Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.БЕЙНЕУ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (НА 1ШТ)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-100Б-1 Строительно-монтажные работы (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: Земляные работы										
1	9	Е0101-17-13	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (НЕСЛЕЖАВШЕГОСЯ ГРУНТА)**	150	32,57	30,98	4885	4647	1533	0,01	2		
				м3	1,53	9,01	230	1351	97	0,03	5		
2	10	С010333-А1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	247,5	23,64		5851						
				т									
3	11	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	140	5,55	5,55	778	778	245	0	0		
				м3	0	1,8	0	252	97	0,01	1		
4	12	Е0111-8-3	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	40,625	6624,36	261,86	269115	10638	29906	3,44	140		
				м3	499,5	99	20292	4022	123	0,48	20		
5	13	Е0101-12-13#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА**	110	31,96	30,06	3515	3307	1085	0,01	1		
				м3	1,9	8,27	209	910	97	0,03	3		
6	14	Е0101-12-13#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ПОДАЧА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ ОБОРУДОВАННЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМК.0,5М3 НА ПОКРЫТИЕ**	70	31,96	30,06	2237	2104	690	0,01	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	1,9	8,27	133	579	97	0,03	2
7	15	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	250	21,55	4,52	5387	1129	4130	0,11	27
				м3	17,03	0	4258	0	97	0	0
8	16	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	250	14,12	12	3529	2999	1059	0,01	3
				м3	1,62	2,75	405	686	97	0,01	3
9	17	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л	280,2	983,4	983,4	275549	275549	7565	0	0
				маш-ч	0	225	0	63045	12	1,31	366
10	18	Е0101-145-4	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	290	15,75	0	4568	0	4430	0,1	29
				м2	15,75	0	4568	0	97	0	0
11	19	Е0101-17-13	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	28	32,57	30,98	912	867	286	0,01	0
				м3	1,53	9,01	43	252	97	0,03	1
12	20	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	40,6	23,64		960				
				т							
13	21	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	290	55,01	0,23	15953	67	15956	0,33	96
				м2	48,6	0,09	14094	26	113	0	0
			Итого по разделу: Земляные работы				593237				
			Раздел: МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ								
			Раздел: Металлоконструкции								
			Раздел: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
14	111	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	250	24,6	0,69	6150	173	3142	0,08	20
				м3	11,7	0,27	2925	67	105	0	0
15	112	Е0106-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	250	52,65	0,22	13163	55	6261	0,17	41
				м3	23,76	0,09	5940	23	105	0	0
			Итого по разделу: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				19313				
			ИТОГО:				612 551	302310			389
							54 459	71213			400
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				77 652				
			Всего накладных расходов:				77 652				
			Итого с накладными				690 203				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				41 412				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**731 615**				
			Всего на 1 резервуар:				**731,615**				
			Всего на 2 резервуара:				**1 463 230**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **(подпись)** **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Подпись	ФИО	Дата
		21.12.15
		19.12.15
		16.11.2015
		15.11.15
		15.11.15
		04.11.15

Инспектор по инженерным вопросам Бейсенбиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-23А УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.БЕЙНЕУ ПАРК"Б" НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-23А-3 Силовое электрооборудование, электроосвещение

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: #СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ#								
1	**1**	**Ц0108-572-3**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**1**	**1299,3**	**68,3**	**1299**	**68**	**314**	**2**	**2**
				шт	**317**	**13,5**	**317**	**14**	**95**	**0,08**	**0**
2	**2**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, ВСТРАИВАЕМЫЙ, НА 24 МОДУЛЯ; РАЗМ. 410Х330Х120 ЩРн-24з-074У2, ШР**	**1**	**1508,31**		**1508**				
				шт							
			Отпускная цена		1508		1508				
			Транспортные расходы	%	3		45				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		19				
			Сметная стоимость оборудования				***1572***				
3	**3**	**Ц0108-526-1**	**АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ, НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 25 А**	**5**	**501,2**	**13,2**	**2506**	**66**	**1089**	**1**	**5**
				шт	**227**	**2,3**	**1135**	**11**	**95**	**0,01**	**0**
4	**4**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**АВТОМАТ 3Р/20А**	**1**	**239,67**		**240**				
				шт							
			Отпускная цена		240		240				
			Транспортные расходы	%	3		7				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		3				
			Сметная стоимость оборудования				***250***				
5	**5**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Автомат 1Р/10А**	**2**	**113,92**		**228**				
				шт							
			Отпускная цена		114		228				
			Транспортные расходы	%	3		7				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		3				
			Сметная стоимость оборудования				*237*				
6	6	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	**Автомат 1Р/16А**	1	122,06		122				
				шт							
			Отпускная цена		122		122				
			Транспортные расходы	%	3		4				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		2				
			Сметная стоимость оборудования				*127*				
7	7	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	**Автомат 3Р/10А**	1	183,82		184				
				шт							
			Отпускная цена		184		184				
			Транспортные расходы	%	3		6				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		2				
			Сметная стоимость оборудования				*192*				
8	8	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А УЗО**	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
				шт	227	2,3	227	2	95	0,01	0
9	9	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ НА ТОК 16А, 25 А, ОТКЛЮЧАЮЩИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ТОК 30МА,ДВУХПОЛЮСНЫЙ УЗО**	1	1305,63		1306				
				шт							
			Отпускная цена		1306		1306				
			Транспортные расходы	%	3		39				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		16				
			Сметная стоимость оборудования				*1361*				
10	10	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**ШИНКИ**	3	103,56		311				
				шт							
			Отпускная цена		104		311				
			Транспортные расходы	%	3		9				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				*324*				
11	11	Ц0108-525-3	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 250 А**	2	1499	140	2998	280	1061	3	6
				шт	529	29,3	1058	59	95	0,17	0
12	12	Прайс-лист Компания "БиВольт"	**Пакетный выключатель ПВ3-250-У56**	2	4603,89		9208				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отпускная цена		4604		9208				
			Транспортные расходы	%	3		276				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		114				
			Сметная стоимость оборудования				*9598*				
13	**13**	**Ц0108-572-4**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм**	**1**	**2849**	**178**	**2849**	**178**	**500**	**3**	**3**
				шт	**486**	**40,5**	**486**	**41**	**95**	**0,23**	**0**
14	**14**	**Прайс-лист ООО "ТД КИПЭЛЕКТРОПРИБОР"**	**Устройство автоматического включения резерва УАВР ЯУ8253-22А2**	**1**	**24231,97**		**24232**				
				шт							
			Отпускная цена		24232		24232				
			Транспортные расходы	%	3		727				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		300				
			Сметная стоимость оборудования				*25258*				
15	**15**	**У65-33-8 СКЦЭ**	**Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные нереверсивные Я5111-1874...3074**	**1**	**3298,94**	**324,13**	**3299**	**324**	**1537**	**10**	**10**
				устр-во	**1547,01**	**70,84**	**1547**	**71**	**95**	**0,4**	**0**
16	**16**	**75-6-6**	**Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-2474 УХЛ 4, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле 1,5-2,6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 3,15 А**	**1**	**39600**		**39600**				
				шт							
			Отпускная цена		39600		39600				
			Сметная стоимость оборудования				*39600*				
17	**17**	**Ц0108-573-5**	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм**	**1**	**663**	**152**	**663**	**152**	**361**	**2**	**2**
				шт	**349**	**31,5**	**349**	**32**	**95**	**0,18**	**0**
18	**18**	**Прайс-лист ТОО"Юг-ЭлектроКомплект"**	**Шкаф учета, размером 300x850x150, ШУЭ-06-1Н-670-06**	**1**	**5215,11**		**5215**				
				шт							
			Отпускная цена		5215		5215				
			Транспортные расходы	%	3		156				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		64				
			Сметная стоимость оборудования				*5436*				
19	**19**	**Ц0108-600-2**	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	**1**	**166,9**	**5,4**	**167**	**5**	**152**	**1**	**1**
				шт	**158**	**2,3**	**158**	**2**	**95**	**0,01**	**0**
20	**20**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КОРПОРАЦИЯ САЙМАН"**	**Счетчик трехфазный однотарифный "Жарык" СА4-Э709**	**1**	**4808,26**		**4808**				
				шт							
			Отпускная цена		4808		4808				
			Транспортные расходы	%	3		144				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		59				
			Сметная стоимость оборудования				*5012*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	21	Ц0108-526-2	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ, НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 100 А	1	862	28	862	28	327	2	2
				шт	340	4,5	340	4	95	0,03	0
22	22	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	АВТОМАТ 3Р/100А	1	1084,82		1085				
				шт							
			Отпускная цена		1085		1085				
			Транспортные расходы	%	3		33				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		13				
			Сметная стоимость оборудования				*1131*				
23	23	Ц0111-31-1	МОНТАЖ ДАТЧИКА-РЕЛЕ	2	68,91	0	138	0	113	0,5	1
				шт	63	0	126	0	90	0	0
24	24	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "ТЕПЛОПРИБОР"	Датчик-реле уровня РОС-102-121-УХЛ-5,0; 5,0	1	21808,28		21808				
			Отпускная цена		21808		21808				
			Транспортные расходы	%	3		654				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		270				
			Сметная стоимость оборудования				*22732*				
25	25	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "ТЕПЛОПРИБОР"	Датчик-реле уровня РОС-102-111-УХЛ-0,1; 0,1	1	19463,47		19463				
			Отпускная цена		19463		19463				
			Транспортные расходы	%	3		584				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		241				
			Сметная стоимость оборудования				*20288*				
26	26	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	11	34,2	1,2	376	13	245	0,14	2
				м	23,2	0,2	255	2	95	0	0
27	27	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	23	39	1,5	897	35	570	0,16	4
				м	25,9	0,2	596	5	95	0	0
28	28	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	11	125,6	64,1	1382	705	598	0,26	3
				м	41,4	15,8	455	174	95	0,09	1
29	29	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	15	159,9	81,1	2399	1217	1066	0,35	5
				м	54,5	20,3	818	305	95	0,12	2
30	30	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	60	8,5	0,1	510	6	416	0,05	3
				м	7,3	0	438	0	95	0	0
31	31	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	50	5,4	0,1	270	5	176	0,02	1
				м	3,7	0	185	0	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	32	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	60	14,6	0,2	876	12	678	0,07	4
				м	11,8	0,1	708	6	95	0	0
33	33	Ц0108-412-10	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	20	10,6	0,4	212	8	146	0,05	1
				м	7,6	0,1	152	2	95	0	0
34	34	Ц0108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	65	19,6	0,5	1274	33	1019	0,1	7
				м	16,4	0,1	1066	7	95	0	0
35	35	16-7-106	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	0,08	11557		925				
				км							
36	36	16-7-108	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	0,065	24610		1600				
				км							
37	37	16-7-115	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,11	6846		753				
				км							
38	38	8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления. Dн 25 мм	1,1	777		855				
				10м							
39	39	8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления. Dн 40 мм	1,2	1420		1704				
				10м							
40	40	8-4-11	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления. Dн 50 мм	1,1	2130		2343				
				10м							
41	41	8-6-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/. черные легкие 15х2.5 мм	11	81		891				
				м							
42	42	8-6-9	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/. черные легкие 32х2.8 мм	9	191		1719				
				м							
43	43	8-6-10	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/. черные легкие 40х3 мм	6	232		1392				
				м							
44	44	Ц0108-545-2	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне. с количеством зажимов до 20	2	1392,9	28,9	2786	58	1441	4	8
				шт	756	2,3	1512	5	95	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	45	18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	2	3500		7000				
				шт							
46	46	Ц0110-901-8	Ящик протяжной или коробка, размером до 200х200 мм	5	254,8	12,5	1274	63	1287	1	5
				шт	234	0	1170	0	110	0	0
47	47	18-3-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	5	244		1220				
				шт							
48	48	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	30	107,3	3,5	3219	105	935	0,18	5
				м	32,4	0,4	972	12	95	0	0
49	49	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	20	88,9	3,1	1778	62	536	0,16	3
				м	27,9	0,3	558	6	95	0	0
50	50	1-1-855	Лента стальная	0,001	47800		48				
				т							
51	51	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамиДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	10,5	218,93	0	2299	0	2598	1,54	16
				м3	218,93	0	2299	0	113	0	0
52	52	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группыДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	10,5	134,1	0	1408	0	1591	0,97	10
				м3	134,1	0	1408	0	113	0	0
53	53	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	60	61,9	3,3	3714	198	1334	0,14	8
				м	23	0,4	1380	24	95	0	0
54	54	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	15	93,5	3,1	1403	47	466	0,18	3
				м	32,4	0,3	486	4	95	0	0
55	55	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	3	843,5	19,5	2531	59	1372	3	9
				шт	479	2,3	1437	7	95	0,01	0
56	56	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	3	1660		4980				
				шт							
57	57	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	19,1	218,93	0	4182	0	4725	1,54	29
				м3	218,93	0	4182	0	113	0	0
58	58	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	19,1	134,1	0	2561	0	2894	0,97	19
				м3	134,1	0	2561	0	113	0	0
59	59	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	56	36,7	27,8	2055	1557	835	0,06	3
				м	8,8	6,9	493	386	95	0,04	2
60	60	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,003	230925,38	0	693	0	91	175	1
				кан.-км	27450	0	82	0	110	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	61	Ц0108-141-3	Кабель до 35кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	52	31,5	7,5	1638	390	1057	0,12	6
				м	19,8	1,6	1030	83	95	0,01	0
62	62	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	4	45	6,7	180	27	128	0,19	1
				м	32,2	1,6	129	6	95	0,01	0
63	63	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	10	82,3	24,8	823	248	319	0,16	2
				м	28,4	5,2	284	52	95	0,03	0
64	64	Ц0108-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2.5 мм2, до 4 жил	8	110,9	0	887	0	376	0	0
				шт	49,5	0	396	0	95	0	0
65	65	ПРАЙС ЛИСТ АО"КАЗЭНЕРГОКАБЕЛЬ"	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами АКВБбШв сеч.(4х2,5)мм2	0,07	65049,56		4553				
				1000м							
			Итого по разделу: #СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ#				220008				
			Раздел: #ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ#								
66	66	Ц0108-603-1	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				шт	205	2,3	205	2	95	0,01	0
67	67	18-3-192	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0.25-13У3	1	4720		4720				
				шт							
68	68	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	10	342,8	134	3428	1340	1860	0,99	10
				шт	158	37,8	1580	378	95	0,22	2
69	69	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х36Вт LZ 236	7	4825,22		33777				
				шт							
70	70	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х36Вт LZ 236, с блоком аварийного питания (примен.)	2	7724,47		15449				
				шт							
71	71	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х18Вт CD 218	1	4799,87		4800				
				шт							
72	72	17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	1	443		443				
				шт							
73	73	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Лампы люминисцентные TL-D 36W	15	95,07		1426				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	74	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Лампы люминисцентные TL-D 18W	3	64,57		194				
				шт							
75	75	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Светодиодная лампа 7Вт, 36В АСВ-7-36В	1	752,64		753				
				шт							
76	76	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Стартер для люминисцентных ламп S10	18	33,67		606				
				шт							
77	77	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	112	0,36	1
				шт	58,5	0,2	117	0	95	0	0
78	78	18-1-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А. тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 /42У2/	2	90		180				
				шт							
79	79	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
				шт	115	0,2	230	0	95	0	0
80	80	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	2	134		268				
				шт							
81	81	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	60	66,8	18,1	4008	1086	1374	0,12	7
				м	20,3	3,8	1218	228	95	0,02	1
82	82	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	4	273,2	0	1093	0	760	1	4
				шт	200	0	800	0	95	0	0
83	83	16-1-891	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3Х2,5-1 ГОСТ 16442-80	0,06	20275		1217				
				км							
84	84	Ц0110-901-9	Ящик протяжной или коробка, размером до 500х500 мм	15	295,8	30,4	4437	456	4163	2	30
				шт	250	2,3	3750	35	110	0,01	0
85	85	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	15	509		7635				
				шт							
			Итого по разделу: #ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ#				85059				
			ИТОГО:				305 067	8862			245
							38 695	1964			11
			- оборудования				133 118				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				29 357				
			На общестроительные работы				11 898				
			Всего накладных расходов:				41 255				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с накладными				**346 322**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**12 792**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**359 114**				
			Всего:				**359 114**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **(подпись)** **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Инспектор по
качеству Бейсенбиев Б

одрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор К"**
убподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
аименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
аименование объекта: 8-98Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.САМ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) (ФАКТ.250М3) Узел установки одного электрода на крышке люка (на 1шт)
оговор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-98А-2 Узел установки одного электрода на крышке люка (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	**1**	**Ц0112-698-1**	**Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа**	**1**	**436,8**	**18,8**	**437**	**19**	**120**	**0,58**	**1**
				шт	**133**	**0**	**133**	**0**	**90**	**0**	**0**
2	**2**	**Ц0112-592-2 прим**	**Патрубок**	**0,5**	**322,3**	**23,5**	**161**	**12**	**130**	**1,54**	**1**
				м	**288**	**1,4**	**144**	**1**	**90**	**0,01**	**0**
3	**3**	**8-6-8**	**Стоимость патрубка**	**0,5**	**148**		**74**				
				м							
4	**4**	**1-1-699**	**Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/**	**1**	**166**		**166**				
				кг							
			ИТОГО:				**838**	**31**			**1**
							277	**1**			**0**
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				**250**				
			Всего накладных расходов:				**250**				
			Итого с накладными				**1 088**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**65**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**1 153**				
			Всего на 1 резервуар:				**1 153**				
			Всего на 2 резервуара:				**2 306**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Уполномоченное должностное лицо			
Главный инженер			19.12.15
Начальник ПТО			19.12.15
Инженер-сметчик			16.11.2015
Инженер ПТО			15.11.15г
Технадзор			
Геодезист			15.11.15г
Лаборант			
Начальник участка			14.11.15

