Утверждено
Приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и
Жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года №170

Генподрядчик: ТОО «АБЗ плюс»
Субподрядчик: ТОО «Костанайсельхозводопроводстрой»
Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция ул. Майлина в границах ул. Гагарина - ул. Дощанова» Наружные сети водоснабжения и канализации

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2016 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 185	02.08.2016 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция ул. Майлина в границах ул. Гагарина – ул. Дощанова . Наружные сети водоснабжения и канализации.	153 707 011	99 182 935	52 503 184	22 827 013	2 033 940	758 881	-	-	7 372 101	68 806 279

Генподрядчик: Генеральный директор ТОО «АБЗ плюс» **Лобанов Н. А.**

Субподрядчик: И. о. директора ТОО «Костанайсельхозводопроводстрой» **Джумабаев Н. Б.**

"SANA-2001" Версия 23-2.26 от 01.05.15 г. Цены региона Костанайская обл. Форма 2В

Генподрядчик: ТОО "АБЗ плюс"

Субподрядчик: ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"

Договор субподряда №185 от 02.08.2016 г.

Наименование объекта: Реконструкция ул. Майлина в границах ул. Гагарина -ул. Дощанова. Наружные сети водоснабжения и канализации

Акт №1
приемки выполненных работ
за октябрь 2016 года

Наружный водопровод В1

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	3065,1	32,24	30,77	98819	94313	29018	0,00984	30
		м3 грунта		1,42	8,34	4352	25563	97	0,02853	87
2	П7-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	5057,415	76,6	–	387398	–	77480	0,32	1618
		т		15,32	–	77480	–	100	–	–
3	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	3065,1	3,77	3,24	11555	9931	4757	0,00332	10
		м3 грунта		0,48	1,12	1471	3433	97	0,00371	11

4	Е1-164-2	Разработка вручную траншеи глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	119,76	262,72	–	31463	–	35553	1,848	221
		м3 грунта		262,72	–	31463	–	113	–	–
5	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы /защитный слой песок/	760,6	122,18	–	92930	–	105011	0,885	673
		м3 грунта		122,18	–	92930	–	113	–	–
6	Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1808,32	5,55	5,55	10036	10036	3157	–	–
		м3 грунта		–	1,8	–	3255	97	0,00691	12
7	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	200,921	122,18	–	24549	–	27740	0,885	178
		м3 грунта		122,18	–	24549	–	113	–	–
8	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	442,32	6,48	6,48	2866	2866	901	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	929	97	0,00806	4
9	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	49,15	134,1	–	6591	–	7448	0,972	48
		м3 грунта		134,1	–	6591	–	113	–	–
10	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2000,37	21,55	4,52	43108	9042	33044	0,108	216
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	34066	–	97	–	–
11	30-8-92	Песок природный	2769,841	811		2246341				
		м3								
12	Е1-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в устойчивых грунтах	880	474,33	6,82	417410	6002	33849	0,202	178
		м2 креплений		31,5	2,54	27720	2235	113	0,0122	11

	Пересечения с существующими коммуникациями								
13 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	228,2	218,93	–	49960	–	56455	1,54	351
	м3 грунта		218,93	–	49960	–	113	–	–
14 Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	228,2	39,74	37,82	9069	8631	2849	0,013	3
	м3 грунта		1,87	11	427	2510	97	0,0376	9
15 П7-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	376,365	76,6	–	28830	–	5766	0,32	120
	т		15,32	–	5766	–	100	–	–
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	228,2	3,77	3,24	860	739	355	0,00332	1
	м3 грунта		0,48	1,12	110	256	97	0,00371	1
17 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы /защитный слой песок/	18,33	122,18	–	2240	–	2531	0,885	16
	м3 грунта		122,18	–	2240	–	113	–	–
18 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	188,886	5,55	5,55	1048	1048	330	–	–
	м3 грунта		–	1,8	–	340	97	0,00691	1
19 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	188,886	21,55	4,52	4070	854	3120	0,108	20
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	3217	–	97	–	–
20 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	20,984	122,18	–	2564	–	2897	0,885	19
	м3 грунта		122,18	–	2564	–	113	–	–
21 30-8-92	Песок природный	228,2	811		185070				
	м3								

Раздел 2 Трубопроводы (от ВК1 до ВК 10)

Песчаное основание									
22 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	82,88	306,2	152,52	25378	12641	22716	1,02	85
	м3 основания		153,68	57,15	12737	4737	130	0,279	23
Гидранты									
23 Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	2	18075,87	36,99	36152	74	784	1,82	4
	шт		288	13,5	576	27	130	0,07	–
24 6-8-30	Щиты из досок, толщина 25 мм	0,9	1250		1125				
	м2								
25 Е26-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий насухо изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	0,046	2139,46	330,46	98	15	89	10,58	–
	м3 изоляции		1809	123,75	83	6	100	0,6	–
26 1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	0,046	14600		672				
	м3								
27 1-1-876	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,00082	50100		41				
	т								
Задвижки									
28 Е22-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	1	276,46	17,71	276	18	252	1,07	1
	задвижка или клапан		186,75	6,75	187	7	130	0,03	–
29 СПрайс-лист Казахстан ТОО "МЕТЕКС" стр.58	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином диаметром ДN 50 мм PN16	1	4526		4526				
	шт								

