	86208	97	0,02	295
139	Е0101-162-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунтов вручную после разработки их механизированным способом								
		м3	393,7566	233,02	--	91752	--	103679	1,50	591
				233,02	--	91752	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
140	Е0101-174-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 1	675,7566	86,53	--	58473	--	66075	0,54	365
		м3		86,53	--	58473	--	113	--	--
141	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	20549,15	45,00	45,00	924712	924712	184942	--	--
		т		--	9,00	--	184942	100	0,19	3884
142	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	12843,22	3,08	2,66	39502	34172	16444	--	35
		м3		0,39	0,93	5009	11944	97	--	39
143	Е0101-17-31 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 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3(Грунт для обратной засыпки)	11764,83	48,37	46,88	569071	551483	94413	0,01	98
		м3		1,37	6,90	16118	81215	97	0,02	278
144	Е0101-171-1	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в неустойчивых и мокрых грунтах	2812,95	483,56	6,82	1360222	19184	137539	0,26	731
		м2		40,73	2,54	114571	7145	113	0,01	34
145	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	18823,73	45,00	45,00	847068	847068	169414	--	--
		т		--	9,00	--	169414	100	0,19	3558
146	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	352,9449	122,18	--	43123	--	48729	0,89	312
		м3		122,18	--	43123	--	113	--	--
147	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	11411,88	5,55	5,55	63392	63392	19964	--	--
		м3		--	1,80	--	20581	97	0,01	79
148	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	11411,88	3,20	3,20	36513	36513	11499	--	--
		м3		--	1,04	--	11854	97	--	45
149	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	11411,88	21,55	4,52	245881	51537	188514	0,11	1232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта(доставка воды-15км)	м3	17,03	--	194344	--	97	--	--
			11411,88	29,85	27,73	340666	316473	88169	0,01	139
151	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,62	6,35	18487	72408	97	0,03	322
			654	306,20	152,52	200255	99748	179248	1,02	667
152	Е0122-11-11 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 500 мм	м3	153,68	57,15	100507	37376	130	0,28	182
			0,4588	205061,83	105048,10	94082	48196	75063	575,00	264
161	Е0122-8-13	Укладка стальных футляров из труб диам. 700 мм	км	98037,50	27815,01	44980	12762	130	108,82	50
			0,1002	480935,09	213713,84	48190	21414	40001	1190,00	119
162	Е0122-60-4 Изм. и доп. вып. 13	Бестраншейная прокладка стального футляра бурошнековыми машинами на длину до 30 м, диаметром 700 мм	км	226350,00	80732,25	22680	8089	130	394,30	40
			26	5527,60	4796,68	143718	124714	47018	3,22	84
186	Е0122-14-13 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 700 мм	м футляра	712,13	678,94	18515	17652	130	2,79	73
			0,1263	1677055,43	245783,38	211812	31042	30465	544,00	69
			км	92700,00	92846,25	11708	11726	130	453,46	57
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			18032639	9292412			10930
		Накладные расходы -	Тенге			3926753				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1317564				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			23276956				

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

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

Экономист Бурлаков А.
нач. производства Саванов А.О.
инж ПТО Вербакиев В.А.
Геодезист

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/60-15 от 28 мая 2015г.

Сводная справка Форма №2 за август месяц 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.		
1	6-12	**Основные сооружения**	**23 276,956**	**52 193,918**
	6-12-1	Индустриальная зона. Сети водопровода и канализации	23 276,956	52 193,918
		Итого по главе 6:	**23 276,956**	**52 193,918**
		Итого по главам 6	**23 276,956**	**52 193,918**
		НДС, 12%		**6 263,270**
		ВСЕГО в текущих ценах, с НДС		**58 457,188**

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

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

Ф №3
Утверждена постановлением
Госкомстата РК от 16.11.94г. №73

ПОДРЯДЧИК: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
СУБПОДРЯДЧИК: **ТОО "ТОП Лтд"**

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

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/60-15 от 28 мая 2015 г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за август 2 месяц 2015 г.