Инспектор по качеству Ербол Бейсембиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор [illegible]"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-98Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.САМ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) (ФАКТ.250М3) СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (НА 1ШТ)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-98Б-1 Строительно-монтажные работы (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: Земляные работы										
1	9	E0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (НЕСЛЕЖАВШЕГОСЯ ГРУНТА)**	150	39,76	37,82	5965	5672	1872	0,01	2		
				м3	1,87	11	281	1650	97	0,04	6		
2	10	C010333-A1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	262,5	22,66		5947						
				т									
3	11	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	140	6,48	6,48	907	907	286	0	0		
				м3	0	2,1	0	295	97	0,01	1		
4	12	E0111-8-3	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	40,625	6624,36	261,86	269115	10638	29906	3,44	140		
				м3	499,5	99	20292	4022	123	0,48	20		
5	13	E0101-12-14#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА**	110	40,36	37,95	4440	4175	1371	0,02	2		
				м3	2,41	10,44	265	1148	97	0,04	4		
6	14	E0101-12-14#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ПОДАЧА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ ОБОРУДОВАННЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМК.0,5М3 НА ПОКРЫТИЕ**	70	40,36	37,95	2825	2657	872	0,02	1		
				м3	2,41	10,44	168	731	97	0,04	3		
7	15	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	250	21,55	4,52	5387	1129	4130	0,11	27		
				м3	17,03	0	4258	0	97	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	16	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	250	14,12	12	3529	2999	1059	0,01	3
				м3	1,62	2,75	405	686	97	0,01	3
9	17	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л	840,6	983,4	983,4	826646	826646	22696	0	0
				маш-ч	0	225	0	189135	12	1,31	1097
10	18	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
11	19	Е0101-17-13	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ	28	32,57	30,98	912	867	286	0,01	0
				м3	1,53	9,01	43	252	97	0,03	1
12	20	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	40,6	22,66		920				
				т							
13	21	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	290	55,01	0,23	15953	67	15956	0,33	96
				м2	48,6	0,09	14094	26	113	0	0
			Итого по разделу: Земляные работы				1147364				
			Раздел: МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ								
14	71	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0007	45800		32				
				т							
15	72	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,0034	44300		152				
				т							
16	85	Е0168-11-1	Устройство деревянных заборов штакетных из готовых щитов	121,6	1361,38	0,11	165544	13	4886	0,23	28
				м2	33,57	0	4082	0	119,7	0	0
			Итого по разделу: МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ				165728				
			Раздел: Металлоконструкции								
			Раздел: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
17	111	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	250	24,6	0,69	6150	173	3142	0,08	20
				м3	11,7	0,27	2925	67	105	0	0
18	112	Е0106-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	250	52,65	0,22	13163	55	6261	0,17	41
				м3	23,76	0,09	5940	23	105	0	0
			Итого по разделу: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				19313				
			ИТОГО:				1 332 405	857 967			409
							56 976	198 758			1 137
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы	Страниц - 3			97 565				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего накладных расходов:				**97 565**				
			Итого с накладными				**1 429 970**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**85 798**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**1 515 768**				
			Всего на 1 резервуар:				**1 515 768**				
			Всего на 2 резервуара:				**3 031 536**				

ІОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **(подпись)** **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Инспектор по
инвентар Бейсенбиев Б

Іодрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Іаименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Іаименование объекта: 8-23А УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.БЕЙНЕУ ПАРК"Б" НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
Іоговор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-23А-4 Приобретение и монтаж технологического оборудования

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: СИСТЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В1										
1	**40**	**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОАО "КРАСНОГВАРДЕЙСКИЙ КРАНОВЫЙ ЗАВОД"**	**ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П-3,2Т**	**1**	**46744,29**		**46744**						
				шт									
			Отпускная цена		46744		46744						
			Транспортные расходы	%	3		1402						
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		578						
			Сметная стоимость оборудования				***48724***						
2	**41**	**Ц0103-140-13**	**Таль ручная передвижная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема 3 м**	**1**	**2023,8**	**664**	**2024**	**664**	**1349**	**9**	**9**		
				шт	**1348**	**151**	**1348**	**151**	**90**	**0,88**	**1**		
			Итого по разделу: СИСТЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В1				**50748**						
			Раздел: ВВОД ВОДОПРОВОДА (В ЗЕМЛЕ Н=2,05М)										
			Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ КЗН										
3	**53**	**СКОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ TESCO "WILO"**	**ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС TMW 32/11 TWISTER WILO Q 10М3/Ч Н**	**1**	**27656,38**		**27656**						
				компл									
4	**54**	**Е0118-13-1**	**ТОЖЕ,МОНТАЖ**	**1**	**3150,83**	**123,78**	**3151**	**124**	**2984**	**13,39**	**13**		
				1насос	**2285,05**	**46,35**	**2285**	**46**	**128**	**0,23**	**0**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	55	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0,15 т	1	456,2	24,2	456	24	229	1	1
				шт	239	2,3	239	2	95	0,01	0
6	56	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	5	425,7	14,12	2129	71	676	0,55	3
				м	100,35	5,29	502	26	128	0,03	0
7	57	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	0	55	0	68	0,05	0
				м	10,69	0	53	0	128	0	0
8	58	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,3	200		60				
				кг							
9	59	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1,08	100,7	0,07	109	0	68	0,37	0
				м2	60,3	0,02	65	0	105	0	0
10	60	9-3-73	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 11823-91	1	6231		6231				
				шт							
11	61	Ц0112-790-2	Монтаж клапанов	1	597,7	55,8	598	56	495	3	3
				шт	536	13,5	536	14	90	0,08	0
12	62	9-2-180	Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 13547-79	1	2692		2692				
				шт							
13	63	Ц0112-790-3	Монтаж затвора, диаметр условного прохода 50 мм	1	684,5	59,6	685	60	571	4	4
				шт	619	15,8	619	16	90	0,09	0
14	64	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	202		1212				
				шт.							
15	65	8-10-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	3	227		681				
				шт							
16	66	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	3	623,7	14,12	1871	42	406	0,55	2
				м	100,35	5,29	301	16	128	0,03	0
17	67	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	0	33	0	41	0,05	0
				м	10,69	0	32	0	128	0	0
18	68	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 в два слоя	0,54	21,8	0,05	12	0	3	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	5,81	0,02	3	0	90	0	0
			Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ КЗН				47630				
			ИТОГО:				98 377	1039			36
							5 983	271			1
			- оборудования				48 724				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				2 644				
			На общестроительные работы				69				
			На сантехнические работы				4 175				
			Всего накладных расходов:				6 888				
			Итого с накладными				105 265				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				3 393				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				108 658				
			Всего:				108 658				

ІОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **Абжанов С.К.**
(подпись) (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Управляющий директор			
Главный инженер			18.12.15
Начальник ПТО			21.12.15
Инженер сметчик			16.11.2015
Инженер ПТО			15.11.15г
Технадзор			
Геодезист			15.11.15г.
Лаборант			
Инженерный участок			14.11.15

Инспектор по
качеству Бөбек Бейсенбиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-233Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ САМ. РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 15М3 (Т.П.901-4-55) СТ САМ. РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 15М3
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-233А-3 Силовое электрооборудование, наружное освещение, электроосвещение

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Ц0108-572-3	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**1**	**1299,3**	**68,3**	**1299**	**68**	**314**	**2**	**2**
				шт	**317**	**13,5**	**317**	**14**	**95**	**0,08**	**0**
2	2	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НАВЕСНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ЩУН-4-6-1-СИЗ-УХЛ4**	**1**	**1454,68**		**1455**				
				шт							
			Отпускная цена		1455		1455				
			Транспортные расходы	%	3		44				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		18				
			Сметная стоимость оборудования				***1516***				
3	3	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	**5**	**501,2**	**13,2**	**2506**	**66**	**1089**	**1**	**5**
				шт	**227**	**2,3**	**1135**	**11**	**95**	**0,01**	**0**
4	4	ПТ ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**АВТОМАТ 3Р/16А,20А**	**2**	**192,33**		**385**				
				шт							
			Отпускная цена		192		385				
			Транспортные расходы	%	3		12				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		5				
			Сметная стоимость оборудования				***401***				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	**5**	**ПТ ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**АВТОМАТ 1Р/16А**	**3**	**109,85**		**330**				
				шт							
			Отпускная цена		110		330				
			Транспортные расходы	%	3		10				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				***344***				
6	**6**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**ШИНКИ**	**3**	**44,38**		**133**				
				шт							
			Отпускная цена		44		133				
			Транспортные расходы	%	3		4				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		2				
			Сметная стоимость оборудования				***139***				
7	**7**	**Ц0108-600-2**	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	**1**	**166,9**	**5,4**	**167**	**5**	**152**	**1**	**1**
				шт	**158**	**2,3**	**158**	**2**	**95**	**0,01**	**0**
8	**8**	**ТОО "КОРПОРАЦИЯ САЙМАН**	**СЧЕТЧИК ТРЕХФАЗНЫЙ ОДНОТАРИФНЫЙ СА4У-Э703**	**1**	**4327,44**		**4327**				
				шт							
			Отпускная цена		4327		4327				
			Транспортные расходы	%	3		130				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		53				
			Сметная стоимость оборудования				***4511***				
9	**9**	**Ц0108-530-4**	**Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А**	**1**	**782,9**	**17,9**	**783**	**18**	**370**	**3**	**3**
				шт	**387**	**2,3**	**387**	**2**	**95**	**0,01**	**0**
10	**10**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-122002**	**1**	**2688,19**		**2688**				
				шт							
			Отпускная цена		2688		2688				
			Транспортные расходы	%	3		81				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		33				
			Сметная стоимость оборудования				***2802***				
11	**11**	**Е0134-101-1**	**УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ МАНЖЕТАМИ СТАЛЬНЫМИ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ**	**0,006**	**230925,38**	**0**	**1386**	**0**	**181**	**175**	**1**
				кан.-км	**27450**	**0**	**165**	**0**	**110**	**0**	**0**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	12	Ц0108-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. МАССА 1 М ДО 1 КГ	7	27,7	2,1	194	15	134	0,1	1
				м	19,7	0,5	138	4	95	0	0
13	13	Ц0108-407-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ. ДИАМЕТР ДО 25 ММ	6	125,6	64,1	754	385	326	0,26	2
				м	41,4	15,8	248	95	95	0,09	1
14	14	Ц0108-412-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА: ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 2,5 ММ2	7	8,5	0,1	60	1	49	0,05	0
				м	7,3	0	51	0	95	0	0
15	15	Ц0108-412-9	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА: ПРОВОД КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	21	5,4	0,1	113	2	74	0,02	0
				м	3,7	0	78	0	95	0	0
16	16	ПРАЙС-ЛИСТ АО"КАЗЭНЕРГОКАБЕЛЬ"	ПРОВОД СИЛОВОЙ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ ВПВ-0,66, СЕЧ.4(1Х2)	0,028	25332,01		709				
				1000м							
17	17	8-6-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ /ГОСТ 3262-75/, ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ 20Х2,5 ММ	6	104		624				
				м							
18	18	16-1-592	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В (ГОСТ 16442-80), МАРКА ВВГ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 5Х2,5 ММ2	0,007	159700		1118				
				1000м							
19	19	Ц0108-158-15	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ СУХАЯ ДЛЯ 3-4-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЯМИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 35 ММ2	2	273,2	0	546	0	380	1	2
				шт	200	0	400	0	95	0	0
20	20	Ц0108-545-1	ШТ	6	843,5	19,5	5061	117	2743	3	18
				шт	479	2,3	2874	14	95	0,01	0
21	21	18-3-45	КОРОБКА КЛЕММНАЯ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ И РАЗВЕТВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 660 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА И НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 440 В ПОСТОЯННОГО ТОКА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, ТИП У614АУ2	6	1660		9960				
				шт							
22	57	Ц0108-603-1	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				шт	205	2,3	205	2	95	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	58	18-3-192	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0.25	1	4720		4720				
				шт							
24	59	Ц0108-594-2	СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С 2 ЛАМПАМИ В СВЕТИЛЬНИКЕ	4	342,8	134	1371	536	744	0,99	4
				шт	158	37,8	632	151	95	0,22	1
25	60	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ С КОМПАКТНОЙ ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ ЛАМПОЙ, МОЩН. 2Х18 ВТ МАРКИ CD 218	4	5331,98		21328				
				шт							
26	61	17-1-89	СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ С ОТРАЖАТЕЛЕМ /ТУ-16-545.132-77/, ТИП РВО-42У2. ДЛИНА КАБЕЛЯ 6 М	4	443		1772				
				шт							
27	62	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	ЛАМПЫ СВЕТОДИОДНАЯ АСВ-7- 36В/МО/Е27	4	968,73		3875				
				шт							
28	63	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	ЛАМПЫ ЛЮМИНИСЦЕНТНЫЕ TL-D 18W	8	58,76		470				
				шт							
29	64	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	СТАРТЕР S10	8	28,59		229				
				шт							
30	65	Ц0108-146-2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1 М ДО 1 КГ	40	73,1	20,8	2924	832	1056	0,14	6
				м	23,4	4,4	936	176	95	0,03	1
31	66	Ц0108-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
				шт	115	0,2	230	0	95	0	0
32	67	18-1-18	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ПОВОРОТНЫЙ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ НА ТОК6 А. ТИП А14-100	2	215		430				
				шт							
33	68	16-1-332	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660 В, МАРКА ВВГ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 2Х1.5 ММ2	0,01	28900		289				
				1000м							
34	69	16-1-341	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660 В, МАРКА ВВГ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 3Х1.5 ММ2	0,03	52100		1563				
				1000м							
35	70	Ц0110-901-9	Ящик протяжной или коробка, размером до 500х500 мм	3	295,8	30,4	887	91	833	2	6
				шт	250	2,3	750	7	110	0,01	0
36	71	18-1-131	КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ, ТИП У409	3	509		1527				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
			ИТОГО:				**76 877**	**2157**			**53**
							8 704	**478**			**3**
			- оборудования				**9 713**				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				**8 680**				
			На общестроительные работы				**181**				
			Всего накладных расходов:				**8 861**				
			Итого с накладными				**85 738**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**4 561**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**90 299**				
			Всего:				**90 299**				

ЮДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **Абжанов С.К.**
(подпись) (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ГОРОД АСТАНА РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОП ЛТД

«Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
			10.12.15
			27.12.15
			16.11.2015
			15.11.15г
			15.11.15г.
			14.11.15

Инженер по
качеству Бейсенбиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-238Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.САМ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ СТ.САМ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-238Б-1 Общестроительные работы