30	Е22-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм								
		задвижка или клапан	4	497,61	28,48	1990	114	1837	2,03	8
				342	11,25	1368	45	130	0,05	–
31	СПрайс-лист Казахстан ТОО "МЕТЕКС" стр.58	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином DN100 мм PN16								
		шт	4	13613,64	–	54455	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
32	Е22-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм								
		задвижка или клапан	2	991,58	375,08	1983	750	1405	2,46	5
				398,25	141,75	797	284	130	0,69	1
33	СПрайс-лист Казахстан ТОО "МЕТЕКС" стр.58	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином диаметром DN150 мм PN 16								
		шт	2	27472,43	–	54945	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
34	Е22-36-4	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм								
		задвижка или клапан	2	1469,92	567,67	2940	1135	2265	3,91	8
				657	213,75	1314	428	130	1,05	2
35	СПрайс-лист Казахстан ТОО "МЕТЕКС" стр.58	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином диаметром DN 200 мм PN 16								
		шт	2	35658,06	–	71316	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
36	Е22-36-5	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 250 мм	1	1908,48	746,35	1908	746	1421	4,81	5

		задвижка или клапан								
37	СПрайс-лист Казахстан ТОО "МЕТЕКС" стр. 58	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином диаметром DN 250 мм PN 16		812,25	281,25	812	281	130	1,38	1
		шт	1	57218,75	–	57219	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
38	Е22-35-12	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 600 мм	5	8146,92	4120,54	40735	20603	27086	14,9	75
		задвижка или клапан		2610	1557	13050	7785	130	7,6	38
39	Прайс-лист Россия ООО"СБРКС" стр.53	Задвижка чугунная с обрезиненным клином фланцевая Р=1,0 МПа диаметром 600 мм								
		шт	5	406788		2033940				
	Крест фланцевый, штуцеры									
40	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,12827	204796,82	39324,82	26269	5044	7541	147,7	19
		т фасонных частей		30375	14854,5	3896	1905	130	72,55	9
41	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,01823	247994,13	49389,75	4521	900	1929	312,7	6
		т фасонных частей		62775	18657	1144	340	130	91,12	2
	Тройники									
42	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,65942	204796,82	39324,82	135047	25932	38773	147,7	97
		т фасонных частей		30375	14854,5	20030	9795	130	72,55	48
	Переходы									
43	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,00474	247994,13	49389,75	1175	234	502	312,7	1
		т фасонных частей		62775	18657	298	88	130	91,12	–

44 Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,3017	204796,82	39324,82	61787	11864	17740	147,7	45
	т фасонных частей		30375	14854,5	9164	4482	130	72,55	22
Гильзы									
45 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,09616	121294,13	49389,75	11664	4749	10179	312,7	30
	т фасонных частей		62775	18657	6036	1794	130	91,12	9
46 Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	1,07699	78096,82	39324,82	84109	42352	63326	147,7	159
	т фасонных частей		30375	14854,5	32714	15998	130	72,55	78
47 8-6-91	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм	0,4	1142		457				
	м								
48 8-6-99	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	2	1623		3246				
	м								
49 8-6-104	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,2	1803		2164				
	м								
50 8-6-124	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм	0,6	4836		2902				
	м								
51 8-6-144	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 7,0 мм	7,4	13000		96200				
	м								
Отвод									
52 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	300,56	225,63	1803	1354	1002	0,414	2
	шт		69,53	58,98	417	354	130	0,226	1

53	СПрайс-лист Казахстан	Отвод 90 гр. PE 100 SDR17 диаметром 710 мм									
			шт	2	171451,45	–	342903	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
54	СПрайс-лист Казахстан	Отвод 30 гр. PE 100 SDR17 диаметром 710 мм									
			шт	2	54649,39	–	109299	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
55	СПрайс-лист Казахстан	Отвод 45 гр. PE 100 SDR17 диаметром 110 мм									
			шт	2	1401,92	–	2804	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
	Фланцы приварные										
56	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	*фланец*	1	74,06	9,93	74	10	82	0,32	–
					63	–	63	–	130	–	–
57	8-9-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	*шт*	1	330		330				
58	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	*фланец*	4	156,43	21,43	626	86	655	0,6	2
					126	–	504	–	130	–	–
59	8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	*шт*	4	572		2288				
60	Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	*фланец*	2	231,52	33,52	463	67	475	0,9	2
					180	2,25	360	5	130	0,01	–
61	8-9-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм	*шт*	2	881		1762				