Код застройщика		код подрядчика	договор номер	дата	источник финанс. наименов	код	организ.-правовая форма наименование	код
			АФ/АНС/СП/Сбп/60-15	**28.05.2015**				

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ пусковых комплексов объектов	стоимость выполненных работ и затрат, без НДС: С начала строительства по отчётный месяц включит.	В отчётном месяце	Базовая стоимость в ценах 2001г.	из них: СМР в отчётном месяце тенге	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в базисных ценах 2001г.	дополнит. Работы: на приобретение материалов	Другие дополнительные затраты и расходы	Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате с НДС, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по объекту:	240 008 944								28 801 073	268 810 017
	в том числе:										
	за отчетный месяц:		**52 193 918**							**6 263 270**	**58 457 188**
	Всего к оплате:	**58 457 188**	Пятьдесят восемь миллионов четыреста пятьдесят семь тысяч тСто восемьдесят восемь тенге								

ПОДРЯДЧИК: **Директор Филиала**
ТОО "АБК-Автодор НС" в г. Астана

(подпись) **Абжанов С.К.**
(расшифровка подписи)

СУБПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "ТОП Лтд"

(подпись) **Матвеев А.В.**
(расшифровка подписи)

Счет-фактура № 00000000146 от 31 августа 2015 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТОП Лтд"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 031040003399, Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Достык, дом 310 "В",Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0032855, от 10.08.2012

ИИК поставщика: KZ42914398914BC01184, в банке ДБ АО "СБЕРБАНК", БИК SABRKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор субподряда №АФ/АНС/СП/Сбп/60-15 от 28.05.2015г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, СЭЗ "Хоргос-Восточные ворота". Логистическая зона, индустриальная зона.

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 031040003399, Товарищество с ограниченной ответственностью "ТОП Лтд",Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Достык, дом 310 "В"

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 120741006737, ТОО "АБК-Автодор НС" в лице Филиала ТОО "АБК-Автодор НС в г.Астана,Республика Казахстан, район Алматы, г.Астана, ул. Жансугурова, дом № 14/2

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ТОО "АБК-Автодор НС"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 990140000661, Республика Казахстан, г. Астана, ул. Букейхана, дом № 24

ИИК получателя: KZ179470398000063166, в банке АО ДБ Альфа-Банк, БИК ALFAKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительные работы по наружным сетям и сооружениям водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения. Индустриальная зона.	тг.	1	52 193 918,00	52 193 918,00	12%	6 263 270,00	58 457 188,00		
Всего по счету:					**52 193 918,00**		**6 263 270,00**	**58 457 188,00**		

Директор: Матвеев А. В.

(Ф.И.О., подпись)

Гл.бухгалтер: Жунисбаева М. Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

МП

ШАРТТАР ЖӨНІНДЕГІ ФАКТУРАЛАР ҮШІН ТОП Лтд ДЛЯ ДОГОВОРОВ И СЧЕТОВ-ФАКТУР

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Подрядчик: ТОО "АБК -Автодор НС"

Субподрядчик ТОО "ТОП Лтд"

Договор: № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

Наименование стройки - КОМПЛЕКСНЫЕ РАБОТЫ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СУХОГО ПОРТА И ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЗОНЫ "ХОРГОС-ВОСТОЧНЫЕ ВОРОТА"
7.ВНЕШНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование объекта - Станция биологической очистки хоз-бытовых сточных вод производительностью 100м3/сут