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Земляные работы								
			Раздел: ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ								
1	62	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0152	177944,6	1941,97	2703	29	138	42,3	1
				т	6975	726,75	106	11	118	3,55	0
2	63	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз ЗА 2 РАЗА	1,28	21,8	0,05	28	0	7	0,03	0
				м2	5,81	0,02	7	0	90	0	0
3	64	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,64	20,36	0,02	13	0	2	0,02	0
				м2	4,16	0	3	0	90	0	0
4	65	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0101	175710,1	1826,1	1771	18	124	42,7	0
				т	8100	690,75	82	7	140	3,37	0
5	66	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0101	40200		405				
				т							
6	67	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,24	2873,84	1856,11	690	445	474	4,93	1
				м3	812,93	597,97	195	144	140	2,37	1
7	72	Е0110-9-2	КРЫШКА ДЕРЕВЯННАЯ КРД1	0,5	834,73	14,05	417	7	110	1,19	1
				м2	178,2	5,31	89	3	120	0,03	0
8	73	Е0110-51-2	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	0,5	1862,35	14,17	931	7	185	1,88	1
				м3	303,75	5,4	152	3	120	0,03	0
9	74	Е0110-53-2	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	0,5	225,51	0,97	113	0	7	0,07	0
				м2	11,39	0,36	6	0	120	0	0
10	75	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0012	175710,1	1826,1	214	2	15	42,7	0
				т	8100	690,75	10	1	140	3,37	0
11	76	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0012	40200		49				
				т							
12	77	Е0126-30-4	УТЕПЛЕНИЕ КРЫШКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ	0,02	6892,45	374,4	138	7	63	17,5	0
				м3	3026,25	139,5	61	3	100	0,69	0
13	78	1-3-182	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие	0,0206	18500		381				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3							
14	79	Е0110-28-11	ОБИВКА КРЫШКИ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ	0,5	915,15	2,26	458	1	111	1,22	1
				м2	183,38	0,86	92	0	120	0	0
15	80	Е0123-24-1	Установка люков	2	313,07	35,42	626	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
16	81	11-4-14	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	2	10500		21000				
				комплект							
17	82	Е0106-1-20	УКЛАДКА БЕТОНА В7.5 В МЕСТАХ ОПИРАНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И СТЕНОВЫХ КОЛЕЦ	0,4362	7639,32	311,32	3332	136	256	2,82	1
				м3	441	117,61	192	51	105	0,57	0
18	83	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,4427	143		63				
				м3							
19	84	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4427	407		180				
				м3							
20	85	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1374	13711,47	5475,87	1884	752	815	28,9	4
				т	5040	1552,87	692	213	90	5,46	1
21	86	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1374	133700		18370				
				т							
22	87	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз ЗА 2 РАЗА	9,412	21,8	0,05	205	0	49	0,03	0
				м2	5,81	0,02	55	0	90	0	0
23	88	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,706	20,36	0,02	96	0	18	0,02	0
				м2	4,16	0	20	0	90	0	0
24	89	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм ПО ПЕРЕКРЫТИЮ И ПО ПЕРИМЕТРУ	39,866	341,23	9,95	13604	397	2743	0,36	14
				м2	52,2	3,74	2081	149	123	0,02	1
25	90	Е0113-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике ШВОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПОКРЫТИЯ, ПО ПЕРИМЕТРУ	24,28	633,78	1,57	15388	38	2557	0,62	15
				м2	117	0	2841	0	90	0	0
26	91	Е0113-39-6	Последующий слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике ШВОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПОКРЫТИЯ, ПО ПЕРИМЕТРУ	24,28	540,67	1,57	13127	38	1819	0,43	10
				м2	83,25	0	2021	0	90	0	0
27	92	Е0126-30-2	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее покрытий и перекрытий сверху	1,993	2243,75	360,5	4473	719	4005	10,93	22
				м3	1874,25	135	3736	269	100	0,66	1
28	93	СПрайлист ТОО "DOMSAD"	Клей AlinEX Сэт 307	179,399	23,07	0	4139	0	0	0	0
				кг	0	0	0	0		0	0
29	94	1-3-182	Плиты теплоизоляционные ПЕНОПЛЕКС 35кг/м3	2,053	18500		37983				
				м3							
30	95	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	39,866	341,23	9,95	13604	397	2743	0,36	14
				м2	52,2	3,74	2081	149	123	0,02	1
31	96	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (ДО ТОЛЩ.50ММ)	239,198	53,32	0,67	12754	160	259	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	0,63	0,25	151	60	123	0	0
32	97	Е0106-11-10	АРМИРОВАНИЕ СТЯЖКИ СЕТКОЙ	0,0445	5239,08	327,33	233	15	94	11,6	1
				1т	1890	123,75	84	6	105	0,6	0
33	98	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0445	64100		2853				
				т							
34	99	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	39,866	13,91	0,07	554	3	290	0,04	2
				м2	8,06	0,02	321	1	90	0	0
35	100	Е0113-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	39,866	12,08	0,05	482	2	290	0,04	2
				м2	8,06	0,02	321	1	90	0	0
36	101	Е0112-1-5#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-	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя	39,866	369,67	18,33	14737	731	1489	0,14	6
				м2	24,53	6,86	978	273	119	0,03	1
37	102	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных наружных поверхностей стен	72,12	13,91	0,07	1003	5	524	0,04	3
				м2	8,06	0,02	581	1	90	0	0
38	103	Е0113-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных наружных поверхностей стен	72,12	12,08	0,05	871	4	524	0,04	3
				м2	8,06	0,02	581	1	90	0	0
39	104	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов внутренних поверхностей стен	54,27	245,44	3,82	13320	207	2484	0,21	12
				м2	37,35	1,44	2027	78	118	0,01	0
40	105	Е0116-7-10	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д102Х4 (ГОСТ 3262-75)	2,1	1550,07	19,03	3255	40	31	0,69	1
				м	117	7,13	246	15	12	0,03	0
41	106	Е0108-4-7	ОКРАСКА ТРУБ БИТУМОМ	0,7253	245,44	3,82	178	3	33	0,21	0
				м2	37,35	1,44	27	1	118	0,01	0
42	107	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных (ПОД ОТМОСТКУ ШИРИНОЙ 0,65М)	0,694	3227,8	0	2240	0	453	3,24	2
				м3	531	0	369	0	123	0	0
43	108	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	6,94	381,36	14,76	2647	102	495	0,36	3
				м2	52,43	5,54	364	38	123	0,03	0
44	109	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,2124	143		30				
				м3							
45	110	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,2124	407		86				
				м3							
46	111	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.110ММ)	111,04	42,87	0,67	4760	74	265	0,01	1
				м2	1,69	0,25	188	28	123	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	112	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5663	143		81				
				м3							
48	113	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,5663	407		230				
				м3							
49	114	Е0106-11-10	АРМИРОВАНИЕ ОТМОСТКИ СЕТКОЙ	0,0074	5239,08	327,33	39	2	16	11,6	0
				1т	1890	123,75	14	1	105	0,6	0
50	115	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0074	64100		474				
				т							
			Итого по разделу: ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ				217215				
			ИТОГО:				217 212	4412			124
							21 192	1534			7
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				23 254				
			На металломонтажные работы				815				
			Всего накладных расходов:				24 069				
			Итого с накладными				241 281				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				14 477				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				255 758				
			Всего:				255 758				

ПОДРЯДЧИК: Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС" _____ (подпись) Абжанов С.К. (расшифровка подписи)

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

Инспектор по качеству Бейсембиев Б

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Руководитель группы			21.12.15
Начальник ПТО			18.12.15
Инженер ПТО			16.11.2015
Инженер ПТО			13.11.15
Тех надзор			
Геодезист			13.11.15г.
Лаборант			
Начальник участка			14.11.15

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-238Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.САМ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ СТ.САМ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-238А-2 Силовое электрооборудование, электроосвещение

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
1	**1**	**Ц0108-572-3**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**1**	**1299,3**	**68,3**	**1299**	**68**	**314**	**2**	**2**		
				шт	**317**	**13,5**	**317**	**14**	**95**	**0,08**	**0**		
2	**2**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, ВСТРАИВАЕМЫЙ, НА 24 МОДУЛЯ; РАЗМ. 410Х330Х120 ЩРн-24з-074У2, ШР**	**1**	**1508,31**		**1508**						
				шт									
			Отпускная цена		1508		1508						
			Транспортные расходы	%	3		45						
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		19						
			Сметная стоимость оборудования				***1572***						
3	**3**	**Ц0108-526-1**	**АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ, НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 25 А**	**5**	**501,2**	**13,2**	**2506**	**66**	**1089**	**1**	**5**		
				шт	**227**	**2,3**	**1135**	**11**	**95**	**0,01**	**0**		
4	**4**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**АВТОМАТ 3Р/20А**	**1**	**239,67**		**240**						
				шт									
			Отпускная цена		240		240						
			Транспортные расходы	%	3		7						
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		3						
			Сметная стоимость оборудования				***250***						
5	**5**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Автомат 1Р/10А**	**3**	**113,92**		**342**						
				шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отпускная цена		114		342				
			Транспортные расходы	%	3		10				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				*356*				
6	**6**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Автомат 3Р/10А**	**1**	**183,82**		**184**				
				шт							
			Отпускная цена		184		184				
			Транспортные расходы	%	3		6				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		2				
			Сметная стоимость оборудования				*192*				
7	**7**	**Ц0108-526-1**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А УЗО**	**1**	**501,2**	**13,2**	**501**	**13**	**218**	**1**	**1**
				шт	**227**	**2,3**	**227**	**2**	**95**	**0,01**	**0**
8	**8**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ НА ТОК 16А, 25 А, ОТКЛЮЧАЮЩИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ТОК 30МА,ДВУХПОЛЮСНЫЙ УЗО**	**1**	**1305,63**		**1306**				
				шт							
			Отпускная цена		1306		1306				
			Транспортные расходы	%	3		39				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		16				
			Сметная стоимость оборудования				*1361*				
9	**9**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**ШИНКИ**	**3**	**103,56**		**311**				
				шт							
			Отпускная цена		104		311				
			Транспортные расходы	%	3		9				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				*324*				
10	**10**	**Ц0108-525-3**	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 250 А**	**2**	**1499**	**140**	**2998**	**280**	**1061**	**3**	**6**
				шт	**529**	**29,3**	**1058**	**59**	**95**	**0,17**	**0**
11	**11**	**Прайс-лист Компания "БиВольт"**	**Пакетный выключатель ПВ3-250-У56**	**2**	**4356,64**		**8713**				
				шт							
			Отпускная цена		4357		8713				
			Транспортные расходы	%	3		261				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		108				
			Сметная стоимость оборудования				*9082*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	12	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	1	2849	178	2849	178	500	3	3
				шт	486	40,5	486	41	95	0,23	0
13	13	Прайс-лист ООО "ТД КИПЭЛЕКТРОПРИБОР"	Устройство автоматического включения резерва УАВР ЯУ8253-22А2	1	24231,97		24232				
				шт							
			Отпускная цена		24232		24232				
			Транспортные расходы	%	3		727				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		300				
			Сметная стоимость оборудования				*25258*				
14	14	У65-33-8 СКЦЭ	Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные нереверсивные Я5111-1874...3074	1	3298,94	324,13	3299	324	1537	10	10
				устр-во	1547,01	70,84	1547	71	95	0,4	0
15	15	75-6-6	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-2474 УХЛ 4, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле 1,5-2,6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 3,15 А	1	39600		39600				
				шт							
			Отпускная цена		39600		39600				
			Сметная стоимость оборудования				*39600*				
16	16	Ц0108-573-5	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм	1	663	152	663	152	361	2	2
				шт	349	31,5	349	32	95	0,18	0
17	17	Прайс-лист ТОО"Юг-ЭлектроКомплект"	Шкаф учета, размером 300x850x150, ШУЭ-06-1Н-670-06	1	5215,11		5215				
				шт							
			Отпускная цена		5215		5215				
			Транспортные расходы	%	3		156				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		64				
			Сметная стоимость оборудования				*5436*				
18	18	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
19	19	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КОРПОРАЦИЯ САЙМАН"	Счетчик трехфазный однотарифный "Жарык" СА4-Э709	1	4808,26		4808				
				шт							
			Отпускная цена		4808		4808				
			Транспортные расходы	%	3		144				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		59				
			Сметная стоимость оборудования				*5012*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	20	Ц0108-526-2	**АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ, НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 100 А**	1	862	28	862	28	327	2	2
				шт	340	4,5	340	4	95	0,03	0
21	21	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**АВТОМАТ 3Р/100А**	1	1084,82		1085				
				шт							
			Отпускная цена		1085		1085				
			Транспортные расходы	%	3		33				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		13				
			Сметная стоимость оборудования				***1131***				
22	22	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**ШИНКИ**	3	103,56		311				
				шт							
			Отпускная цена		104		311				
			Транспортные расходы	%	3		9				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				***324***				
23	23	Ц0111-31-1	**МОНТАЖ ДАТЧИКА-РЕЛЕ**	2	68,91	0	138	0	113	0,5	1
				шт	63	0	126	0	90	0	0
24	24	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "ТЕПЛОПРИБОР"	**Датчик-реле уровня РОС-102-121-УХЛ-5,0; 5,0**	1	21808,28		21808				
			Отпускная цена		21808		21808				
			Транспортные расходы	%	3		654				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		270				
			Сметная стоимость оборудования				***22732***				
25	25	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "ТЕПЛОПРИБОР"	**Датчик-реле уровня РОС-102-111-УХЛ-0,1; 0,1**	1	19463,47		19463				
			Отпускная цена		19463		19463				
			Транспортные расходы	%	3		584				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		241				
			Сметная стоимость оборудования				***20288***				
26	26	Ц0108-410-1	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм**	6	34,2	1,2	205	7	133	0,14	1
				м	23,2	0,2	139	1	95	0	0
27	27	Ц0108-410-2	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм**	18	39	1,5	702	27	446	0,16	3
				м	25,9	0,2	466	4	95	0	0
28	28	Ц0108-407-1	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	11	125,6	64,1	1382	705	598	0,26	3
				м	41,4	15,8	455	174	95	0,09	1
29	29	Ц0108-407-2	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм**	11	159,9	81,1	1759	892	782	0,35	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	54,5	20,3	600	223	95	0,12	1
30	30	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	46	8,5	0,1	391	5	319	0,05	2
				м	7,3	0	336	0	95	0	0
31	31	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	309	5,4	0,1	1669	31	1086	0,02	6
				м	3,7	0	1143	0	95	0	0
32	32	16-7-101	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 4 мм2	0,125	3582		448				
				1000м							
33	33	16-7-106	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 16 мм2	0,08	11557		925				
				1000м							
34	34	16-7-108	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	0,065	24610		1600				
				км							
35	35	16-7-115	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,85	6846		5819				
				км							
36	36	8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	0,6	777		466				
				10м							
37	37	8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	0,7	1420		994				
				10м							
38	38	8-4-11	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 50 мм	1,1	2130		2343				
				10м							
39	39	8-6-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 15х2.5 мм	11	81		891				
				м							
40	40	8-6-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2.5 мм	38	104		3952				
				м							
41	41	8-6-9	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2.8 мм	5	191		955				
				м							
42	42	8-6-10	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм	6	232		1392				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	43	Ц0108-545-2	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 20	2	1392,9	28,9	2786	58	1441	4	8
				шт	756	2,3	1512	5	95	0,01	0
44	44	18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У615АУ2	2	3500		7000				
				шт							
45	45	Ц0110-901-8	Ящик протяжной или коробка, размером до 200х200 мм	5	254,8	12,5	1274	63	1287	1	5
				шт	234	0	1170	0	110	0	0
46	46	18-3-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	5	244		1220				
				шт							
47	47	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	107,3	3,5	2146	70	623	0,18	4
				м	32,4	0,4	648	8	95	0	0
48	48	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	20	88,9	3,1	1778	62	536	0,16	3
				м	27,9	0,3	558	6	95	0	0
49	49	1-1-855	Лента стальная	0,001	47800		48				
				т							
50	50	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамиДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	3,5	389,25	0	1362	0	1539	2,48	9
				м3	389,25	0	1362	0	113	0	0
51	51	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группыДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	3,5	167,18	0	585	0	661	1,21	4
				м3	167,18	0	585	0	113	0	0
52	52	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	61,9	3,3	1238	66	445	0,14	3
				м	23	0,4	460	8	95	0	0
53	53	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	10	84,6	2,8	846	28	310	0,17	2
				м	32,4	0,2	324	2	95	0	0
54	54	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	5	93,5	3,1	468	16	155	0,18	1
				м	32,4	0,3	162	1	95	0	0
55	55	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	3	843,5	19,5	2531	59	1372	3	9
				шт	479	2,3	1437	7	95	0,01	0
56	56	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	3	1660		4980				
				шт							
57	57	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	17	218,93	0	3722	0	4206	1,54	26
				м3	218,93	0	3722	0	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	58	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	17	134,1	0	2280	0	2576	0,97	17
				м3	134,1	0	2280	0	113	0	0
59	59	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	47	36,7	27,8	1725	1307	701	0,06	3
				м	8,8	6,9	414	324	95	0,04	2
60	60	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,012	229995,38	0	2760	0	362	175	2
				кан.-км	27450	0	329	0	110	0	0
61	61	Ц0108-141-3	Кабель до 35кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	34	31,5	7,5	1071	255	691	0,12	4
				м	19,8	1,6	673	54	95	0,01	0
62	62	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	13	45	6,7	585	87	417	0,19	2
				м	32,2	1,6	419	21	95	0,01	0
63	63	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	10	82,3	24,8	823	248	319	0,16	2
				м	28,4	5,2	284	52	95	0,03	0
64	64	Ц0108-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2.5 мм2, до 4 жил	8	110,9	0	887	0	376	0	0
				шт	49,5	0	396	0	95	0	0
65	65	ПРАЙС ЛИСТ АО"КАЗЭНЕРГОКАБЕЛЬ"	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами АКВВБбШв сеч.(4х2,5)мм2	0,06	65049,56		3903				
				1000м							
			Итого по разделу: СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ				220108				
			Раздел: ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
66	66	Ц0108-603-1	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				шт	205	2,3	205	2	95	0,01	0
67	67	18-3-192	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0.25-13У3	1	4720		4720				
				шт							
68	68	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	8	342,8	134	2742	1072	1488	0,99	8
				шт	158	37,8	1264	302	95	0,22	2
69	69	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х36Вт LZ 236	6	4825,22		28951				
				шт							
70	70	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х36Вт LZ 236, с блоком аварийного питания (примен.)	2	7724,47		15449				
				шт							
71	71	17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	1	443		443				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	72	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Лампы люминисцентные TL-D 36W	13	95,07		1236				
				шт							
73	73	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Светодиодная лампа 7Вт, 36В АСВ-7-36В	1	752,64		753				
				шт							
74	74	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Стартер для люминисцентных ламп S10	13	33,67		438				
				шт							
75	75	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	2	47	0,2	94	0	87	0,29	1
				шт	45,5	0,1	91	0	95	0	0
76	76	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	2	134		268				
				шт							
77	77	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	112	0,36	1
				шт	58,5	0,2	117	0	95	0	0
78	78	18-1-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 /42У2/	2	90		180				
				шт							
79	79	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	50	66,8	18,1	3340	905	1145	0,12	6
				м	20,3	3,8	1015	190	95	0,02	1
80	80	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	4	273,2	0	1093	0	760	1	4
				шт	200	0	800	0	95	0	0
81	81	16-1-891	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3Х2.5-1 ГОСТ 16442-80	0,05	20275		1014				
				км							
			Итого по разделу: ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ				61077				
			ИТОГО:				281 188	7090			175
							29 109	1620			9
			- оборудования				132 918				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				21 499				
			На общестроительные работы				9 342				
			Всего накладных расходов:				30 841				
			Итого с накладными				312 029				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**10 747**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**322 776**				
			Всего:				**322 776**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **(подпись)** **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Управляющий директор			
Главный инженер			18.12.15
Начальник ПТО			24.12.15
Инженер-сметчик			16.11.2015
Инженер ПТО			15.11.15
Техникер			
Геодезист			15.11.15
Лаборант			
Начальник участка			14.11.15