62	Е22-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 200 мм	*фланец*	7	391,37	57,24	2740	401	2765	1,43	10
					301,5	2,25	2111	16	130	0,01	–
63	8-9-39	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	*шт*	7	1320		9240				
64	Е22-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 250 мм	*фланец*	1	481,59	69,84	482	70	482	1,73	2
					369	2,25	369	2	130	0,01	–
65	8-9-40	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	*шт*	1	1780		1780				
66	Е22-40-12	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 600 мм	*фланец*	12	1062,55	140,05	12751	1681	11408	3,44	41
					722,25	9	8667	108	130	0,04	–
67	8-9-46	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа, Dy 600 мм	*шт*	12	6510		78120				
68	Е22-40-13	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 700 мм	*фланец*	15	1273,88	173,63	19108	2604	17287	4,3	65
					868,5	18	13028	270	130	0,07	1
69	СПрайс-лист Россия СтальСнаб стр.2 д	Фланец стальной приварной диаметром 700 мм Ру 1,6 МПа/16кгс/см2	*шт*	15	15942,59	–	239139	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
	Фланцы свободные										
70	Е99-1-4СПрг	Фланец стальной приварной диаметром 700 мм Ру 1,6 МПа/16кгс/см2	*шт*	15	15942,59	–	239139	–	–	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
	Заглушки фланцевые										

71	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм									
		т фасонных частей	0,25	78096,82	39324,82	19524	9831	14700	147,7	37	
				30375	14854,5	7594	3714	130	72,55	18	
72	Спрайс-лист Россия Трубопром стр.3д	Заглушка фланцевая ГОСТ 12836-67 диаметром 700 мм Ру1,6 МПа/16 кгс/см2									
		шт	1	38156,48	–	38156	–	–	–	–	
				–	–	–	–	–	–	–	
	Втулки										
73	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов									
		шт	17	300,56	225,63	5110	3836	2841	0,414	7	
				69,53	58,98	1182	1003	130	0,226	4	
74	СПрайс-лист Кахахстан ТОО "Арыстан" стр.55	Втулки под фланец ПЭ 100 SDR 21-110х5,3 "питьевая" ГОСТ 18599-1001									
		шт	2	593	–	1186	–	–	–	–	
				–	–	–	–	–	–	–	
75	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр.55	Втулки под фланец ПЭ 100 SDR 17-710х33,9 "питьевая" ГОСТ 18599-1001									
		шт	15	47009	–	705135	–	–	–	–	
				–	–	–	–	–	–	–	
	Трубопроводы										
76	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм									
		км трубопровода	0,012	58881,69	25695,31	707	308	623	194	2	
				33075	6813,45	397	82	130	26,38	–	
77	8-4-858	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	12,12	302		3660					

			м							
78	Е22-11-13	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 700 мм	0,4091	394257,2	253463,05	161291	103692	103914	799	327
		км трубопровода		136229,5	59160,66	55731	24203	130	246,13	101
79	8-4-962	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-710x42,1 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	413,191	19689		8135318				
			м							
80	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 600 мм с гидравлическим испытанием	0,003	412519,5	181879,25	1238	546	1008	997	3
		км трубопровода		189675	68706	569	206	130	335,56	1
81	8-6-133	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм	3,012	9940		29939				
			м							
	Изоляция футляров стальных									
82	Е22-27-19	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диаметром 1400 мм	0,0117	1293247,94	1211122,94	15131	14170	8208	470	5
		км трубопровода		82125	457510,5	961	5353	130	2234,49	26
83	СПрайс-лист Казахстан ТОО "КРАМДС-Компакт" стр.9	Пленка Полилен (40-ЛИ-63)	0,10736	156681		16821				
			тн							
84	СПрайс-лист Казахстан ТОО "КРАМДС-Компакт" стр.9	Обертка Полилен (40-ОБ-63)	0,04521	156681		7084				
			тн							

85	СПрайс-лист Казахстан ТОО "КРАМДС-Компакт" стр.9	Праймер НК-50							
		тн	0,00995	294929		2935			
	Дополнительные работы								
86	Е22-38-3	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 100 мм	1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2
		врезка		396	67,5	396	68	130	0,33	–
	Крепление существующего кабеля									
87	Е9-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	0,455	13864,97	4022,39	6309	1830	4162	56,5	26
		т конструкций		9090	1071,86	4136	488	90	3,81	2
88	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,455	59200		26936				
		т								
89	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	59,14	20,35	0,02	1203	1	221	0,0213	1
		м2		4,16	–	246	–	90	–	–
	Демонтаж колодцев /2 шт/									
90	Е22-41-1 (ДМ)	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах /Демонтаж/ ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	2,48	1989,22	1127,92	4933	2797	3818	5,316	13
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		861,3	323,06	2136	801	130	1,2366	3
91	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - погрузка	5,36	152,8	152,8	819	819	573	–	–
		т		–	106,96	–	573	100	0,22462	1

92	Е23-24-1 (ДМ)	Установка люка /Демонтаж/ ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0;	2	150,34	24,79	301	50	351	0,786	2
		шт		125,55	9,45	251	19	130	0,049	–
93	П9-41-1	Погрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,24	122,8	–	29	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
94	П7-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	5,6	76,6	–	429	–	86	0,27	2
		т		15,32	–	86	–	100	–	–
		Раздел 3 Колодцы								
		Колодцы Д-1500 мм (1шт) МК-1								
95	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,676	7081,42	1879,87	18950	5031	6867	8,86	24
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	3841	1441	130	2,061	6
96	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,69	28900		19941				
		м3								
97	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) /КС15-6 5шт./	0,59	8041		4744				
		м								
98	30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)/КС15-9 16 шт/	3,56	7310		26024				
		м								
99	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 089-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм /КС 10-3/-6 шт	0,29	5712,5	–	1657	–	–	–	–