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ОКТЯБРЬ 2015 ГОДА

Смета 7-5-1

на Генеральный план

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В границах участка								
1	E0101-30-2	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)**								
			3216,8	0,20	0,20	653	653	220	--	--
		м2		--	0,07	--	226	97	--	1
2	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
			558,57	26,21	25,02	14639	13976	4300	0,01	4
		м3		1,15	6,79	642	3790	97	0,02	13
3	E010333-A5-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**								
			960,7404	45,00	45,00	43233	43233	8647	--	--
		т		--	9,00	--	8647	100	0,19	182
4	E0101-25-2	**Разработка грунта по площадке с перемещением до 50м**								
			558,57	11,19	11,19	6250	6250	1658	--	--
		м3		--	3,06	--	1709	97	0,01	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м								
		м3	558,57	37,60	37,60	21001	21001	5571	--	--
				--	10,28	--	5743	97	0,03	19
6	Е0101-131-2	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 15 см 8 проходов								
		м3	558,57	21,90	21,90	12233	12233	4123	--	--
				--	7,61	--	4251	97	0,02	14
7	Е0101-131-5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 15 см								
		м3	3563,02	22,42	22,42	79886	79886	27169	--	--
				--	7,86	--	28009	97	0,03	92
8	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
		м3	558,57	14,12	12,00	7886	6701	2365	0,01	7
				1,62	2,75	905	1533	97	0,01	7
		РАЗДЕЛ 1.Асфальтобетонное покрытие								
9	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/								
		м2	1114	19,95	15,58	22224	17356	9675	0,01	10
				1,03	5,50	1147	6127	133	0,03	30
10	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы								
		м3	334,2	640,82	73,75	214163	24648	14690	0,14	48
				21,38	11,67	7145	3900	133	0,04	14
11	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3								
		м2	1114	388,05	15,35	432284	17102	16298	0,03	37
				5,94	5,06	6617	5637	133	0,02	20
12	Е0127-54-6к=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 до толщ. 7см								
		м2	1114	182,43	--	203229	--	59	--	--
				0,04	--	45	--	133	--	--
13	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов								
		т	0,7798	40097,59	339,59	31268	265	146	0,58	--
				--	140,94	--	110	133	0,58	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	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								
		м2	1114	504,62	15,35	562151	17102	16298	0,03	37
				5,94	5,06	6617	5637	133	0,02	20
		Бортовые камни тип1								
15	Е0127-34-2 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 бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий								
		м	465	540,19	6,63	251188	3083	68300	0,70	325
				108,68	1,76	50536	817	133	0,01	3
16	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-300								
		м3	19,995	23900,00	--	477881	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Покрытие из тротуарной плитки								
17	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/								
		м2	8,52	19,95	15,58	170	133	74	0,01	--
				1,03	5,50	9	47	133	0,03	--
18	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка								
		м3	0,43	922,46	68,13	397	29	20	0,14	--
				21,38	12,76	9	5	133	0,04	--
19	Е027-57-2	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком								
		м2	8,52	85,36	22,01	727	188	33	38,10	325
				25,50	6,60	217	56	12	7,26	62
20	С143003-40	Плитка тротуарная								
		м2	8,52	640,00	--	5453	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		борт.камни тип 2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0127-34-2 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 т.ч. п-3.9 К=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х100 мм при других видах покрытий								
		м	17,02	490,20	6,63	8343	113	2500	0,70	12
				108,68	1,76	1850	30	133	0,01	--
22	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300								
		м3	0,27232	23900,00	--	6508	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Покрытие из ПГС								
23	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 15 см								
		м2	1800	107,43	17,83	193373	32085	27477	0,04	75
				6,41	5,07	11538	9122	133	0,02	33
		РАЗДЕЛ 2.МАФЫ								
24	У1-43-22	Скамья типа III, строительные работы								
		скамья	1	11394,07	1081,84	11394	1082	1526	6,80	7
				1123,65	329,94	1124	330	105	1,60	2
25	У1-49-6	Урна стационарная, строительные работы								
		урна	3	4352,68	37,66	13058	113	5640	11,00	33
				1782,00	8,46	5346	25	105	0,04	--
26	У1-39-1	Площадка для мусороконтейнеров типа I, строительные работы								
		площадка	1	150069,34	2615,44	150069	2615	29476	147,00	147
				24255,00	724,74	24255	725	118	3,50	4
27	1135-5	Щит пожарный закрытый с металлической сеткой								
		шт.	1	7500,00	--	7500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
28	1135-6	Ящик пожарный (для песка)								
		шт.	1	1335,00	--	1335	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
29	1301-174	Багор пожарный								
		шт.	1	200,00	--	200	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
30	1301-175	Ведро пожарное								
		шт.	1	600,00	--	600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	5101-253	Лом								
			1	200,00	--	200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	5101-254	Лопата железная								
			1	288,00	--	288	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3.Ограждение								
		Земляные работы								
33	Е0101-165-1	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы								
			23	261,00	--	6003	--	6783	1,81	42
		м3		261,00	--	6003	--	113	--	--
34	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			14,4	122,18	--	1759	--	1988	0,89	13
		м3		122,18	--	1759	--	113	--	--
35	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			14,4	21,55	4,52	310	65	238	0,11	2
		м3		17,03	--	245	--	97	--	--
		Ограждение								
36	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов								
			2	5891,03	1172,83	11782	2346	9946	17,80	36
		шт		3217,50	334,76	6435	670	140	1,28	3
37	Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических								
			1	1697,55	33,47	1698	33	2027	7,85	8
		шт		1435,50	12,65	1436	13	140	0,06	--
38	У1-34-47	Калитки металлические, высотой 2 м, типа КМ3В, высотой 1,2 м, типа КМ5А, монтаж металлоконструкций								
			1	6529,00	11,24	6529	11	695	4,50	5
		калитка		767,96	3,74	768	4	90	0,01	--
39	С12022-4прим	Ворота распашные ВМ4в								
			2	131400,00	--	262800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0107-53-8	Установка плит декоративных ограждений 2000х500х45								
			464	459,68	285,47	213293	132459	173632	1,01	469
		шт		166,50	100,79	77256	46767	140	0,43	199
41	С143021-26	Панели оград решетчатые, рельефные, комбинированные /глухие и решетчатые/ из тяжелого бетона класса В15								
			20,88	9990,00	--	208591	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	**Е0107-5-1**	**Установка стоек железобетонных**								
			122	**1676,80**	**581,49**	**204569**	**70941**	**155725**	**4,14**	**505**
		шт		**713,25**	**198,49**	**87017**	**24216**	**140**	**0,73**	**89**
43	**С143015-3прим**	**Стойки**								
			5,14	**13000,00**	**--**	**66820**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3763940**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**10123**				
	Стоимость СМР-		Тенге			**3753817**				
		Накладные расходы -	Тенге			**597299**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**261066**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**4622305**				