Инспектор по найму Бауыржан Бейсенбиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.САМ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-238А-3 Приобретение и монтаж технологического оборудования

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: СИСТЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА В2								
1	2	Ц0107-218-6	**МОНТАЖ УСТАНОВКИ**	1	10889	1497	10889	1497	6845	42	42
				шт	7313	292,99	7313	293	90	1,7	2
2	3	Ц0108-481-24	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 1.2 т**	1	953,1	31,1	953	31	556	3	3
				шт	581	4,5	581	4	95	0,03	0
3	4	СЦМО7ПРИЛ.2	**СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОНЕРГИИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ**	152	3,84		584				
				квт/ч							
4	5	Ц0108-572-7	**МОНТАЖ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ**	1	3458	241	3458	241	652	4	4
				шт	630	56,3	630	56	95	0,33	0
5	6	Е0118-22-2	**УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ**	4	859,96	1,62	3440	6	214	0,23	1
				комплект	41,72	0	167	0	128	0	0
6	7	Ц0112-698-4	**ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРА И ТЕРМОМЕТРА**	4	150,7	18,8	603	75	407	1	4
				шт	113	0	452	0	90	0	0
7	8	9-2-187	**Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 250 мм ГОСТ 13547-79**	2	17644		35288				
				шт							
8	9	Ц0112-790-7	**Монтаж затвора, диаметр условного прохода 250 мм**	2	1848,5	306	3697	612	2881	9	18
				шт	1526	74,3	3052	149	90	0,43	1
9	10	9-2-186	**Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 13547-79**	5	10673		53365				
				шт							
10	11	Ц0112-790-6	**Монтаж затвора, диаметр условного прохода 200 мм**	5	1519	291	7595	1455	5791	7	35
				шт	1215	72	6075	360	90	0,42	2
11	12	9-3-80	**Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 250 мм**	2	145850		291700				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
12	13	Ц0112-790-7	Монтаж клапанов	2	1848,5	306	3697	612	2881	9	18
				шт	1526	74,3	3052	149	90	0,43	1
13	14	8-9-16	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	6	1539		9234				
				шт.							
14	15	8-9-15	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	10	904		9040				
				шт.							
15	16	Е0122-33-5	ЗАГЛУШКА СТАЛЬНАЯ Д200	0,0244	247994,13	49389,75	6051	1205	2583	312,7	8
				т	62775	18657	1532	455	130	91,12	2
16	17	Ц0112-2-13	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273 мм	0,174	17090	1815	2974	316	2263	81	14
				т	14200	248	2471	43	90	1,44	0
17	18	8-6-107	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм	3	3460		10380				
				м							
18	19	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	3	782,4	510	2347	1530	1123	2	6
				м	270	146	810	438	90	0,85	3
19	20	8-10-125	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 273х7-219х6 мм	2	939		1878				
				шт							
20	21	Ц0112-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм	0,8811	19408	1949	17101	1717	13188	95	84
				т	16360	269,99	14415	238	90	1,57	1
21	22	8-6-103	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм	17	2868		48756				
				м							
22	23	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	17	782,4	510	13301	8670	6365	2	34
				м	270	146	4590	2482	90	0,85	14
23	24	8-10-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х6 мм	4	1610		6440				
				шт							
24	25	8-10-141	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6 мм	8	2250		18000				
				шт							
25	26	8-10-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-57х3 мм (примен.)	2	750		1500				
				шт							
26	27	Ц0112-1-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 32-50 мм	1	342,6	24,9	343	25	286	2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	313	4,5	313	4	90	0,03	0
27	28	8-6-47	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/. оцинкованные обыкновенные 50х3.5 мм	1	389		389				
				м							
28	29	Ц0112-753-3	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 57 мм	1	224	179	224	179	79	0,3	0
				м	45	42,8	45	43	90	0,25	0
29	30	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8	200		1600				
				кг							
30	31	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	15	100,7	0,07	1510	1	950	0,37	6
				м2	60,3	0,02	905	0	105	0	0
31	32	9-2-180	Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 13547-79	2	2692		5384				
				шт							
32	33	Ц0112-790-3	Монтаж затвора, диаметр условного прохода 50 мм	2	684,5	59,6	1369	119	1143	4	8
				шт	619	15,8	1238	32	90	0,09	0
33	34	9-3-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/. диаметр 50 мм	2	13000		26000				
				компл							
34	35	Ц0112-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2.5 МПа. диаметр условного прохода 50 мм	2	684,5	59,6	1369	119	1143	4	8
				шт	619	15,8	1238	32	90	0,09	0
35	36	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10. DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202		808				
				шт.							
36	37	8-4-39	Муфта, d 50 мм	0,2	369		74				
				10шт							
37	38	8-4-39	Муфта, d 25 мм	0,2	369		74				
				10шт							
38	39	КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОАО "КРАСНОГВАРДЕЙСКИЙ КРАНОВЫЙ ЗАВОД"	ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П-3,2Т	1	46744,29		46744				
				шт							
			Отпускная цена		46744		46744				
			Транспортные расходы	%	3		1402				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		578				
			Сметная стоимость оборудования				*48724*				
39	40	Ц0103-140-13	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема 3 м	1	2023,8	664	2024	664	1349	9	9
				шт	1348	151	1348	151	90	0,88	1
			Итого по разделу: СИСТЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА В2				652162				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: ВСАСЫВАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(В ЗЕМЛЕ Н=3,9М)								
40	41	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ЗЕМЛЯ ДЛЯ ВВОДА	25,74	218,93	0	5635	0	6368	1,54	40
				м3	218,93	0	5635	0	113	0	0
41	42	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	25,74	134,1	0	3452	0	3900	0,97	25
				м3	134,1	0	3452	0	113	0	0
42	43	Ц0112-163-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов в каналах и траншеях, диаметр наружный 219-273 мм	0,2614	12039	2837	3147	742	2186	53	14
				т	8753	539,99	2288	141	90	3,13	1
43	44	8-6-108	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм	5	3881		19405				
				м							
44	45	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	5	782,4	510	3912	2550	1872	2	10
				м	270	146	1350	730	90	0,85	4
45	46	Е0122-14-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,005	695465,89	94100,49	3477	471	595	323	2
				км	56025	35547,75	280	178	130	173,61	1
46	47	Е0122-33-5	САЛЬНИК НАБИВНОЙ С-2 Д377Х9 L=0,6	0,0814	247994,13	49389,75	20187	4020	8617	312,7	25
				т	62775	18657	5110	1519	130	91,12	7
47	48	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	2	770,63	0	1541	0	772	1,8	4
				1сальник	301,5	0	603	0	128	0	0
48	49	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз САЛЬНИКА	11,84	21,8	0,05	258	1	62	0,03	0
				м2	5,81	0,02	69	0	90	0	0
49	50	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 ЗА ДВА РАЗА	23,68	19,64	0,02	465	0	67	0,02	0
				м2	3,13	0	74	0	90	0	0
50	51	Е0146-33-5	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЯ В ФУНДАМЕНТЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ	0,38	20969,41	332,71	7968	126	4321	75,22	29
				м3	11245,5	126	4273	48	100	0,61	0
			Итого по разделу: ВСАСЫВАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(В ЗЕМЛЕ Н=3,9М)				69448				
			Раздел: НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОД(В ЗЕМЛЕ Н=2,7М)								
51	52	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	17,82	218,93	0	3901	0	4409	1,54	27
				м3	218,93	0	3901	0	113	0	0
52	53	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	17,82	134,1	0	2390	0	2700	0,97	17
				м3	134,1	0	2390	0	113	0	0
53	54	Ц0112-163-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов в каналах и траншеях, диаметр наружный 219-273 мм	0,2082	12039	2837	2506	591	1741	53	11
				т	8753	539,99	1822	112	90	3,13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	55	8-6-103	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм	5	2868		14340				
				м							
55	56	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	5	782,4	510	3912	2550	1872	2	10
				м	270	146	1350	730	90	0,85	4
56	57	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,005	566134,23	80990,95	2831	405	513	278	1
				км	48375	30595,5	242	153	130	149,43	1
57	58	Е0122-33-5	САЛЬНИК НАБИВНОЙ С-2 Д325Х8 L=0,6	0,0772	247994,13	49389,75	19145	3813	8173	312,7	24
				т	62775	18657	4846	1440	130	91,12	7
58	59	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	2	770,63	0	1541	0	772	1,8	4
				1сальник	301,5	0	603	0	128	0	0
59	60	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз САЛЬНИКА	10,2	21,8	0,05	222	1	54	0,03	0
				м2	5,81	0,02	59	0	90	0	0
60	61	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 ЗА ДВА РАЗА	20,4	19,64	0,02	401	0	57	0,02	0
				м2	3,13	0	64	0	90	0	0
61	62	Е0146-33-5	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЯ В ФУНДАМЕНТЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ	0,38	20969,41	332,71	7968	126	4321	75,22	29
				м3	11245,5	126	4273	48	100	0,61	0
			Итого по разделу: НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОД(В ЗЕМЛЕ Н=2,7М)				59157				
			Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ К3Н								
62	63	СКОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ TESCO "WILO"	ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС С ПОПЛАВКОВЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ WILO STS 40/8A Q 0,4М3/Ч Н	1	33845,47		33845				
				шт							
63	64	Е0118-13-1	ТОЖЕ,МОНТАЖ	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
				1насос	2285,05	46,35	2285	46	128	0,23	0
64	65	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0,15 т	1	456,2	24,2	456	24	229	1	1
				шт	239	2,3	239	2	95	0,01	0
65	66	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	5	425,7	14,12	2129	71	676	0,55	3
				м	100,35	5,29	502	26	128	0,03	0
66	67	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	0	55	0	68	0,05	0
				м	10,69	0	53	0	128	0	0
67	68	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,5	200		100				
				кг							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	69	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1	100,7	0,07	101	0	63	0,37	0
				м2	60,3	0,02	60	0	105	0	0
69	70	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ДАНФОС" Г.АЛМАТЫ	Клапан обратный фланцевый чугунный 065В7470(149В2281), PN 16, DN 40 мм	1	14297,97		14298				
				шт							
70	71	Ц0112-790-2	Монтаж клапанов	1	597,7	55,8	598	56	495	3	3
				шт	536	13,5	536	14	90	0,08	0
71	72	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ДАНФОС" Г.АЛМАТЫ	Затвор дисковый поворотный 065В7351 PN 16, DN 40 мм	1	6915,5		6916				
				шт							
72	73	Ц0112-790-2	Монтаж затвора	1	597,7	55,8	598	56	495	3	3
				шт	536	13,5	536	14	90	0,08	0
73	74	8-9-8	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	4	189		756				
				шт.							
74	75	8-10-75	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20. 45х2.5 мм	2	208		416				
				шт							
			Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ К3Н				63418				
			Раздел: ВЕНТИЛЯЦИЯ								
75	76	Е0120-3-1	ВОЗДУХОВОД ТОНКОЛИСТОВОГО ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ГОСТ 14918-80 б=0,5ММ Д125	1,4	1151,91	13,82	1613	19	475	1,62	2
				м2	259,88	5,18	364	7	128	0,03	0
76	77	8-10-45	КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	0,91	200		182				
				кг							
77	78	13-12-75	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ N5 С ЯЧЕЙКАМИ 5Х5 Д125	0,03	966		29				
				м2							
78	79	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	0
				шт	63,79	2,36	64	2	128	0,01	0
			Итого по разделу: ВЕНТИЛЯЦИЯ				2687				
			ИТОГО:				846 872	34823			602
							97 549	10139			55
			- оборудования				48 724				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				55 840				
			На общестроительные работы				47 754				
			На сантехнические работы				6 046				
			Всего накладных расходов:				109 640				
			Итого с накладными				956 512				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**54 467**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**1 010 979**				
			Всего:				**1 010 979**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **Абжанов С.К.**
(подпись) (расшифровка подписи)

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

Инспектор по
инвентаризации Бейсенбаев Б

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-97Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.ТУРУШ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) (ФАКТ.250М3) СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (НА 1ШТ)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-97Б-1 Строительно-монтажные работы (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: Земляные работы										
1	9	E0101-17-13	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (НЕСЛЕЖАВШЕГОСЯ ГРУНТА)**	150	32,57	30,98	4885	4647	1533	0,01	2		
				м3	1,53	9,01	230	1351	97	0,03	5		
2	10	C010333-A1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	247,5	22,66		5607						
				т									
3	11	E0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	140	5,55	5,55	778	778	245	0	0		
				м3	0	1,8	0	252	97	0,01	1		
4	12	E0111-8-3	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	40,625	6624,36	261,86	269115	10638	29906	3,44	140		
				м3	499,5	99	20292	4022	123	0,48	20		
5	13	E0101-12-13#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА**	110	31,96	30,06	3515	3307	1085	0,01	1		
				м3	1,9	8,27	209	910	97	0,03	3		
6	14	E0101-12-13#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ПОДАЧА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ ОБОРУДОВАННЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМК.0,5М3 НА ПОКРЫТИЕ**	70	31,96	30,06	2237	2104	690	0,01	1		
				м3	1,9	8,27	133	579	97	0,03	2		
7	15	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	250	21,55	4,52	5387	1129	4130	0,11	27		
				м3	17,03	0	4258	0	97	0	0		
8	16	E0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	250	14,12	12	3529	2999	1059	0,01	3		
				м3	1,62	2,75	405	686	97	0,01	3		
9	17	C2010-47	**Машины поливомоечные, 6000 л**	840,6	983,4	983,4	826646	826646	22696	0	0		
				маш-ч	0	225	0	189135	12	1,31	1097		
10	18	E0101-145-4	**Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом**	290	15,75	0	4568	0	4430	0,1	29		
				м2	15,75	0	4568	0	97	0	0		
11	19	E0101-17-13	**ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ**	28	32,57	30,98	912	867	286	0,01	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	1,53	9,01	43	252	97	0,03	1
12	20	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	40,6	22,66		920				
				т							
13	21	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	290	55,01	0,23	15953	67	15956	0,33	96
				м2	48,6	0,09	14094	26	113	0	0
			Итого по разделу: Земляные работы				1144051				
			Раздел: МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ								
14	27	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	99,16	322,26	9,95	31955	987	6823	0,36	35
				м2	52,2	3,74	5176	371	123	0,02	2
15	28	Е0111-11-2 К=12	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины (до 80мм) цементной стяжки	99,16	582,92	8,04	57803	797	1288	0,05	5
				м2	7,56	3	750	297	123	0,01	1
16	36	Е0113-55-2	ШТУКАТУРНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ "ЛАХТА" ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА	72	6597,64	121,37	475030	8739	12175	0,77	56
				м2	142,43	45,45	10255	3272	90	0,22	16
17	65	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0131	175710,1	1826,1	2302	24	161	42,7	1
				т	8100	690,75	106	9	140	3,37	0
18	66	4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0131	40200		527				
				т							
19	67	Е0106-19-1	ОБЕТОНИРОВАНИЕ КАМЕР НА ПОКРЫТИИ И ЛЕСТНИЦ ИЗ БЕТОНА В15.W6	0,8	9875,85	316,01	7901	253	1249	8,25	7
				м3	1368	119,39	1094	96	105	0,58	0
20	68	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,812	143		116				
				м3							
21	69	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,812	407		330				
				м3							
22	70	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	0,812	474		385				
				м3							
23	71	4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I. d 10 мм	0,0007	45800		32				
				т							
24	72	4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I. d 16-18 мм	0,0034	44300		152				
				т							
25	73	Е0109-61-12	МОНТАЖ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОБМЕНА ВОЗДУХА	0,0194	20925,11	5486,63	406	106	215	65,2	1
				т	12195	153,68	236	3	90	0,66	0
26	74	2-1-245	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОБМЕНА ВОЗДУХА	0,0194	172800		3349				
				т							
27	75	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	0,6008	41,97	0,09	25	0	3	0,03	0
				м2	5,81	0,05	3	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	76	Е0113-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76(ЗА 3 РАЗА)	0,6008	50,76	0,06	30	0	7	0,06	0
				м2	12,42	0	7	0	90	0	0
29	77	Е0106-3-4	ОБЕТОНИРОВАНИЕ ТРУБЫ ИЗ БЕТОНА В15,W6	0,28	8468,19	257,71	2371	72	213	4,05	1
				м3	634,5	91,69	178	26	105	0,4	0
30	78	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,812	143		116				
				м3							
31	79	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,812	407		330				
				м3							
32	80	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	0,812	474		385				
				м3							
33	81	Е0109-61-12	МОНТАЖ ДЕТАЛЕЙ ОТВОДЯЩЕГО ТРУБОПРОВОДА	0,2042	20925,11	5486,63	4273	1120	2269	65,2	13
				т	12195	153,68	2490	31	90	0,66	0
34	82	2-1-41	СТОИМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ ПОДВОДЯЩЕГО И ОТВОДЯЩЕГО ТРУБОПРОВОДОВ	0,2042	147100		30036				
				т							
35	83	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	8,117	41,97	0,09	341	1	43	0,03	0
				м2	5,81	0,05	47	0	90	0	0
36	84	Е0113-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76(ЗА 3 РАЗА)	8,117	50,76	0,06	412	0	91	0,06	1
				м2	12,42	0	101	0	90	0	0
37	85	Е0168-11-1	Устройство деревянных заборов штакетных из готовых щитов	121,6	1361,38	0,11	165544	13	4886	0,23	28
				м2	33,57	0	4082	0	119,7	0	0
			Итого по разделу: МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ				784151				
			Раздел: Металлоконструкции								
38	86	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (СТРЕМЯНКА СХ-52,СЪЕМНАЯ ЛЕСТНИЦА ЛС1)	0,0932	13711,47	5475,87	1277	510	553	28,9	3
				т	5040	1552,87	469	145	90	5,46	1
39	87	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0932	133700		12454				
				т							
40	88	Е0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	2,958	41,76	0,09	123	0	12	0,02	0
				м2	4,41	0,05	13	0	90	0	0
41	89	Е0113-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710(ЗА 4 РАЗА)	2,958	280,33	0,48	829	1	30	0,06	0
				м2	11,08	0,2	33	1	90	0	0
42	90	Е0113-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-720	2,958	65,73	0,12	194	0	8	0,01	0
				м2	2,77	0,05	8	0	90	0	0
43	91	Е0109-53-1	МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛЮКОВ-ЛАЗОВ	0,356	14806,01	1133,15	5271	403	4258	82,1	29
				т	12892,5	398,25	4590	142	90	1,95	1
44	93	Е0113-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	11,214	41,76	0,09	468	1	45	0,02	0
				м2	4,41	0,05	49	1	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	94	Е0113-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710(ЗА 4 РАЗА)	11,214	280,33	0,48	3144	5	114	0,06	1
				м2	11,08	0,2	124	2	90	0	0
46	95	Е0113-26-8	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-720	11,214	65,73	0,12	737	1	28	0,01	0
				м2	2,77	0,05	31	1	90	0	0
			Итого по разделу: Металлоконструкции				24498				
			Раздел: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
47	96	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	158,884	13,91	0,07	2210	11	1155	0,04	7
				м2	8,06	0,02	1281	3	90	0	0
48	97	Е0141-1-3	БОКОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ИЗ 2-Х СЛОЕВ "ХАМАСТА" НА ВСЮ ВЫСОТУ	158,884	303,34	48,92	48196	7773	26995	0,89	141
				м2	144,9	18,47	23022	2935	104	0,09	14
49	98	Е0141-1-3	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ И ПО ПЕРИМЕТРУ СТЕН ИЗ 2-Х СЛОЕВ "ХАМАСТА"	81,25	303,34	48,92	24646	3975	13805	0,89	72
				м2	144,9	18,47	11773	1501	104	0,09	7
50	99	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	81,25	247,65	15,94	20121	1295	3926	0,24	20
				м2	34,65	5,96	2815	484	119	0,03	2
51	100	Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	406,25	8,52	0,14	3462	57	77	0	0
				м2	0,11	0,05	45	20	119	0	0
52	101	Е0113-39-3	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	31,18	612,02	1,57	19083	49	3662	0,67	21
				м2	130,5	0	4069	0	90	0	0
53	102	Е0113-39-4	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	34,18	529,82	1,57	18109	54	2630	0,47	16
				м2	85,5	0	2922	0	90	0	0
54	103	Е0107-57-7	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ ПОЛИЗОБУТИЛЕНОВЫМ ГЕРМЕТИКОМ	71,2	188,7	63,44	13436	4517	5304	0,18	12
				м	29,25	23,96	2083	1706	140	0,12	8
55	104	Е0107-65-1	Защитный слой изоляции из плит асбестоцементных по периметру стен и камер	158,884	381,91	96,39	60679	15315	25425	0,5	79
				м2	82,8	31,5	13156	5005	140	0,14	22
56	105	1-1-371	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, прессованные, толщина 12 мм	158,884	708		112490				
				м2							
57	106	Е0106-19-1	ОБЕТОНИРОВАНИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ.БЕТОН В25	1,8	11196,37	316,01	20153	569	2811	8,25	15
				м3	1368	119,39	2462	215	105	0,58	1
58	107	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,8	143		257				
				м3							
59	108	30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,8	204		367				
				м3							
60	109	30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	1,8	474		853				
				м3							
61	110	Е0113-55-2	ШТУКАТУРНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ "ЛАХТА" ВНУТРЕННИХ СТЕН РЕЗЕРВУАРА (ПРИМЕНИТЕЛЬНО)	133	6597,64	121,37	877486	16142	22489	0,77	103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	142,43	45,45	18943	6045	90	0,22	30
62	111	E0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	250	24,6	0,69	6150	173	3142	0,08	20
				м3	11,7	0,27	2925	67	105	0	0
63	112	E0106-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	250	52,65	0,22	13163	55	6261	0,17	41
				м3	23,76	0,09	5940	23	105	0	0
			Итого по разделу: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				1240862				
			ИТОГО:				3 193 560	916198			1055
							166 815	219614			1238
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				228 185				
			На металломонтажные работы				7 296				
			Всего накладных расходов:				235 481				
			Итого с накладными				3 429 041				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				205 742				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3 634 783				
			Всего на 1 резервуар:				3 634 783				
			Всего на 2 резервуара:				7 269 566				

ЮДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Главный инженер			19.12.15
Начальник ПТО			21.12.15
Инженер-сметчик			16.11.2015
Инженер ПТО			15.11.15г
Технадзор			
Геодезист			15.11.15г.
Лаборант			
Начальник участка			14.11.15

Инспектор по качеству Бейсенбишов Б.

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор [illegible]"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-97Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.ТУРУШ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) (ФАКТ.250М3) Узел установки одного электрода на крышке люка (на 1шт)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-97А-2 Узел установки одного электрода на крышке люка (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	1	436,8	18,8	437	19	120	0,58	1
				шт	133	0	133	0	90	0	0
2	2	Ц0112-592-2 прим	Патрубок	0,5	322,3	23,5	161	12	130	1,54	1
				м	288	1,4	144	1	90	0,01	0
3	3	8-6-8	Стоимость патрубка	0,5	148		74				
				м							
4	4	1-1-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	1	166		166				
				кг							
			ИТОГО:				838	31			1
							277	1			0
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				250				
			Всего накладных расходов:				250				
			Итого с накладными				1 088				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				65				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1 153				
			Всего на 1 резервуар:				1 153				
			Всего на 2 резервуара:				2 306				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **Абжанов С.К.**
(подпись) (расшифровка подписи)

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

Инспектор по
качеству Бекенбинов

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор Н**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-232Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ ТУРУШ. РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 15М3 (Т.П.901-4-55)
СТ ТУРУШ. РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 15М3
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-232А-4 Силовое электрооборудование, наружное освещение, электроосвещение

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Ц0108-572-3	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
2	2	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	**Шкаф металлический навесного исполнения ЩУН-4-6-1-СИЗ-УХЛ4**	1	1454,68		1455				
				шт							
			Отпускная цена		1455		1455				
			Транспортные расходы	%	3		44				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		18				
			Сметная стоимость оборудования				*1516*				
3	3	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	5	501,2	13,2	2506	66	1089	1	5
				шт	227	2,3	1135	11	95	0,01	0
4	4	ПТ ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	**Автомат 3Р/16А,20А**	2	192,33		385				
				шт							
			Отпускная цена		192		385				
			Транспортные расходы	%	3		12				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		5				
			Сметная стоимость оборудования				*401*				
5	5	ПТ ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	**Автомат 1Р/16А**	3	109,85		330				
				шт							
			Отпускная цена		110		330				
			Транспортные расходы	%	3		10				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				*344*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Шинки	3	44,38		133				
				шт							
			Отпускная цена		44		133				
			Транспортные расходы	%	3		4				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		2				
			Сметная стоимость оборудования				*139*				
7	7	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
8	8	ТОО "Корпорация Сайман	Счетчик трехфазный однотарифный СА4У-Э703	1	4327,44		4327				
				шт							
			Отпускная цена		4327		4327				
			Транспортные расходы	%	3		130				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		53				
			Сметная стоимость оборудования				*4511*				
9	9	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	782,9	17,9	783	18	370	3	3
				шт	387	2,3	387	2	95	0,01	0
10	10	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Пускатель магнитный ПМЛ-122002	1	2688,19		2688				
				шт							
			Отпускная цена		2688		2688				
			Транспортные расходы	%	3		81				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		33				
			Сметная стоимость оборудования				*2802*				
11	11	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,006	230925,38	0	1386	0	181	175	1
				кан.-км	27450	0	165	0	110	0	0
12	12	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	7	27,7	2,1	194	15	134	0,1	1
				м	19,7	0,5	138	4	95	0	0
13	13	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	6	125,6	64,1	754	385	326	0,26	2
				м	41,4	15,8	248	95	95	0,09	1
14	14	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	7	8,5	0,1	60	1	49	0,05	0
				м	7,3	0	51	0	95	0	0
15	15	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	21	5,4	0,1	113	2	74	0,02	0
				м	3,7	0	78	0	95	0	0
16	16	ПРАЙС-ЛИСТ АО"Казэнергокабель"	Провод силовой с медной жилой ВПВ-0,66, сеч.4(1х2)	0,028	25332,01		709				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1000м							
17	17	8-6-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2.5 мм	6	104		624				
				м							
18	18	16-1-592	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2.5 мм2	0,007	159700		1118				
				1000м							
19	19	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	2	273,2	0	546	0	380	1	2
				шт	200	0	400	0	95	0	0
20	20	Ц0108-545-1	шт	6	843,5	19,5	5061	117	2743	3	18
				шт	479	2,3	2874	14	95	0,01	0
21	21	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	6	1660		9960				
				шт							
22	57	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				шт	205	2,3	205	2	95	0,01	0
23	58	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
				шт							
24	59	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	4	342,8	134	1371	536	744	0,99	4
				шт	158	37,8	632	151	95	0,22	1
25	60	Прайс-лист ТОО"ТД"Казахский свет"	Светильник потолочный с компактной люминесцентной лампой, мощн. 2х18 Вт марки CD 218	4	5331,98		21328				
				шт							
26	61	17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	4	443		1772				
				шт							
27	62	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"Казахский свет"	Лампы светодиодная АСВ-7- 36В/МО/Е27	4	968,73		3875				
				шт							
28	63	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"Казахский свет"	Лампы люминисцентные TL-D 18W	8	58,76		470				
				шт							
29	64	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"Казахский свет"	Стартер S10	8	28,59		229				
				шт							
30	65	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	40	73,1	20,8	2924	832	1056	0,14	6
				м	23,4	4,4	936	176	95	0,03	1
31	66	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
				шт	115	0,2	230	0	95	0	0
32	67	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип А14-100	2	215		430				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
33	68	16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1.5 мм2	0,01	28900		289				
				1000м							
34	69	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1.5 мм2	0,03	52100		1563				
				1000м							
35	70	Ц0110-901-9	Ящик протяжной или коробка, размером до 500х500 мм	3	295,8	30,4	887	91	833	2	6
				шт	250	2,3	750	7	110	0,01	0
36	71	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	3	509		1527				
				шт							
			ИТОГО:				76 877	2157			53
							8 704	478			3
			- оборудования				9 713				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				8 680				
			На общестроительные работы				181				
			Всего накладных расходов:				8 861				
			Итого с накладными				85 738				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				4 561				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				90 299				
			Всего:				90 299				

ПОДРЯДЧИК: Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС" _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Инспектор по контролю Иван Тайсельбиков

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-237Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.ТУРУШ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ СТ.ТУРУШ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-237Б-1 Общестроительные работы

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: Земляные работы										
			Раздел: ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ										
1	62	E0108-12-3	**Установка металлических решеток приямков**	0,0152	177944,6	1941,97	2703	29	138	42,3	1		
				т	6975	726,75	106	11	118	3,55	0		
2	63	E0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз ЗА 2 РАЗА**	1,28	21,8	0,05	28	0	7	0,03	0		
				м2	5,81	0,02	7	0	90	0	0		
3	64	E0113-26-6	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	0,64	20,36	0,02	13	0	2	0,02	0		
				м2	4,16	0	3	0	90	0	0		
4	65	E0107-20-3	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг**	0,0101	175710,1	1826,1	1771	18	124	42,7	0		
				т	8100	690,75	82	7	140	3,37	0		
5	66	4-1-132	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	0,0101	40200		405						
				т									
6	67	E0107-31-1	**Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм**	0,24	2873,84	1856,11	690	445	474	4,93	1		
				м3	812,93	597,97	195	144	140	2,37	1		
7	72	E0110-9-2	**КРЫШКА ДЕРЕВЯННАЯ КРД1**	0,5	834,73	14,05	417	7	110	1,19	1		
				м2	178,2	5,31	89	3	120	0,03	0		
8	73	E0110-51-2	**ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**	0,5	1862,35	14,17	931	7	185	1,88	1		
				м3	303,75	5,4	152	3	120	0,03	0		
9	74	E0110-53-2	**АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**	0,5	225,51	0,97	113	0	7	0,07	0		
				м2	11,39	0,36	6	0	120	0	0		
10	75	E0107-20-3	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг**	0,0012	175710,1	1826,1	214	2	15	42,7	0		
				т	8100	690,75	10	1	140	3,37	0		
11	76	4-1-132	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	0,0012	40200		49						
				т									
12	77	E0126-30-4	**УТЕПЛЕНИЕ КРЫШКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ**	0,02	6892,45	374,4	138	7	63	17,5	0		
				м3	3026,25	139,5	61	3	100	0,69	0		
13	78	1-3-182	**Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие**	0,0206	18500		381						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3							
14	79	Е0110-28-11	ОБИВКА КРЫШКИ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ	0,5	915,15	2,26	458	1	111	1,22	1
				м2	183,38	0,86	92	0	120	0	0
15	80	Е0123-24-1	Установка люков	2	313,07	35,42	626	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
16	81	11-4-14	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	2	10500		21000				
				комплект							
17	82	Е0106-1-20	УКЛАДКА БЕТОНА В7.5 В МЕСТАХ ОПИРАНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И СТЕНОВЫХ КОЛЕЦ	0,4362	7639,32	311,32	3332	136	256	2,82	1
				м3	441	117,61	192	51	105	0,57	0
18	83	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,4427	143		63				
				м3							
19	84	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4427	407		180				
				м3							
20	85	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1374	13711,47	5475,87	1884	752	815	28,9	4
				т	5040	1552,87	692	213	90	5,46	1
21	86	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1374	133700		18370				
				т							
22	87	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз ЗА 2 РАЗА	9,412	21,8	0,05	205	0	49	0,03	0
				м2	5,81	0,02	55	0	90	0	0
23	88	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,706	20,36	0,02	96	0	18	0,02	0
				м2	4,16	0	20	0	90	0	0
24	89	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм ПО ПЕРЕКРЫТИЮ И ПО ПЕРИМЕТРУ	39,866	341,23	9,95	13604	397	2743	0,36	14
				м2	52,2	3,74	2081	149	123	0,02	1
25	90	Е0113-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике ШВОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПОКРЫТИЯ, ПО ПЕРИМЕТРУ	24,28	633,78	1,57	15388	38	2557	0,62	15
				м2	117	0	2841	0	90	0	0
26	91	Е0113-39-6	Последующий слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике ШВОВ МЕЖДУ ПЛИТАМИ ПОКРЫТИЯ. ПО ПЕРИМЕТРУ	24,28	540,67	1,57	13127	38	1819	0,43	10
				м2	83,25	0	2021	0	90	0	0
27	92	Е0126-30-2	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее покрытий и перекрытий сверху	1,993	2243,75	360,5	4473	719	4005	10,93	22
				м3	1874,25	135	3736	269	100	0,66	1
28	93	СПрайлист ТОО "DOMSAD"	Клей AlinEX Сэт 307	179,399	23,07	0	4139	0	0	0	0
				кг	0	0	0	0		0	0
29	94	1-3-182	Плиты теплоизоляционные ПЕНОПЛЕКС 35кг/м3	2,053	18500		37983				
				м3							
30	95	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	39,866	341,23	9,95	13604	397	2743	0,36	14
				м2	52,2	3,74	2081	149	123	0,02	1
31	96	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (ДО ТОЛЩ.50ММ)	239,198	53,32	0,67	12754	160	259	0	1