	м								
			–	–	–	–	–	–	–
100 30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 089-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 580 мм /КО- 6/-13 шт	0,14	3887,5	–	544	–	–	–	–
	м								
			–	–	–	–	–	–	–
101 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	22,38	245,44	3,82	5493	85	1024	0,212	5
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	836	32	118	0,007	–
102 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	1	13400		13400				
	комплект								
103 1-1-774	Скобы ходовые	21,76	129		2807				
	кг								
104 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 / за 2 раза/	1,26208	20,35	0,02	26	–	5	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	5	–	90	–	–
Камеры водопроводные ВК1, ПГ-2, ВК 4, ВК 4а, ПГ5, ВК 6, ВК 8, ВК10 /8 шт/									
105 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	10,68	1886,27	100,89	20145	1078	2043	0,85	9
	м3 основания								
			123,75	38,25	1322	409	118	0,18	2
106 Е7-62-1	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	165,532	5933,45	789,92	982176	130757	388056	8,27	1369
	м3 конструкций								
			1401,75	272,75	232034	45149	140	1,0406	172
107 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские	16,87	22000		371140				
	м3								
108 30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 /упоры/	10,68	5173		55248				
	м3								
109 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	45,535	6656		303081				
	м3								

110 30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	22,407	9970		223398				
	м3								
111 30-3-17	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	31,776	10475		332854				
	м3								
112 30-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100)	39,056	10800		421805				
	м3								
113 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,3352	53000		17766				
	т								
114 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 089-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм /КС 10-3/	0,36	4337,5	–	1562	–	–	–	–
	м								
			–	–	–	–	–	–	–
115 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 089-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 580мм /КО-6/	1,97	4337,5	–	8545	–	–	–	–
	м								
			–	–	–	–	–	–	–
116 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	10	13400		134000				
	комплект								
117 2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,25776	133700		34463				
	т								
118 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	18,3164	20,35	0,02	373	–	68	0,0213	–
	м2								
			4,16	–	76	–	90	–	–

Раздел 4 Горизонтальное бурение

119	Е4-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения (ГНБ)	1	849,44	360,98	849	361	652	2,7	3
		установка ГНБ		488,46	138,6	488	139	104	0,56	1
120	У36-77-6	Земляные работы в сухих грунтах 2 группы для строительства переходов трубопроводами в футлярах под автомобильными дорогами и железнодорожными путями при диаметре футляра 1400 мм	1	441772,56	178203	441773	178203	246543	1407	1407
		переход		199819,56	34983	199820	34983	105	117	117
121	У36-79-13	Футляры стальные диаметром 1400 мм, длиной 15 м, прокладываемые способами закрытой проходки	1	215620,8	56376	215621	56376	74203	171	171
		футляр		31094,7	25984	31095	25984	130	84	84
122	8-6-159	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 1420 мм, толщина стенки 11,0 мм	11,7	40200		470340				
		м								
123	У36-86-9	Протаскивание рабочего самотечного трубопровода диаметром 700 мм в футляр при длине протаскивания 21 м	1	557903,88	44491,61	557904	44492	63450	174	174
		протаскивание одного трубопровода		32173,47	16635,41	32173	16635	130	81	81
124	У36-87-9	исключить на каждый 1 м изменения длины протаскивания рабочего трубопровода диаметром 700 мм ктрр1=-1; ктрм1=-1; кзпр1=-1; кэкс1=-1; кзпм1=-1; кмат1=-1;	9	-26574,6	-2139,24	-239171	-19253	-26516	-8	-72
		м протаскивания		-1492,58	-773,74	-13433	-6964	130	-4	-36
		Всего прямые затраты				**21173437**	**812096**			**7891**
						1056573	**241596**			**954**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				17270826				
		оборудования, тенге				2033940				
		Накладные расходы, тенге				1561765				

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	1242076
Всего	**23977278**
Временные здания и сооружения 1,5 % (к=0,8)	287727
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	533830
Затраты ,учитывающие разницу в стоимости электроэнергии (0,256%)	62118
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	242650
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	97060
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**25200664**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге (Имрп = 2,390)	**60229586**
Налог (2 %)	1204592
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**61434178**
НДС (12 %)	7372101
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**68806279**

Принял: Генподрядчик
Генеральный директор ТОО "АБЗ плюс" _____ **Лобанов Н. А.**

Прораб ТОО "АБЗ плюс" _____ **Войтицкий О. И.**

Сдал: Субподрядчик
И. о. директора ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой" _____ **Джумабаев Н. Б.**

Утверждено
Приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и
Жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года №170

Генподрядчик: ТОО «АБЗ плюс»
Субподрядчик: ТОО «Костанайсельхозводопроводстрой»
Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция ул. Майлина в границах ул. Гагарина - ул. Дощанова» Наружные сети водоснабжения и канализации

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2016 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 185	02.08.2016 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция ул. Майлина в границах ул. Гагарина – ул. Дощанова . Наружные сети водоснабжения и канализации.	84900732	37 748 757	29 676 171	15 276 027	-	419 171	-	-	4 529 851	42 278 608

Генподрядчик: **И.о. руководителя ТОО «АБЗ плюс»** **Марьенко В. В.**

Субподрядчик: **Директор ТОО «Костанайсельхозводопроводстрой»** **Шапошников А. С.**

"SANA-2001" Версия 23-2.26 от 01.05.15 г. Цены региона Костанайская обл.