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

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

Инженер Туракулов А.
СТБ Подорожник С.
нач. геодезии Самеков А.Ю.
Нач. ПТО Нарматанбеков Р.Р.
технадзор Сейтжанов И.И.

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/123-14 от 30 июля 2014г.

Сводная справка Форма №2 за октябрь месяц 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.		
6	6-15	**Очистные сооружения**	**4 622,305**	10 364,770
				-
				-
	7-5-1	Генплан	4 622,305	10 364,770
				-
				-
				-
				-
		Итого по главе 6:	**4 622,305**	**10 364,770**
		Итого по главам 2-7	**4 622,305**	**10 364,770**
		НДС, 12%		**1 243,772**
		ВСЕГО в текущих ценах, с НДС		**11 608,542**

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

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

Ф №3
Утверждена постановлением
Госкомстата РК от 16.11.94г. №73

ПОДРЯДЧИК: Филиал ТОО "АБК Автодор НС"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "ТОП Лтд"

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

Договор № АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30 июля 2014г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2015 г.

Код застройщика	код	договор		источник финанс.		организ.-правовая форма	
	подрядчика	номер	дата	наименов	код	наименование	код
		АФ/АНС/СП/Сбп/123-14	**30.07.2014**				

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ пусковых комплексов объектов	стоимость выполненных работ и затрат, без НДС								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате с НДС, тенге
		С начала строительства по отчётный месяц включит.	В отчётном месяце	Базовая стоимость в ценах 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР в базисных	дополнит. Работы			
					СМР в отчётном месяце тенге	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные затраты и расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по объекту:СЭЗ Хоргос"Восточные	474 125 950								56 895 114	531 021 064
	в том числе:										
	за отчетный месяц:		**10 364 770**							**1 243 772**	**11 608 542**
	Всего к оплате:	**11 608 542**	Одиннадцать миллионов шестьсот восемь тысяч пятьсот сорок два тенге								

ПОДРЯДЧИК: **Директор Филиала ТОО "АБК-Автодор НС" в г. Астана** (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

СУБПОДРЯДЧИК: **Директор ТОО "ТОП Лтд"** (подпись) **Матвеев А.В.** (расшифровка подписи)

Счет-фактура № 00000000170 от 1 октября 2015 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТОП Лтд"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 031040003399, Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Достык, дом 310 "В",Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0032855, от 10.08.2012

ИИК поставщика: KZ42914398914BC01184, в банке ДБ АО "СБЕРБАНК", БИК SABRKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор субподряда №АФ/АНС/СП/Сбп/123-14 от 30.07.2014г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Алматинская обл., СЭЗ "Хоргос-Восточные ворота"

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 031040003399, Товарищество с ограниченной ответственностью "ТОП Лтд",Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Достык, дом 310 "В"

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 120741006737, ТОО "АБК-Автодор НС" в лице Филиала ТОО "АБК-Автодор НС в г.Астана,Республика Казахстан, район Алматы, г.Астана, ул. Жансугурова, дом № 14/2

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ТОО "АБК-Автодор НС"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 990140000661, Республика Казахстан, г. Астана, ул. Букейхана, дом № 24

ИИК получателя: KZ179470398000063166, в банке АО ДБ Альфа-Банк, БИК ALFAKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительные работы по наружным сетям и сооружениям водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения. Логистическая зона СЭЗ ,"Хоргос-Восточные ворота".	тг.	1	10 364 770,00	10 364 770,00	12%	1 243 772,00	11 608 542,00		
Всего по счету:					**10 364 770,00**		**1 243 772,00**	**11 608 542,00**		

Директор: Матвеев А. В.

(Ф.И.О., подпись)

МП

Гл.бухгалтер: Жунисбаева М. Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.