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
32	97	Е0106-11-10	АРМИРОВАНИЕ СТЯЖКИ СЕТКОЙ	м2	0,63	0,25	151	60	123	0	0
				0,0445	5239,08	327,33	233	15	94	11,6	1
33	98	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	1т	1890	123,75	84	6	105	0,6	0
				0,0445	64100		2853				
34	99	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	т							
				39,866	13,91	0,07	554	3	290	0,04	2
35	100	Е0113-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	8,06	0,02	321	1	90	0	0
				39,866	12,08	0,05	482	2	290	0,04	2
36	101	Е0112-1-5#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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя	м2	8,06	0,02	321	1	90	0	0
				39,866	369,67	18,33	14737	731	1489	0,14	6
37	102	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных наружных поверхностей стен	м2	24,53	6,86	978	273	119	0,03	1
				72,12	13,91	0,07	1003	5	524	0,04	3
38	103	Е0113-13-2	Последующий слой битумной грунтовкибетонных и оштукатуренных наружных поверхностей стен	м2	8,06	0,02	581	1	90	0	0
				72,12	12,08	0,05	871	4	524	0,04	3
39	104	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов внутренних поверхностей стен	м2	8,06	0,02	581	1	90	0	0
				54,27	245,44	3,82	13320	207	2484	0,21	12
40	105	Е0116-7-10	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д102Х4 (ГОСТ 3262-75)	м2	37,35	1,44	2027	78	118	0,01	0
				2,1	1550,07	19,03	3255	40	31	0,69	1
41	106	Е0108-4-7	ОКРАСКА ТРУБ БИТУМОМ	м	117	7,13	246	15	12	0,03	0
				0,7253	245,44	3,82	178	3	33	0,21	0
42	107	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных (ПОД ОТМОСТКУ ШИРИНОЙ 0,65М)	м2	37,35	1,44	27	1	118	0,01	0
				0,694	3227,8	0	2240	0	453	3,24	2
43	108	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м3	531	0	369	0	123	0	0
				6,94	381,36	14,76	2647	102	495	0,36	3
44	109	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м2	52,43	5,54	364	38	123	0,03	0
				0,2124	143		30				
45	110	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3							
				0,2124	407		86				
46	111	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий (ДО ТОЛЩ.110ММ)	м3							
				111,04	42,87	0,67	4760	74	265	0,01	1
				м2	1,69	0,25	188	28	123	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	112	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5663	143		81				
				м3							
48	113	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,5663	407		230				
				м3							
49	114	Е0106-11-10	АРМИРОВАНИЕ ОТМОСТКИ СЕТКОЙ	0,0074	5239,08	327,33	39	2	16	11,6	0
				1т	1890	123,75	14	1	105	0,6	0
50	115	4-1-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0074	64100		474				
				т							
			Итого по разделу: ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ				217215				
			ИТОГО:				217 212	4412			124
							21 192	1534			7
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				23 254				
			На металломонтажные работы				817				
			Всего накладных расходов:				24 071				
			Итого с накладными				241 283				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				14 477				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				255 760				
			Всего:				255 760				

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

(подпись) (расшифровка подписи)

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

(подпись) (расшифровка подписи)

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Главный инженер проекта			
Главный инженер			19.12.15
Начальник ПТО			21.12.15
Инженер сметчик			18.11.2015
Инженер ПТО			15.11.15
Технадзор			
Геодезист			15.11.15
Лаборант			14.11.15

Инспектор по
качеству Бакыт Бейсенбиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-237Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.ТУРУШ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ СТ.ТУРУШ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-237А-2 Силовое электрооборудование, электроосвещение

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
1	**1**	**Ц0108-572-3**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**1**	**1299,3**	**68,3**	**1299**	**68**	**314**	**2**	**2**		
				шт	**317**	**13,5**	**317**	**14**	**95**	**0,08**	**0**		
2	**2**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, ВСТРАИВАЕМЫЙ, НА 24 МОДУЛЯ; РАЗМ. 410Х330Х120 ЩРн-24з-074У2, ШР**	**1**	**1508,31**		**1508**						
				шт									
			Отпускная цена		1508		1508						
			Транспортные расходы	%	3		45						
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		19						
			Сметная стоимость оборудования				***1572***						
3	**3**	**Ц0108-526-1**	**АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ, НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 25 А**	**5**	**501,2**	**13,2**	**2506**	**66**	**1089**	**1**	**5**		
				шт	**227**	**2,3**	**1135**	**11**	**95**	**0,01**	**0**		
4	**4**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"**	**АВТОМАТ 3Р/20А**	**1**	**239,67**		**240**						
				шт									
			Отпускная цена		240		240						
			Транспортные расходы	%	3		7						
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		3						
			Сметная стоимость оборудования				***250***						
5	**5**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Автомат 1Р/10А**	**3**	**113,92**		**342**						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Отпускная цена	шт							
			Транспортные расходы		114		342				
			Заготовительно-складские расходы	%	3		10				
			Сметная стоимость оборудования	%	1,2		4				
							356				
6	6	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	**Автомат 3Р/10А**	1	183,82		184				
			Отпускная цена	шт							
			Транспортные расходы		184		184				
			Заготовительно-складские расходы	%	3		6				
			Сметная стоимость оборудования	%	1,2		2				
							192				
7	7	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А УЗО**	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
				шт	227	2,3	227	2	95	0,01	0
8	8	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ НА ТОК 16А, 25 А, ОТКЛЮЧАЮЩИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ТОК 30МА,ДВУХПОЛЮСНЫЙ УЗО**	1	1305,63		1306				
			Отпускная цена	шт							
			Транспортные расходы		1306		1306				
			Заготовительно-складские расходы	%	3		39				
			Сметная стоимость оборудования	%	1,2		16				
							1361				
9	9	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**ШИНКИ**	3	103,56		311				
			Отпускная цена	шт							
			Транспортные расходы		104		311				
			Заготовительно-складские расходы	%	3		9				
			Сметная стоимость оборудования	%	1,2		4				
							324				
10	10	Ц0108-525-3	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 250 А**	2	1499	140	2998	280	1061	3	6
				шт	529	29,3	1058	59	95	0,17	0
11	11	Прайс-лист Компания "БиВольт"	**Пакетный выключатель ПВ3-250-У56**	2	4603,89		9208				
			Отпускная цена	шт							
			Транспортные расходы		4604		9208				
			Заготовительно-складские расходы	%	3		276				
			Сметная стоимость оборудования	%	1,2		114				
							9598				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	12	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	1	2849	178	2849	178	500	3	3
				шт	486	40,5	486	41	95	0,23	0
13	13	Прайс-лист ООО "ТД КИПЭЛЕКТРОПРИБОР"	Устройство автоматического включения резерва УАВР ЯУ8253-22А2	1	24231,97		24232				
				шт							
			Отпускная цена		24232		24232				
			Транспортные расходы	%	3		727				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		300				
			Сметная стоимость оборудования				*25258*				
14	14	У65-33-8 СКЦЭ	Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные нереверсивные Я5111-1874...3074	1	3298,94	324,13	3299	324	1537	10	10
				устр-во	1547,01	70,84	1547	71	95	0,4	0
15	15	75-6-6	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-2474 УХЛ 4, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле 1,5-2,6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 3,15 А	1	39600		39600				
				шт							
			Отпускная цена		39600		39600				
			Сметная стоимость оборудования				*39600*				
16	16	Ц0108-573-5	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм	1	663	152	663	152	361	2	2
				шт	349	31,5	349	32	95	0,18	0
17	17	Прайс-лист ТОО"Юг-ЭлектроКомплект"	Шкаф учета, размером 300x850x150, ШУЭ-06-1Н-670-06	1	5215,11		5215				
				шт							
			Отпускная цена		5215		5215				
			Транспортные расходы	%	3		156				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		64				
			Сметная стоимость оборудования				*5436*				
18	18	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
19	19	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КОРПОРАЦИЯ САЙМАН"	Счетчик трехфазный однотарифный "Жарык" СА4-Э709	1	4808,26		4808				
				шт							
			Отпускная цена		4808		4808				
			Транспортные расходы	%	3		144				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		59				
			Сметная стоимость оборудования				*5012*				
20	20	Ц0108-526-2	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ, НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 100 А	1	862	28	862	28	327	2	2
				шт	340	4,5	340	4	95	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	21	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**АВТОМАТ 3Р/100А**	1	1084,82		1085				
				шт							
			Отпускная цена		1085		1085				
			Транспортные расходы	%	3		33				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		13				
			Сметная стоимость оборудования				***1131***				
22	22	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТОРГОВЫЙ ДОМ"КАЗАХСКИЙ СВЕТ"	**ШИНКИ**	3	103,56		311				
				шт							
			Отпускная цена		104		311				
			Транспортные расходы	%	3		9				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				***324***				
23	23	Ц0111-31-1	**МОНТАЖ ДАТЧИКА-РЕЛЕ**	2	68,91	0	138	0	113	0,5	1
				шт	63	0	126	0	90	0	0
24	24	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "ТЕПЛОПРИБОР"	**Датчик-реле уровня РОС-102-121-УХЛ-5,0; 5,0**	1	21808,28		21808				
			Отпускная цена		21808		21808				
			Транспортные расходы	%	3		654				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		270				
			Сметная стоимость оборудования				***22732***				
25	25	ПРАЙС-ЛИСТ ОАО "ТЕПЛОПРИБОР"	**Датчик-реле уровня РОС-102-111-УХЛ-0,1; 0,1**	1	19463,47		19463				
			Отпускная цена		19463		19463				
			Транспортные расходы	%	3		584				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		241				
			Сметная стоимость оборудования				***20288***				
26	26	Ц0108-410-1	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм**	6	34,2	1,2	205	7	133	0,14	1
				м	23,2	0,2	139	1	95	0	0
27	27	Ц0108-410-2	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм**	18	39	1,5	702	27	446	0,16	3
				м	25,9	0,2	466	4	95	0	0
28	28	Ц0108-407-1	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	11	125,6	64,1	1382	705	598	0,26	3
				м	41,4	15,8	455	174	95	0,09	1
29	29	Ц0108-407-2	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм**	11	159,9	81,1	1759	892	782	0,35	4
				м	54,5	20,3	600	223	95	0,12	1
30	30	Ц0108-412-1	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2**	46	8,5	0,1	391	5	319	0,05	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	7,3	0	336	0	95	0	0
31	31	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	309	5,4	0,1	1669	31	1086	0,02	6
				м	3,7	0	1143	0	95	0	0
32	32	16-7-101	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 4 мм2	0,125	3582		448				
				1000м							
33	33	16-7-106	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 16 мм2	0,08	11557		925				
				1000м							
34	34	16-7-108	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	0,065	24610		1600				
				км							
35	35	16-7-115	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,085	6846		582				
				км							
36	36	8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	0,6	777		466				
				10м							
37	37	8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	0,7	1420		994				
				10м							
38	38	8-4-11	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 50 мм	1,1	2130		2343				
				10м							
39	39	8-6-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 15х2,5 мм	11	81		891				
				м							
40	40	8-6-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2,5 мм	38	104		3952				
				м							
41	41	8-6-9	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм	5	191		955				
				м							
42	42	8-6-10	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм	6	232		1392				
				м							
43	43	Ц0108-545-2	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 20	2	1392,9	28,9	2786	58	1441	4	8
				шт	756	2,3	1512	5	95	0,01	0
44	44	18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	2	3500		7000				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	45	Ц0110-901-8	Ящик протяжной или коробка, размером до 200х200 мм	шт 5	254,8	12,5	1274	63	1287	1	5
46	46	18-3-53	Коробка протяжная /ГУ36-1689-78/, тип У994 У2	шт 5	234 244	0	1170 1220	0	110	0	0
47	47	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	шт 20	107,3	3,5	2146	70	623	0,18	4
48	48	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м 20	32,4 88,9	0,4 3,1	648 1778	8 62	95 536	0 0,16	0 3
49	49	1-1-855	Лента стальная	м 0,001	27,9 47800	0,3	558 48	6	95	0	0
50	50	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамиДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	т 3,5	389,25	0	1362	0	1539	2,48	9
51	51	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группыДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	м3 3,5	389,25 167,18	0 0	1362 585	0 0	113 661	0 1,21	0 4
52	52	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м3 20	167,18 61,9	0 3,3	585 1238	0 66	113 445	0 0,14	0 3
53	53	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	м 10	23 84,6	0,4 2,8	460 846	8 28	95 310	0 0,17	0 2
54	54	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	м 5	32,4 93,5	0,2 3,1	324 468	2 16	95 155	0 0,18	0 1
55	55	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	м 3	32,4 843,5	0,3 19,5	162 2531	1 59	95 1372	0 3	0 9
56	56	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	шт 3	479 1660	2,3	1437 4980	7	95	0,01	0
57	57	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	шт 16	218,93	0	3503	0	3958	1,54	25
58	58	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3 16	218,93 134,1	0 0	3503 2146	0 0	113 2425	0 0,97	0 16
59	59	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м3 44	134,1 36,7	0 27,8	2146 1615	0 1223	113 656	0 0,06	0 3
60	60	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	м 0,006	8,8 230925,38	6,9 0	387 1386	304 0	95 181	0,04 175	2 1
				кан.-км	27450	0	165	0	110	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	61	Ц0108-141-3	Кабель до 35кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	37	31,5	7,5	1166	278	752	0,12	4
				м	19,8	1,6	733	59	95	0,01	0
62	62	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	7	45	6,7	315	47	225	0,19	1
				м	32,2	1,6	225	11	95	0,01	0
63	63	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	10	82,3	24,8	823	248	319	0,16	2
				м	28,4	5,2	284	52	95	0,03	0
64	64	Ц0108-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2.5 мм2, до 4 жил	8	110,9	0	887	0	376	0	0
				шт	49,5	0	396	0	95	0	0
65	65	ПРАЙС ЛИСТ АО"КАЗЭНЕРГОКАБЕЛЬ"	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами АКВБбШв сеч.(4х2,5)мм2	0,055	65049,56		3578				
				1000м							
			Итого по разделу: СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ				213048				
			Раздел: ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
66	66	Ц0108-603-1	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				шт	205	2,3	205	2	95	0,01	0
67	67	18-3-192	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯТП-0.25-13У3	1	4720		4720				
				шт							
68	68	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	8	342,8	134	2742	1072	1488	0,99	8
				шт	158	37,8	1264	302	95	0,22	2
69	69	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х36Вт LZ 236	6	4825,22		28951				
				шт							
70	70	ПРАЙС ЛИСТ ООО"Т.Компания "Световые технологии"	Светильник с люминисцентными лампами 2х36Вт LZ 236, с блоком аварийного питания (примен.)	2	7724,47		15449				
				шт							
71	71	17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	1	443		443				
				шт							
72	72	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Лампы люминисцентные TL-D 36W	13	95,07		1236				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	73	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Светодиодная лампа 7Вт, 36В АСВ-7-36В	1	752,64		753				
				шт							
74	74	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"	Стартер для люминисцентных ламп S10	13	33,67		438				
				шт							
75	75	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
				шт	115	0,2	230	0	95	0	0
76	76	18-1-18	Выключатель герметический одноклавишный 0-1-IP44-17-6/220	2	215		430				
				шт							
77	77	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	112	0,36	1
				шт	58,5	0,2	117	0	95	0	0
78	78	18-1-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 /42У2/	2	90		180				
				шт							
79	79	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	50	66,8	18,1	3340	905	1145	0,12	6
				м	20,3	3,8	1015	190	95	0,02	1
80	80	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	6	273,2	0	1639	0	1140	1	6
				шт	200	0	1200	0	95	0	0
81	81	16-1-891	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3Х2.5-1 ГОСТ 16442-80	0,05	20275		1014				
				км							
82	82	Ц0110-901-9	Ящик протяжной или коробка, размером до 500х500 мм	10	295,8	30,4	2958	304	2775	2	20
				шт	250	2,3	2500	23	110	0,01	0
83	83	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	10	509		5090				
				шт							
			Итого по разделу: ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ				70009				
			ИТОГО:				283 062	7301			193
			- оборудования				31 470	1618			9
			Накладные расходы :				133 434				
			На монтажные работы				24 610				
			На общестроительные работы				8 760				
			Всего накладных расходов:				33 370				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с накладными				**316 432**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**10 980**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**327 412**				
			Всего:				**327 412**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **(подпись)** **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

Инспектор по
ин жеті ты бақылау Бейсенбиев Б

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.ТУРУШ. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-237А-3 Приобретение и монтаж технологического оборудования