Генподрядчик: ТОО "АБЗ плюс"

Субподрядчик: ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"

Договор субподряда №185 от 02.08.2016 г.

Наименование объекта: Реконструкция ул. Майлина в границах ул. Гагарина -ул. Дощанова. Наружные сети водоснабжения и канализации

Акт №1 за сентябрь 2016 года приемки выполненных работ

Бытовая канализация К1

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1971,3	-39,74	-37,82	-78339	-74555	-24609	-0,013	-26
		м3 грунта		-1,87	-11	-3686	-21684	97	-0,0376	-74
1	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	14593,62	39,74	37,82	579950	551931	182185	0,013	190
		м3 грунта		1,87	11	27290	160530	97	0,0376	549
2	П7-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки на 10 км, класс груза 1	3252,645	-98,62	-98,62	-320776	-320776	-64142	–	–
		т		–	-19,72	–	-64142	100	-0,04142	-135

2	Е99-1-1П8-8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 8 км, класс груза 1	24079,473	63,9	–	1538678	–	307736	0,27	6501
		т		12,78	–	307736	–	100	–	–
3	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	14593,62	3,77	3,24	55018	47283	22650	0,00332	48
		м3 грунта		0,48	1,12	7005	16345	97	0,00371	54
4	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	115,7855	262,72	–	30419	–	34373	1,848	214
		м3 грунта		262,72	–	30419	–	113	–	–
4	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы + пересечения с коммуникациями	159,928	-218,93	–	-35013	–	-39565	-1,54	-246
		м3 грунта		-218,93	–	-35013	–	113	–	–
7	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	2217,1963	-23,36	-22,08	-51794	-48956	-14711	-0,00888	-20
		м3 грунта		-1,28	-5,56	-2838	-12328	97	-0,0193	-43
8	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	11040	39,74	37,82	438730	417533	137822	0,013	144
		м3 грунта		1,87	11	20645	121440	97	0,0376	415
9	Е99-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 8 км, класс груза 1	18216	63,9	–	1164002	–	232800	0,27	4918
		т		12,78	–	232800	–	100	–	–
10	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы /защитный слой песок/	276,387	122,18	–	33769	–	38159	0,885	245
		м3 грунта		122,18	–	33769	–	113	–	–

11	Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	2065,59	5,55	5,55	11464	11464	3606	–	–
		м3 грунта		–	1,8	–	3718	97	0,00691	14
12	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	229,5	122,18	–	28040	–	31685	0,885	203
		м3 грунта		122,18	–	28040	–	113	–	–
13	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	19893,75	6,48	6,48	128912	128912	40524	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	41777	97	0,00806	160
8	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	15698,702	-2,8	-2,8	-43956	-43956	-14771	–	–
		м3 грунта		–	-0,97	–	-15228	97	-0,00318	-50
14	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2203,035	134,1	–	295427	–	333833	0,972	2141
		м3 грунта		134,1	–	295427	–	113	–	–
15	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4424,548	21,55	4,52	95349	19999	73090	0,108	478
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	75350	–	97	–	–
16	30-8-92	Песок природный	2085,52	811		1691357				
		м3								
		Пересечения с существующими коммуникациями								
17	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	3117,852	218,93	–	682591	–	771328	1,54	4801
		м3 грунта		218,93	–	682591	–	113	–	–
18	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1457,18	39,74	37,82	57908	55111	18191	0,013	19
		м3 грунта								

19 Е99-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 8 км, класс груза 1		1,87	11	2725	16029	97	0,0376	55
		2404,347	63,9	–	153638	–	30728	0,27	649
	т								
			12,78	–	30728	–	100	–	–
20 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	1457,18	3,77	3,24	5494	4721	2261	0,00332	5
	м3 грунта								
			0,48	1,12	699	1632	97	0,00371	5
21 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	205,18	122,18	–	25069	–	28328	0,885	182
	м3 грунта								
			122,18	–	25069	–	113	–	–
22 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1082,471	5,55	5,55	6008	6008	1890	–	–
	м3 грунта								
			–	1,8	–	1948	97	0,00691	7
23 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	122,859	122,18	–	15011	–	16962	0,885	109
	м3 грунта								
			122,18	–	15011	–	113	–	–
24 30-8-92	Песок природный	1410,51	811		1143924				
	м3								
25 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1846,86	134,1	–	247664	–	279860	0,972	1795
	м3 грунта								
			134,1	–	247664	–	113	–	–
	Откачка сточных вод								
26 0-15-11	Насосные станции навесные к трактору, 18-38 л/с	286	405,9	405,9	116087	116087	–	–	–
	маш-ч								
			–	227,3	–	65008	–	–	–
27 0-15-44	Насос центробежный, 25 м3/ч, напор 150 м	420	174,6	174,6	73332	73332	–	–	–
	маш-ч								
			–	78,75	–	33075	–	–	–

Раздел 2 Трубопроводы

	Трубопроводы								
11	Е23-1-1 Устройство песчаного основания под трубопроводы	61	-1198,3	-152,52	-73096	-9304	-16718	-1,02	-62
	м3 основания		-153,68	-57,15	-9374	-3486	130	-0,279	-17
28	Е23-1-1 Устройство песчаного основания под трубопроводы	168,67	306,2	152,52	51647	25726	46228	1,02	172
	м3 основания		153,68	57,15	25921	9639	130	0,279	47
33	Е22-6-5 Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 150 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,053	84318,98	1969,36	4469	104	4640	397	21
	км трубопровода		66600	744,75	3530	39	130	3,63	–
34	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56 Трубы "Корсис" ПРО диаметром 160/142 SN 8	53,53	419,91	–	22478	–	–	–	–
	м		–	–	–	–	–	–	–
29	Е22-6-6 Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 200 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,1222	111468,11	23361,68	13621	2855	12910	434	53
	км трубопровода		72450	8824,5	8853	1078	130	43,1	5
30	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56 Трубы "Корсис" ПРО диаметром 200/176 SN 8	123,422	560		69116				
	м								
12	Е22-6-6 Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 200 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,0377	-135812,21	-23361,68	-5120	-881	-3983	-434	-16
	км трубопровода		-72450	-8824,5	-2731	-333	130	-43,1	-2

16	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис" ПРО диаметром 200/176 (+250мм)								
		м	38	-560	–	-21280	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
31	Е22-6-7	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 250 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,0451	167814,43	64606,54	7568	2914	6536	522	24
		км трубопровода		87075	24405,75	3927	1101	130	119,2	5
32	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис" ПРО диаметром 250/216 SN 8								
		м	45,551	874,83	–	39849	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
35	Е22-6-10	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 400 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,446	294910,6	144192,65	131530	64310	101767	727	324
		км трубопровода		121050	54470,25	53988	24294	130	266,03	119
36	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис" ПРО диаметром 400/343 SN 8								
		м	450,46	2170		977498				
13	Е22-6-10	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 400 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,2825	-3447918,6	-144192,65	-974037	-40734	-64461	-727	-205
		км трубопровода		-121050	-54470,25	-34197	-15388	130	-266,03	-75

17	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис" ПРО диаметром 400 мм								
		м	282,5	-2170	–	-613025	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
37	Е22-6-11	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 500 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,1699	387350,72	191476,73	65811	32532	52502	993	169
		км трубопровода		165375	72330,75	28097	12289	130	353,27	60
38	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис" ПРО диаметром 500/440 SN 12								
		м	171,599	4608,27	–	790775	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
39	Е22-6-16	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 1000 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,3148	820670,02	416893,72	258347	131238	212788	2090	658
		км трубопровода		362475	157484,25	114107	49576	130	769,16	242
40	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис" ПРО диаметром 1000/871 SN 12								
		м	329,765	16958,43	–	5592297	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
15	Е22-6-16	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 1000 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,048	-1117094,02	-416893,72	-53621	-20011	-32445	-2090	-100
		км трубопровода		-362475	-157484,25	-17399	-7559	130	-769,16	-37

1и	Е22-6-16	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 1000 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,268	-820670,02	-416893,72	-219940	-111728	-181154	-2090	-560
		км трубопровода		-362475	-157484,25	-97143	-42206	130	-769,16	-206
2и	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Трубы "Корсис ПРО" диаметром 1000 мм	316	-17750		-5609000				
		м								
3и	СПрайс-лист Казахстан ТОО "Арыстан" стр. 56	Уплотнительные кольца Дн 1000 мм	22	-11990		-263780				
		шт								
		Дополнительные объемы работ								
43	Е22-38-4	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 150 мм	6	1487,06	318,13	8922	1909	5318	2,81	17
		врезка		562,5	119,25	3375	716	130	0,59	4
44	Е22-38-6	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 250 мм	2	2978,32	475,97	5957	952	3119	5,02	10
		врезка		1019,25	180	2039	360	130	0,88	2
45	Е22-38-8	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 400 мм	2	5539,98	753,98	11080	1508	4365	6,94	14
		врезка		1392,75	285,75	2786	572	130	1,39	3
46	Е22-38-12	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром (800 мм) /+1000мм/	1	18555,3	2550,92	18555	2551	4355	12,13	12
		врезка		2387,25	963	2387	963	130	4,71	5