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: СИСТЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА В2										
1	2	Ц0107-218-6	**МОНТАЖ УСТАНОВКИ**	1	10889	1497	10889	1497	6845	42	42		
				шт	7313	292,99	7313	293	90	1,7	2		
2	3	Ц0108-481-24	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 1.2 т**	1	953,1	31,1	953	31	556	3	3		
				шт	581	4,5	581	4	95	0,03	0		
3	4	СЦМО7ПРИЛ.2	**СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОНЕРГИИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ**	152	3,84		584						
				квт/ч									
4	5	Ц0108-572-7	**МОНТАЖ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ**	1	3458	241	3458	241	652	4	4		
				шт	630	56,3	630	56	95	0,33	0		
5	6	Е0118-22-2	**УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ**	4	859,96	1,62	3440	6	214	0,23	1		
				комплект	41,72	0	167	0	128	0	0		
6	7	Ц0112-698-4	**ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ МАНОМЕТРА И ТЕРМОМЕТРА**	4	150,7	18,8	603	75	407	1	4		
				шт	113	0	452	0	90	0	0		
7	8	9-2-187	**Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 250 мм ГОСТ 13547-79**	2	17644		35288						
				шт									
8	9	Ц0112-790-7	**Монтаж затвора, диаметр условного прохода 250 мм**	2	1848,5	306	3697	612	2881	9	18		
				шт	1526	74,3	3052	149	90	0,43	1		
9	10	9-2-186	**Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 13547-79**	5	10673		53365						
				шт									
10	11	Ц0112-790-6	**Монтаж затвора, диаметр условного прохода 200 мм**	5	1519	291	7595	1455	5791	7	35		
				шт	1215	72	6075	360	90	0,42	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	12	9-3-80	Клапан обратный фланцевый чугунный, PN 16, DN 250 мм	2	145850		291700				
				шт							
12	13	Ц0112-790-7	Монтаж клапанов	2	1848,5	306	3697	612	2881	9	18
				шт	1526	74,3	3052	149	90	0,43	1
13	14	8-9-16	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	6	1539		9234				
				шт.							
14	15	8-9-15	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	10	904		9040				
				шт.							
15	16	Е0122-33-5	ЗАГЛУШКА СТАЛЬНАЯ Д200	0,0244	247994,13	49389,75	6051	1205	2583	312,7	8
				т	62775	18657	1532	455	130	91,12	2
16	17	Ц0112-2-13	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273 мм	0,174	17090	1815	2974	316	2263	81	14
				т	14200	248	2471	43	90	1,44	0
17	18	8-6-107	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм	3	3460		10380				
				м							
18	19	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	3	782,4	510	2347	1530	1123	2	6
				м	270	146	810	438	90	0,85	3
19	20	8-10-125	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 273х7-219х6 мм	2	939		1878				
				шт							
20	21	Ц0112-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм	0,7146	19408	1949	13869	1393	10695	95	68
				т	16360	269,99	11691	193	90	1,57	1
21	22	8-6-103	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм	13	2868		37284				
				м							
22	23	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	13	782,4	510	10171	6630	4867	2	26
				м	270	146	3510	1898	90	0,85	11
23	24	8-10-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х6 мм	4	1610		6440				
				шт							
24	25	8-10-141	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6 мм	8	2250		18000				
				шт							
25	26	8-10-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-57х3 мм (примен.)	2	750		1500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
26	27	Ц0112-1-2	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 32-50 мм	1	342,6	24,9	343	25	286	2	2
				м	313	4,5	313	4	90	0,03	0
27	28	8-6-47	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм	1	389		389				
				м							
28	29	Ц0112-753-3	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 57 мм	1	224	179	224	179	79	0,3	0
				м	45	42,8	45	43	90	0,25	0
29	30	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6	200		1200				
				кг							
30	31	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	13	100,7	0,07	1309	1	823	0,37	5
				м2	60,3	0,02	784	0	105	0	0
31	32	9-2-180	Затвор дисковый поворотный, межфланцевый с чугунным диском, Т до 90°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 13547-79	2	2692		5384				
				шт							
32	33	Ц0112-790-3	Монтаж затвора, диаметр условного прохода 50 мм	2	684,5	59,6	1369	119	1143	4	8
				шт	619	15,8	1238	32	90	0,09	0
33	34	9-3-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм	2	13000		26000				
				компл							
34	35	Ц0112-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	2	684,5	59,6	1369	119	1143	4	8
				шт	619	15,8	1238	32	90	0,09	0
35	36	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202		808				
				шт.							
36	37	8-4-39	Муфта, d 50 мм	0,2	369		74				
				10шт							
37	38	8-4-39	Муфта, d 25 мм	0,2	369		74				
				10шт							
38	39	КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОАО "КРАСНОГВАРДЕЙСКИЙ КРАНОВЫЙ ЗАВОД"	ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ Г/П-3,2Т	1	46744,29		46744				
				шт							
			Отпускная цена		46744		46744				
			Транспортные расходы	%	3		1402				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		578				
			Сметная стоимость оборудования				*48724*				
39	40	Ц0103-140-13	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема 3 м	1	2023,8	664	2024	664	1349	9	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт	1348	151	1348	151	90	0,88	1
			Итого по разделу: СИСТЕМА ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА В2				633727				
			Раздел: ВСАСЫВАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(В ЗЕМЛЕ Н=3,9М)								
40	41	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ЗЕМЛЯ ДЛЯ ВВОДА	25,74	218,93	0	5635	0	6368	1,54	40
				м3	218,93	0	5635	0	113	0	0
41	42	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	25,74	134,1	0	3452	0	3900	0,97	25
				м3	134,1	0	3452	0	113	0	0
42	43	Ц0112-163-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов в каналах и траншеях, диаметр наружный 219-273 мм	0,2614	12039	2837	3147	742	2186	53	14
				т	8753	539,99	2288	141	90	3,13	1
43	44	8-6-108	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм	5	3881		19405				
				м							
44	45	Ц0112-753-8	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 219-426 мм	5	782,4	510	3912	2550	1872	2	10
				м	270	146	1350	730	90	0,85	4
45	46	Е0122-14-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,005	695465,89	94100,49	3477	471	595	323	2
				км	56025	35547,75	280	178	130	173,61	1
46	47	Е0122-33-5	САЛЬНИК НАБИВНОЙ С-2 Д377Х9 L=0,6	0,0814	247994,13	49389,75	20187	4020	8617	312,7	25
				т	62775	18657	5110	1519	130	91,12	7
47	48	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	2	770,63	0	1541	0	772	1,8	4
				1сальник	301,5	0	603	0	128	0	0
48	49	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз САЛЬНИКА	11,84	21,8	0,05	258	1	62	0,03	0
				м2	5,81	0,02	69	0	90	0	0
49	50	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 ЗА ДВА РАЗА	23,68	19,64	0,02	465	0	67	0,02	0
				м2	3,13	0	74	0	90	0	0
50	51	Е0146-33-5	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЯ В ФУНДАМЕНТЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ	0,38	20969,41	332,71	7968	126	4321	75,22	29
				м3	11245,5	126	4273	48	100	0,61	0
			Итого по разделу: ВСАСЫВАЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ(В ЗЕМЛЕ Н=3,9М)				69448				
			Раздел: НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОД(В ЗЕМЛЕ Н=2,7М)								
51	52	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	17,82	218,93	0	3901	0	4409	1,54	27
				м3	218,93	0	3901	0	113	0	0
52	53	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	17,82	134,1	0	2390	0	2700	0,97	17
				м3	134,1	0	2390	0	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	68	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,5	200		100				
				кг							
68	69	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1	100,7	0,07	101	0	63	0,37	0
				м2	60,3	0,02	60	0	105	0	0
69	70	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ДАНФОС" Г.АЛМАТЫ	Клапан обратный фланцевый чугунный 065В7470(149В2281), PN 16, DN 40 мм	1	14297,97		14298				
				шт							
70	71	Ц0112-790-2	Монтаж клапанов	1	597,7	55,8	598	56	495	3	3
				шт	536	13,5	536	14	90	0,08	0
71	72	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ДАНФОС" Г.АЛМАТЫ	Затвор дисковый поворотный 065В7351 PN 16, DN 40 мм	1	6915,5		6916				
				шт							
72	73	Ц0112-790-2	Монтаж затвора	1	597,7	55,8	598	56	495	3	3
				шт	536	13,5	536	14	90	0,08	0
73	74	8-9-8	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	4	189		756				
				шт.							
74	75	8-10-75	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20. 45х2.5 мм	2	208		416				
				шт							
			Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ К3Н				63418				
			Раздел: ВЕНТИЛЯЦИЯ								
75	76	Е0120-3-1	ВОЗДУХОВОД ТОНКОЛИСТОВОГО ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ГОСТ 14918-80 б=0,5ММ Д125	1,4	1151,91	13,82	1613	19	475	1,62	2
				м2	259,88	5,18	364	7	128	0,03	0
76	77	13-12-75	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ N5 С ЯЧЕЙКАМИ 5Х5 Д125	0,03	966		29				
				м2							
77	78	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	0
				шт	63,79	2,36	64	2	128	0,01	0
78	79	8-10-45	КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	0,91	200		182				
				кг							
			Итого по разделу: ВЕНТИЛЯЦИЯ				2687				
			ИТОГО:				828 437	32459			578
							93 625	9510			52
			- оборудования				48 724				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				51 850				
			На общестроительные работы				47 628				
			На сантехнические работы				6 046				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего накладных расходов:				**105 524**				
			Итого с накладными				**933 961**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**53 114**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**987 075**				
			Всего:				**987 075**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **Абжанов С.К.**
(подпись) (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Производственная служба			
Главный инженер			18.12.15
Начальник ПТО			14.12.15
Инженер сметы			16.11.2015
Инженер ПТО			16.11.15
Технадзор			
Геодезист			16.11.15
Лаборант			
Начальник участка			14.11.15

Инспектор по имуществу Тоқтар Тойсенбиев

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-85Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.ЖАРКУМ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 50М3 (2ШТ) СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (НА 1ШТ)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-85Б-1 Строительно-монтажные работы (на 1 шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Земляные работы								
1	12	E0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (НЕСЛЕЖАВШЕГОСЯ ГРУНТА)**	150	39,76	37,82	5965	5672	1872	0,01	2
				м3	1,87	11	281	1650	97	0,04	6
2	13	E0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (НЕДОСТАЮЩЕГО ГРУНТА)**	80	39,76	37,82	3181	3025	999	0,01	1
				м3	1,87	11	150	880	97	0,04	3
3	14	E010333-A1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	448,5	23,64	23,64	10603	10603	2121	0	0
				т	0	4,73	0	2121	100	0,1	45
4	15	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	105	6,48	6,48	680	680	214	0	0
				м3	0	2,1	0	221	97	0,01	1
5	16	E0111-8-3	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	9	6624,36	261,86	59619	2357	6625	3,44	31
				м3	499,5	99	4496	891	123	0,48	4
6	17	E0101-12-14#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА ЭКСКАВАТОРОМ ОБОРУДОВАННЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМК.0,5М3**	78	40,36	37,95	3148	2960	972	0,02	1
				м3	2,41	10,44	188	814	97	0,04	3
7	18	E0101-12-14#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ПОДАЧА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ ОБОРУДОВАННЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМК.0,5М3 НА ПОКРЫТИЕ**	47	40,36	37,95	1897	1784	586	0,02	1
				м3	2,41	10,44	113	491	97	0,04	2
8	19	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	105	21,55	4,52	2262	474	1735	0,11	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	17,03	0	1788	0	97	0	0
9	20	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	105	14,12	12	1482	1260	445	0,01	1
				м3	1,62	2,75	170	288	97	0,01	1
10	21	С2010-47	Машины поливомоечные, 6000 л	984,809	983,4	983,4	968461	968461	26590	0	0
				маш-ч	0	225	0	221582	12	1,31	1285
11	22	Е0101-145-5	ПЛАНИРОВКА ПОВЕРХНОСТИ ОБВАЛОВАНИЯ РЕЗЕРВУАРА	67	19,4	0	1300	0	1261	0,12	8
				м2	19,4	0	1300	0	97	0	0
12	23	Е0101-17-13	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОВАЛЫ	14,5	32,57	30,98	472	449	148	0,01	0
				м3	1,53	9,01	22	131	97	0,03	0
13	24	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	14,5	23,64	23,64	343	343	69	0	0
				т	0	4,73	0	69	100	0,1	1
14	25	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	67	223,65	0,23	14985	15	3686	0,33	22
				м2	48,6	0,09	3256	6	113	0	0
			Итого по разделу: Земляные работы				1074398				
			Раздел: Сооружение резервуара								
15	27	У4-1521-3	Противопожарный резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, в сухих грунтах. Строительные работы, бетонные и железобетонные конструкции	1	617468	21574	617468	21574	42151	154	154
				резерв.	25455	8266	25455	8266	125	40	40
16	28	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	25,54	143		3652				
				м3							
17	29	У4-1521-4	Противопожарный резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, в сухих грунтах. Строительные работы, изоляционные работы	1	103392	12602	103392	12602	40764	215	215
				резерв.	35624	3572	35624	3572	104	13	13
18	30	У4-1521-5	Противопожарный резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, в сухих грунтах. Строительные работы, прочие работы	1	4683	122	4683	122	1879	12	12
				резерв.	1752	38	1752	38	105	0,22	0
19	31	У4-1521-6	Противопожарный резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, в сухих грунтах. Монтаж металлоконструкций	1	66683	2484	66683	2484	3304	18	18
				резерв.	2912	759	2912	759	90	3	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	32	У4-1521-7	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 250 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Монтаж технологических трубопроводов	1	18705	638	18705	638	3283	18	18
				резерв.	3349	299	3349	299	90	1	1
			Итого по разделу: Сооружение резервуара				814583				
			ИТОГО:				1 888 981	1035505			496
							80 855	242078			1408
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				135 397				
			На металломонтажные работы				3 304				
			Всего накладных расходов:				138 701				
			Итого с накладными				2 027 682				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				121 661				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2 149 343				
			Всего на 1 резервуар:				2 149 343				
			Всего на 2 резервуара:				4 298 686				

ПОДРЯДЧИК: Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС" _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
			14.12.15
			14.11.15
			16.11.2015
			15.11.15г
			16.11.15
			14.11.15

Инспектор по инженер Бейсембиков Б

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-40А УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. РАЗ.ЖАРКУМ . НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА В1П(1-Очередь)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-40А-1 Общестроительные работы

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	12	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,008	8097,13	0	65	0	84	51,5	0
				км	8032,5	0	64	0	130	0	0
2	16	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,009	8097,13	0	73	0	94	51,5	0
				км	8032,5	0	72	0	130	0	0
3	20	Е0122-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 75-80 мм	0,024	8170,63	0	196	0	251	51,5	1
				км	8032,5	0	193	0	130	0	0
4	24	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,037	8287,75	0	307	0	386	51,5	2
				км	8032,5	0	297	0	130	0	0
5	27	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,042	8097,13	0	340	0	439	51,5	2
				км	8032,5	0	337	0	130	0	0
6	28	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ПРОТЕКТ НПО"Г.АЛМАТЫ	СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ МОНТАЖА СЕТЕЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	42	46,19		1940				
				м							
7	31	Е0122-35-1	ТОЖЕ,МОНТАЖ	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
				шт	144	2,25	144	2	130	0,01	0
8	33	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
				шт	144	2,25	288	5	130	0,01	0
9	35	Е0122-35-3	ТОЖЕ,МОНТАЖ	1	411,46	17,71	411	18	310	1,4	1
				шт	231,75	6,75	232	7	130	0,03	0
10	37	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	5	74,06	9,93	370	50	410	0,32	2
				фланец	63	0	315	0	130	0	0
11	39	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,6	1
				фланец	126	0	252	0	130	0	0
12	41	Е0122-34-1	ТОЖЕ,МОНТАЖ	3	300,57	225,64	902	677	501	0,41	1
				шт	69,53	58,98	209	177	130	0,23	1
13	43	Е0122-40-1	ТОЖЕ,МОНТАЖ	2	74,06	9,93	148	20	164	0,32	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				фланец	63	0	126	0	130	0	0
14	48	Е0122-33-5	ЗАХЛОПКА Д80	0,002	247994,13	49389,75	496	99	212	312,7	1
				т	62775	18657	126	37	130	91,12	0
15	49	Е0122-37-4	Установка колонок водоразборных	1	10020,81	83,18	10021	83	1524	6,57	7
				шт	1140,75	31,5	1141	32	130	0,15	0
16	50	СПрайс-лист ТОО"PLAST INVEST"	КОЛОНКА УПРАВЛЕНИЯ ЗАДВИЖКОЙ Д100	1	18823,94		18824				
				шт							
17	51	Ц0112-1105-1	ТОЖЕ,МОНТАЖ	1	1728	181	1728	181	1230	7	7
				компл	1337	29,3	1337	29	90	0,17	0
18	52	Е0122-8-2	ГИДРОСТОЯК Д65Х4	0,001	64249,36	8122,48	64	8	64	254	0
				км	45900	3069	46	3	130	14,99	0
19	53	Е0122-14-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,001	219036,47	29727,34	219	30	61	204	0
				км	35550	11229,75	36	11	130	54,85	0
20	54	Е0122-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 75-80 мм	0,001	8170,63	0	8	0	10	51,5	0
				км	8032,5	0	8	0	130	0	0
21	55	8-6-48	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/. оцинкованные обыкновенные 65х4 мм	1,004	601		603				
				м							
22	56	Е0106-33-5	БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ДЛЯ УСТРОЙСТВА КОВЕРА	0,5	14093,3	1945,51	7047	973	2615	24,04	12
				м3	4313,25	667,73	2157	334	105	2,5	1
23	57	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5	143		72				
				м3							
24	58	СПРАЙС-ЛИСТ	КОВЕР БОЛЬШОЙ ЧУГУННЫЙ Д390	1	3615,05		3615				
				шт							
25	59	Е0122-33-3	МОНТАЖ КОВЕРА	0,103	87211,77	3066,14	8983	316	797	31,2	3
				т	4792,5	1158,75	494	119	130	5,66	1
26	60	СПРАЙС-ЛИСТ	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8П Д65	1	3490,99		3491				
				шт							
27	61	Е0122-35-2	МОНТАЖ ВЕНТИЛЯ ЗАПОРНОГО Д65	1	405,4	16,15	405	16	304	1,36	1
				шт	227,25	6,75	227	7	130	0,03	0
28	62	СПРАЙС-ЛИСТ "ПИРАНТ КАЗАХСТАН"Г.АЛМАТЫ	РУКАВ ПОЖАРНЫЙ Д77ММ L 20М(В СБОРЕ С ГОЛОВКАМИ)	3	9705,11		29115				
				шт							
29	63	СПРАЙС-ЛИСТ"ПИРАНТ КАЗАХСТАН"Г.АЛМАТЫ	ГОЛОВКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТОВАЯ ГМ-70	1	435,74		436				
				шт							
30	65	8-10-112	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-76х3.5 мм	1	321		321				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	66	Е0122-33-5	МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ОТВОДОВ,ПЕРЕХОДОВ	0,0034	121294,13	49389,75	412	168	360	312,7	1
				т	62775	18657	213	63	130	91,12	0
32	74	2-1-267	СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ	0,1089	139640		15210				
				т							
33	75	Е0141-1-2	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях литым асфальтом в два слоя по 20 мм ПОКРЫТИЕ "ХАМАСТ" ВНУТРЕННЕЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЦА	3,6	597,98	7,38	2153	27	260	0,44	2
				м2	66,6	2,79	240	10	104	0,01	0
34	76	Е0141-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм ПОКРЫТИЕ "ХАМАСТ" ВНУТРЕННЕЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЦЕВ	28,26	302,9	48,92	8560	1382	4802	0,89	25
				м2	144,9	18,47	4095	522	104	0,09	3
35	77	Е0115-64-1	ЗАТИРКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОЛОДЦЕВ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫМ РАСТВОРОМ	30,834	125,69	1,19	3876	37	1967	0,37	11
				м2	60,3	0,45	1859	14	105	0	0
36	79	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	4,806	3227,8	0	15513	0	3139	3,24	16
				м3	531	0	2552	0	123	0	0
37	80	Е0111-19-3	УСтройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	32,04	410,93	25,04	13166	802	1247	0,14	5
				м2	22,25	9,38	713	301	123	0,05	1
38	81	Е0111-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	32,04	76,84	3,11	2462	100	163	0,02	1
				м2	2,97	1,17	95	37	123	0,01	0
39	82	Е0106-1-20	УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО УПОРА	0,15	7922,51	311,32	1188	47	88	2,82	0
				м3	441	117,61	66	18	105	0,57	0
40	83	Е0108-5-1	УСТРОЙСТВО ВОДОУПОРНОГО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	6	2205,82	274,19	13235	1645	7774	6,93	42
				м3	994,5	103,5	5967	621	118	0,5	3
41	84	Е0122-8-10	ФУТЛЯР Д426Х6 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБ Д219 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0002	268907,88	115634,5	54	23	44	662	0
				км	126000	43681,5	25	9	130	213,34	0
42	85	8-6-124	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм	0,2008	4836		971				
				м							
43	86	Е0116-30-4	ЗАДЕЛКА ФУТЛЯРА СМОЛЯНОЙ ПРЯДЬЮ И АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	1	4146,95	6,95	4147	7	763	3,56	4
				1сальник	594	2,25	594	2	128	0,01	0
44	87	Е0122-8-6	ФУТЛЯР Д325Х6 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБ Д110 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0008	154577,68	66009,8	124	53	99	376	0
				км	70200	24936,75	56	20	130	121,79	0
45	88	8-6-112	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	0,8032	3560		2859				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	89	Е0116-30-3	ЗАДЕЛКА ФУТЛЯРА СМОЛЯНОЙ ПРЯДЬЮ И АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	4	3549,82	1,57	14199	6	2696	3,01	12
				1сальник	526,5	0	2106	0	128	0	0
47	90	Е0122-8-7	ФУТЛЯР Д273Х6 ДЛЯ ПРОПУСКА ПРОЕКТИРУЕМЫХ ТРУБ Д50 ЧЕРЕЗ СТЕНКУ КОЛОДЦА	0,0012	174224,44	71861,81	209	86	172	441	1
				км	83025	27146,25	100	33	130	132,58	0
48	91	8-6-106	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм	1,205	2999		3613				
				м							
49	92	Е0116-30-3	ЗАДЕЛКА ФУТЛЯРА СМОЛЯНОЙ ПРЯДЬЮ И АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	6	3549,82	1,57	21299	9	4044	3,01	18
				1сальник	526,5	0	3159	0	128	0	0
			ИТОГО:				214 489	6925			183
							29 941	2412			11
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				1 230				
			На общестроительные работы				29 233				
			На сантехнические работы				7 502				
			Всего накладных расходов:				37 965				
			Итого с накладными				252 454				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				15 147				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				267 601				
			Всего:				267 601				