47	Е9-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	1,21	13864,97	4022,39	16777	4867	11066	56,5	68
		т конструкций		9090	1071,86	10999	1297	90	3,81	5
48	1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	1,21	59200		71632				
		т								
49	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	167,7	20,35	0,02	3413	3	628	0,0213	4
		м2		4,16	–	698	–	90	–	–
50	Е23-13-5 (ДМ) к=0,8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах /Демонтаж/	24,2	2523,84	1231,08	61077	29792	55173	7,724	187
		м3 конструкций колодцев		1292,76	460,98	31285	11156	130	2,2512	54
51	Е23-24-1 (ДМ) к=0,6	Установка люка /Демонтаж/	19	150,34	24,79	2856	471	3335	0,786	15
		шт		125,55	9,45	2385	180	130	0,049	1
52	Е22-8-13 (ДМ) к=0,6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 700 мм с гидравлическим испытанием /Демонтаж/	0,0515	264038,3	128228,3	13598	6604	12336	714	37
		км трубопровода		135810	48439,35	6994	2495	130	236,58	12
58	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - погрузка	18,06	-152,8	-152,8	-2760	-2760	-1932	–	–
		т		–	-106,96	–	-1932	100	-0,22462	-4
53	Е99-1-1П9-1	Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	77,5	152,8	–	11842	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
54	Е99-1-4П9-3	Погрузка труб металлических диаметром свыше 426 мм / для строительства магистральных трубопроводов/ при автомобильных перевозках	13,596	260	–	3535	–	–	–	–

		т							
				–	–	–	–	–	–
55	Е99-1-4П9-4	Погрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	2,875	122,8	–	353	–	–	–
		т							
				–	–	–	–	–	–
59	П9-41-1	Прочие материалы, детали и конструкции - погрузка	0,69	-122,8	-122,8	-85	-85	-59	–
		т							
				–	-85,96	–	-59	100	-0,18052
56	Е99-1-4П8-5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами/работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	93,971	45	–	4229	–	846	–
		т							
				9	–	846	–	100	–
60	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	18,75	-49,5	-49,5	-928	-928	-186	–
		т							
				–	-9,9	–	-186	100	-0,02079

Раздел 3 Горизонтальное бурение

58	У36-77-6	Земляные работы в сухих грунтах 2 группы для строительства переходов трубопроводами в футлярах под автомобильными дорогами и железнодорожными путями при диаметре футляра 1400 мм	1	441772,56	178203	441773	178203	246543	1407	1407
		переход								
				199819,56	34983	199820	34983	105	117	117
62	У36-79-10	Футляры стальные диаметром 1200 мм, длиной 15 м, прокладываемые способами закрытой проходки ктрр1=-1; ктрм1=-1; кзпр1=-1; кэкс1=-1; кзпм1=-1; кмат1=-1;	1	-1060461,8	-49184	-1060462	-49184	-64550	-148	-148
		футляр								
				-26917,8	-22736	-26918	-22736	130	-73	-73
59	У36-79-13	Футляры стальные диаметром 1400 мм, длиной 15 м, прокладываемые способами закрытой проходки	1	215620,8	56376	215621	56376	74203	171	171
		футляр								
				31094,7	25984	31095	25984	130	84	84

60	8-6-159	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 1420 мм, толщина стенки 11,0 мм *м*	11,7	40200		470340			
63	У36-86-10	Протаскивание рабочего самотечного трубопровода диаметром 800 мм в футляр при длине протаскивания 21 м ктрр1=-1; ктрм1=-1; кзпр1=-1; кэкс1=-1; кзпм1=-1; кмат1=-1; *протаскивание одного трубопровода*	1	-630995,52	-47404,59	-630996	-47405	-68266	-186	-186
				-34329,43	-18182,89	-34329	-18183	130	-89	-89
61	У36-86-12	Протаскивание рабочего самотечного трубопровода диаметром 1000 мм в футляр при длине протаскивания 21 м *протаскивание одного трубопровода*	1	859924,2	59807,6	859924	59808	85799	232	232
				42787,4	23212,2	42787	23212	130	113	113
62	У36-87-12	Исключать на каждый 1 м изменения длины протаскивания рабочего трубопровода диаметром 1000 мм *м протаскивания*	3,3	-40970,27	-3072,31	-135202	-10139	-13516	-11	-36
				-1990,11	-1160,61	-6567	-3830	130	-6	-20
63	8-6-154	Вычитается позиция: Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм *м*	11,7	-25800		-301860				
64	У36-87-10	Добавлять или исключать на каждый 1 м изменения длины протаскивания рабочего трубопровода диаметром 800 мм *м протаскивания*	6	29815,32	2139,24	178892	12835	18971	9	54
				1658,43	773,74	9951	4642	130	4	24

Раздел 3 Колодцы

Колодцы диаметром 1500 мм

64	Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах *м3 конструкций колодцев*	90,28	4462,05	1538,85	402834	138927	257283	9,655	872
				1615,95	576,23	145888	52022	130	2,814	254

32 Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	26,93	-7923,17	-1538,85	-213371	-41441	-76747	-9,655	-260
	м3 конструкций колодцев		-1615,95	-576,23	-43518	-15518	130	-2,814	-76
65 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	21,39	28900		618171				
	м3								
33 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	8,56	-28900		-247384				
	м3								
66 30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) /КС 15-6/	24,19	8041		194512				
	м								
34 30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) /КС15-6/	1,18	-7310		-8626				
	м								
35 30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) /КС 15-9/	32,93	-7310		-240718				
	м								
36 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) / КС 10-3/	1,16	-4570		-5301				
	м								
67 Е99-1-330-1Е	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм /КС15-9/	58,74	9137,5	–	536737	–	–	–	–
	м								

				–	–	–	–	–	–	–
37	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) / КС 10-6/ *м*	2,36	-5027		-11864				
38	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) /КС 10-9/ *м*	2,67	-4570		-12202				
68	30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 580 мм (ГОСТ 8020-90) / КО- 6/ *м*	5,18	3110		16110				
69	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) /КС10-3/ 2 шт. *м*	7,54	5712		43068	искл. в октябре. 3 шт/0,87 м.			
39	30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 580 мм (ГОСТ 8020-90) /КО-6/ *м*	2,24	-3888		-8709				
70	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ ГОСТ 7473-2010 *м3*	28,3	5173		146396				
71	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	31	13400		415400				
72	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы *т*	0,9075	133700		121333				
73	1-1-774	Скобы ходовые *кг*	103,36	129		13333				
74	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ *м2*	58,63	20,35	0,02	1193	1	220	0,0213	1
				4,16	–	244	–	90	–	–

75	E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	432,545	245,44	3,82	106164	1652	19799	0,212	92
		м2 поверхности		37,35	1,44	16156	623	118	0,007	3
		Колодцы диаметром 2000 мм								
78	E23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	47,1	3580,81	1152,38	168656	54277	109099	8,062	380
		м3 конструкций колодцев		1350,23	431,55	63596	20326	130	2,108	99
44	E23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах ktpp1=-1; ktpm1=-1; kэпр1=-1; kэкс1=-1; kэпм1=-1; kмат1=-1;	28,51	-7394,7	-1152,38	-210823	-32854	-66037	-8,062	-230
		м3 конструкций колодцев		-1350,23	-431,55	-38495	-12303	130	-2,108	-60
79	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	8,19	28900		236691				
		м3								
45	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	10,43	-28900		-301427				
		м3								
80	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) /КС10-3/	1,45	5712		8282				
		м								
81	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) /КС 20-6/	4,13	10076		41614				
		м								

82 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) /КС20-9/	*м*	24,03	9160	220115
46 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) /Кс20-9/	*м*	24,92	-9160	-228267
47 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) / КС 10-3/	*м*	0,58	-4570	-2651
48 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) / КС 10-6/	*м*	1,18	-5027	-5932
49 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) / КС 10-9/	*м*	2,67	-4570	-12202
83 30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 580 мм (ГОСТ 8020-90) /КО-6/	*м*	0,91	3110	2830
50 30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 580 мм (ГОСТ 8020-90) /КО-6/	*м*	1,26	-3888	-4899
84 30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ ГОСТ 7473-2010	*м3*	19,51	5173	100925
85 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	*комплект*	7	13400	93800

86 2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,30272	133700		40474				
	т								
87 1-1-774	Скобы ходовые	21,76	129		2807				
	кг								
88 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 / за 2 раза/	18,81984	20,35	0,02	383	–	70	0,0213	–
	м2		4,16	–	78	–	90	–	–
89 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	283,98709	245,44	3,82	69702	1085	12999	0,212	60
	м2 поверхности		37,35	1,44	10607	409	118	0,007	2
Колодцы диаметром 1000 мм									
90 Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	1,26	6154,88	2308,84	7755	2909	5160	13,869	17
	м3 конструкций колодцев		2286	864,68	2880	1089	130	4,223	5
91 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,28	28900		8092				
	м3								
92 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)/КС10-9/	3,56	4570		16269				
	м								
93 30-18-32	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 580 мм (ГОСТ 8020-90) /КО-6/	0,07	3110		218				
	м								
94 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	1	13400		13400				
	комплект								
95 2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0324	133700		4332				

		т								
96	1-1-774	Скобы ходовые	4,8	129		619				
		кг								
97	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 / за 2 раза/	2,1576	20,35	0,02	44	–	8	0,0213	–
		м2		4,16	–	9	–	90	–	–
98	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	16,61	245,44	3,82	4077	63	760	0,212	4
		м2 поверхности		37,35	1,44	620	24	118	0,007	–
		Всего прямые затраты				**10690113**	**1391156**			**25622**
						2536708	**483470**			**1563**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				6762252				
		Накладные расходы, тенге				3208985				
		- заработная плата, тенге				481348				
		- трудоемкость, чел-ч				1604				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				833946				
		Итого с накладными расходами и непредвиденными затратами				**14733044**				
		Временные здания и сооружения 1,5 % (к=0,8)				176797				
		- сметная заработная плата, тенге				24983				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				142				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				**14909840**				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)				328016				
		- сметная заработная плата, тенге				151218				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				920				
		Затраты ,учитывающие разницу в стоимости электроэнергии (0,256%)				38169				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				149098				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				59639				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**15484764**				

Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге (Имрп = 2,390)	**37008586**
- материалы, тенге	16161782
- сметная заработная плата, тенге	9289744
- нормативная трудоемкость, чел-ч	29851
Налог (2 %)	740172
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**37748757**
НДС (12 %)	4529851
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**42278608**

Принял: Генподрядчик
И.о. генерального директора ТОО "АБЗ плюс"
Марьенко В. В.

Сдал: Субподрядчик
Директор ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"
Шапошников А. С.