ПОДРЯДЧИК: Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС" (подпись) Абжанов С.К. (расшифровка подписи)

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

Инспектор по качеству Бейсенбиев Б.

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-59Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ РАЗ.ЖАРКУМ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 15М3 (Т.П.901-4-55) РАЗ.ЖАРКУМ. НАЗЕМНЫЙ ПАВИЛЬОН
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-59Б-2 Общестроительные работы

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Земляные работы								
			Раздел: Фундаменты								
			Раздел: Металлоконструкции								
1	**40**	**Е0109-42-1**	**Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа**	**54**	**112,45**	**34,24**	**6073**	**1849**	**2893**	**0,32**	**17**
				м2	**51,08**	**8,45**	**2758**	**456**	**90**	**0,03**	**2**
2	**43**	**Е0109-61-5**	**Монтаж крепежных элементов из листовой стали**	**0,4411**	**17089,64**	**5708,96**	**7537**	**2518**	**3981**	**49,9**	**22**
				т	**9180**	**848,93**	**4049**	**374**	**90**	**4,06**	**2**
3	**53**	**Е0109-43-2**	**Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м**	**74**	**332,24**	**125,09**	**24586**	**9256**	**11571**	**0,94**	**70**
				м2	**144**	**29,74**	**10656**	**2201**	**90**	**0,1**	**8**
4	**54**	**1-1-434**	**Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7**	**81,4**	**1190**		**96866**				
				м2							
5	**55**	**1-1-76**	**САМОНАРЕЗАЮЩИЕ БОЛТЫ**	**0,0044**	**475300**		**2110**				
				т							
6	**56**	**Е0112-10-1**	**Заделка отверстий в кровле после пропуска вентшахт**	**1,8**	**544,76**	**1,24**	**981**	**2**	**329**	**0,97**	**2**
				м2	**153,23**	**0,47**	**276**	**1**	**119**	**0**	**0**
			Итого по разделу: Металлоконструкции				**138153**				
			Раздел: Двери								
			Раздел: Полы								
7	**71**	**Е0111-39-2**	**Устройство плинтусов цементных**	**36,99**	**35,04**	**0,22**	**1296**	**8**	**846**	**0,1**	**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	18,5	0,09	684	3	123	0	0
			Итого по разделу: Полы				1296				
			Раздел: Наружная отделка								
			ИТОГО:				139 449	13634			114
							18 423	3035			11
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				1 173				
			На металломонтажные работы				18 445				
			Всего накладных расходов:				19 618				
			Итого с накладными				159 067				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				9 544				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				168 611				
			Всего:				168 611				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Производитель работ			13.12.15
Главный экономист			21.12.15
Начальник ПТО			18.11.2015
Инженер-сметчик			18.11.15г
Инженер ПТО			
Технадзор			18.11.15г
Геодезист			
Лаборант			19.11.15
Начальник участка			

Инспектор по качеству Бейсенбиев Е

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-59Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ РАЗ.ЖАРКУМ РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 15М3 (Т.П.901-4-55) РАЗ.ЖАРКУМ. НАЗЕМНЫЙ ПАВИЛЬОН.
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-59А-3 Силовое электрооборудование, наружное освещение, электроосвещение

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	**1**	**Ц0108-572-3**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**1**	**1299,3**	**68,3**	**1299**	**68**	**314**	**2**	**2**
				шт	**317**	**13,5**	**317**	**14**	**95**	**0,08**	**0**
2	**2**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Шкаф металлический навесного исполнения ЩУН-4-6-1-СИЗ-УХЛ4**	**1**	**1454,68**		**1455**				
				шт							
			Отпускная цена		1455		1455				
			Транспортные расходы	%	3		44				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		18				
			Сметная стоимость оборудования				***1516***				
3	**3**	**Ц0108-526-1**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	**5**	**501,2**	**13,2**	**2506**	**66**	**1089**	**1**	**5**
				шт	**227**	**2,3**	**1135**	**11**	**95**	**0,01**	**0**
4	**4**	**ПТ ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Автомат 3Р/16А,20А**	**2**	**192,33**		**385**				
				шт							
			Отпускная цена		192		385				
			Транспортные расходы	%	3		12				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная стоимость оборудования				*401*				
5	**5**	**ПТ ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Автомат 1Р/16А**	**3**	**109,85**		**330**				
				шт							
			Отпускная цена		110		330				
			Транспортные расходы	%	3		10				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		4				
			Сметная стоимость оборудования				*344*				
6	**6**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Шинки**	**3**	**44,38**		**133**				
				шт							
			Отпускная цена		44		133				
			Транспортные расходы	%	3		4				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		2				
			Сметная стоимость оборудования				*139*				
7	**7**	**Ц0108-600-2**	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	**1**	**166,9**	**5,4**	**167**	**5**	**152**	**1**	**1**
				шт	**158**	**2,3**	**158**	**2**	**95**	**0,01**	**0**
8	**8**	**ТОО "Корпорация Сайман**	**Счетчик трехфазный однотарифный СА4У-Э703**	**1**	**4327,44**		**4327**				
				шт							
			Отпускная цена		4327		4327				
			Транспортные расходы	%	3		130				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		53				
			Сметная стоимость оборудования				*4511*				
9	**9**	**Ц0108-530-4**	**Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А**	**1**	**782,9**	**17,9**	**783**	**18**	**370**	**3**	**3**
				шт	**387**	**2,3**	**387**	**2**	**95**	**0,01**	**0**
10	**10**	**ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Торговый Дом"Казахский свет"**	**Пускатель магнитный ПМЛ-122002**	**1**	**2688,19**		**2688**				
				шт							
			Отпускная цена		2688		2688				
			Транспортные расходы	%	3		81				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		33				
			Сметная стоимость оборудования				*2802*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	11	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,006	230925,38	0	1386	0	181	175	1
				кан.-км	27450	0	165	0	110	0	0
12	12	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	7	27,7	2,1	194	15	134	0,1	1
				м	19,7	0,5	138	4	95	0	0
13	13	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	6	125,6	64,1	754	385	326	0,26	2
				м	41,4	15,8	248	95	95	0,09	1
14	14	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	7	8,5	0,1	60	1	49	0,05	0
				м	7,3	0	51	0	95	0	0
15	15	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	21	5,4	0,1	113	2	74	0,02	0
				м	3,7	0	78	0	95	0	0
16	16	ПРАЙС-ЛИСТ АО"Казэнергокабель"	Провод силовой с медной жилой ВПВ-0,66, сеч.4(1х2)	0,028	25332,01		709				
				1000м							
17	17	8-6-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2.5 мм	6	104		624				
				м							
18	18	16-1-592	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2.5 мм2	0,007	159700		1118				
				1000м							
19	19	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	2	273,2	0	546	0	380	1	2
				шт	200	0	400	0	95	0	0
20	20	Ц0108-545-1	шт	6	843,5	19,5	5061	117	2743	3	18
				шт	479	2,3	2874	14	95	0,01	0
21	21	18-3-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2	6	1660		9960				
				шт							
22	57	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
				шт	205	2,3	205	2	95	0,01	0
23	58	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
24	59	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	4	342,8	134	1371	536	744	0,99	4
				шт	158	37,8	632	151	95	0,22	1
25	60	Прайс-лист ТОО"ТД"Казахский свет"	Светильник потолочный с компактной люминесцентной лампой, мощн. 2х18 Вт марки CD 218	4	5331,98		21328				
				шт							
26	61	17-1-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	4	443		1772				
				шт							
27	62	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"Казахский свет"	Лампы светодиодная АСВ-7- 36В/МО/Е27	4	968,73		3875				
				шт							
28	63	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"Казахский свет"	Лампы люминисцентные TL-D 18W	8	58,76		470				
				шт							
29	64	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"ТД"Казахский свет"	Стартер S10	8	28,59		229				
				шт							
30	65	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	40	73,1	20,8	2924	832	1056	0,14	6
				м	23,4	4,4	936	176	95	0,03	1
31	66	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
				шт	115	0,2	230	0	95	0	0
32	67	18-1-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип А14-100	2	215		430				
				шт							
33	68	16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1.5 мм2	0,01	28900		289				
				1000м							
34	69	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1.5 мм2	0,03	52100		1563				
				1000м							
35	70	Ц0110-901-9	Ящик протяжной или коробка, размером до 500х500 мм	3	295,8	30,4	887	91	833	2	6
				шт	250	2,3	750	7	110	0,01	0
36	71	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	3	509		1527				
				шт							
			ИТОГО:				76 877	2157			53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							8 704	**478**			**3**
			- оборудования				**9 713**				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				**8 680**				
			На общестроительные работы				**181**				
			Всего накладных расходов:				**8 861**				
			Итого с накладными				**85 738**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**4 561**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**90 299**				
			Всего:				**90 299**				

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ **Абжанов С.К.**
(подпись) (расшифровка подписи)

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

Инспектор по качеству Бауыржан Бейсембиков

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор НС"**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-96Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.КУРСАЙ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) (ФАКТ.250М3) СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ (НА 1ШТ)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-96Б-1 Строительно-монтажные работы (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: Земляные работы										
1	13	Е0101-12-14#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА**	110	40,36	37,95	4440	4175	1371	0,02	2		
				м3	2,41	10,44	265	1148	97	0,04	4		
2	14	Е0101-12-14#Т.Ч. П.3.34#К=1,45	**ПОДАЧА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ ОБОРУДОВАННЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КОВШОМ ЕМК.0,5М3 НА ПОКРЫТИЕ**	70	40,36	37,95	2825	2657	872	0,02	1		
				м3	2,41	10,44	168	731	97	0,04	3		
3	15	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	250	21,55	4,52	5387	1129	4130	0,11	27		
				м3	17,03	0	4258	0	97	0	0		
4	16	Е0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	250	14,12	12	3529	2999	1059	0,01	3		
				м3	1,62	2,75	405	686	97	0,01	3		
5	17	С2010-47	**Машины поливомоечные, 6000 л**	840,6	983,4	983,4	826646	826646	22696	0	0		
				маш-ч	0	225	0	189135	12	1,31	1097		
6	18	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		
7	19	Е0101-17-13	**ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ**	28	32,54	30,98	911	867	286	0,01	0		
				м3	1,53	9,01	43	252	97	0,03	1		
8	20	С010333-А1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	40,6	19,7		800						
				т									
9	21	Е0101-152-1	**Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную**	290	55,01	0,23	15953	67	15956	0,33	96		
				м2	48,6	0,09	14094	26	113	0	0		
			Итого по разделу: Земляные работы				865310						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж.Б.КОНСТРУКЦИИ								
			Раздел: Металлоконструкции								
			Раздел: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								
10	104	E0107-65-1	Защитный слой изоляции из плит асбестоцементных по периметру стен и камер	158,884	381,91	96,39	60679	15315	25425	0,5	79
				м2	82,8	31,5	13156	5005	140	0,14	22
11	105	1-1-371	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, прессованные, толщина 12 мм	158,884	708		112490				
				м2							
12	111	E0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	250	24,6	0,69	6150	173	3142	0,08	20
				м3	11,7	0,27	2925	67	105	0	0
13	112	E0106-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	250	52,65	0,22	13163	55	6261	0,17	41
				м3	23,76	0,09	5940	23	105	0	0
			Итого по разделу: ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				192482				
			ИТОГО:				1 057 791	856050			293
							44 265	197796			1132
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				84 823				
			Всего накладных расходов:				84 823				
			Итого с накладными				1 142 614				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				68 557				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1 211 171				
			Всего на 1 резервуар:				1 211 171				
			Всего на 2 резервуара:				2 422 342				

ОДРЯДЧИК: Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС" _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Производитель работ			15.12.15
Главный инженер			21.12.15
Начальник ПТО			16.11.2015
Инженер-сметчик			15.11.15г
Инженер ПТО			
Геодезист			16.11.15г
Лаборант			14.11.15
Начальник участка			

Инспектор по
на почту Бөлім Бейсенбиев Е

Подрядчик: **Филиал ТОО "АБК Автодор Н**
Субподрядчик: **ТОО "ТОП Лтд"**
Наименование стройки: Строительство железнодорожной линии Жезказган - Бейнеу: Строительство на условиях "под ключ" объектов участка станция Бейнеу - станция Тассай (исключительно)
Наименование объекта: 8-96Б УЧАСТОК ШАЛКАР-БЕЙНЕУ. СТ.КУРСАЙ. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ ЕМКОСТЬЮ 200М3 (2ШТ) (ФАКТ.250М3)
Узел установки одного электрода на крышке люка (на 1шт)
Договор: **№ АФ/АНС/Сбп/93-14 от 31.07.2014 года.**

АКТ о приемке выполненных работ за декабрь месяц 2015 года
Локальная смета № 8-96А-2 Узел установки одного электрода на крышке люка (на 1шт)

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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, рабочих, обслуживающих: на един.	Затраты труда, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	1	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	1	436,8	18,8	437	19	120	0,58	1		
				шт	133	0	133	0	90	0	0		
2	2	Ц0112-592-2 прим	Патрубок	0,5	322,3	23,5	161	12	130	1,54	1		
				м	288	1,4	144	1	90	0,01	0		
3	3	8-6-8	Стоимость патрубка	0,5	148		74						
				м									
4	4	1-1-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	1	166		166						
				кг									
			ИТОГО:				838	31			1		
			Накладные расходы :				277	1			0		
			На монтажные работы										
			Всего накладных расходов:				250						
			Итого с накладными				250						
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :				1 088						
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты										
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				65						
			Всего на 1 резервуар:				1 153						
			Всего на 2 резервуара:				1 153						
							2 306						

ПОДРЯДЧИК: **Директор филиала ТОО "АБК Автодор НС"** _____ (подпись) **Абжанов С.К.** (расшифровка подписи)

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

«АБК-Автодор НС» ЖШС Астана қ. филиалы
Филиал ТОО «АБК-Автодор НС» в г. Астана

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Управляющий директор			19.12.15
Главный инженер			21.12.15
Начальник ПТО			16.11.2015
Инженер сметчик			15.11.15
Инженер ПТО			16.11.15г.
Технадзор			
Геодезист			16.11.15г.
Лаборант			19.11.15
Начальник участка			

Инспектор по качеству Бекенбинов Б