Типовая межведомственная форма № КС-3

Генподрядчик:ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик:ТОО "МАШАТ"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопроводного комплекса в г. Эмба Мугалжарского района Актюбинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за сентябрь месяц 2016г.

Код заказчика	код подрядчика		договор		источник финансирования	организац.правовая форма	
			номер	дата	наименование код	наименование	код
			02	01.07.2016г.			

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
				СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах			
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	24 140 044			21 243 239			2 896 805	24 140 044
в т.ч. сентябрь 2016г.		24 140 044		21 243 239			2 896 805	24 140 044

Итого к оплате за сентябрь 2016г: 24 140 044 (двадцать четыре миллионов сто сорок тысячи сорок четыре) тенге.

Директор ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Умиров Ю.Б.

Директор ТОО "Машат"

Жанпеисов Ф.И.

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (восточная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2016 года

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 6-3-1 Локальная смета. Разводяще сети.Восточная часть. Ул.Жубанова от ВК 67 до ВК88								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. 20см) *м3 грунта*	1158,82	11,19 –	11,19 3,06	12967	12967 3546	3440 97	– 0,01	12
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000; *м3 грунта*	4635,28	9,4 –	9,4 2,57	43572	43572 11913	11555 97	– 0,0084	39
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	2781,17	27,84 1,66	26,18 7,2	77428 4617	72811 20024	23902 97	0,0115 0,025	32 70

4	Е1-164-2	Доработка 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;	213,94	262,72	–	56205		63512	1,848	395
		м3 грунта								
				262,72	–	56205		113	–	
5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	111,26	218,93	–	24359		27525	1,54	171
		м3 грунта								
				218,93	–	24359		113	–	
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	106,968	958,5	152,52	102529	16315	29318	1,02	109
		м3 основания								
				153,68	57,15	16439	6113	130	0,279	30
7	Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	106,968	7,57	7,57	810	810	255	–	
		м3 грунта								
				–	2,46		263	97	0,00942	1
8	30-8-92	Песок природный	106,968	593		63432				
		м3								
10	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	2209	6,48	6,48	14315	14315	4500	–	
		м3 грунта								
				–	2,1		4639	97	0,00806	18
11	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	552	134,1	–	74063		83691	0,972	537
		м3 грунта								
				134,1	–	74063		113	–	
13	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам.до 100мм=0,01м3 -3782мх0,01=37,8м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3 -5768мх0,03=173м3)	19,7	39,73	37,82	782	744	246	0,013	0
		м3 грунта								
				1,87	11	37	216	97	0,0376	1
14	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	35,4	76,6	76,6	2713	2713	543	–	
		т								
					15,32		543	100	0,03217	1
15	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	19,7	3,76	3,24	74	64	31	0,00332	1

	м3 грунта								
			0,48	1,12	9	22	97	0,00371	1
	Итого по разделу 1				**473248**	**164311**	**248517**		**1246**
					175728	**26376**			**101**
	Накладные расходы, тенге				248517				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				43306				
	Всего по разделу, тенге				**765070**				
	Раздел 2 Трубопровод								
21	E22-11-5 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,8941	78245	36133,62	69959	32307	59817	247	221
	км трубопровода		41850	9612,9	37418	8595	130	37,3	33
22	8-4-890 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (к=1,01) м	903,041	801		723336				
	Итого по разделу 2				**793295**	**32307**	**59817**		**221**
					37418	**8595**			**33**
	Накладные расходы, тенге				59817				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				51187				
	Всего по разделу, тенге				**904298**				
	Раздел 3 Устройство колодцев Ду1500мм-16шт. Ду2000мм-5шт								
33	E1-12-8 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (21шт.)	227,3	23,36	22,08	5311	5020	1508	0,00888	2

	м3 грунта								
			1,28	5,56	291	1264	97	0,0193	4
34 Е1-164-2	Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	14,5	218,93	–	3167		30503	1,54	22
	м3 грунта								
			218,93	–	3167		113	–	
35 Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев грунтом 2 группы	76,5	6,48	6,48	496	4225	1328	–	
	м3 грунта								
			–	2,1		1369	97	0,00806	1
37 Е1-17-14									
	Разработка вытесненного грунта колодцами с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта вытесненного водопров.колодцами :(Ду2000мм Н-1,8м =10,0м3 х 40шт.=400,0м3, Ду 1500мм Н-1,8м=6,4м3 х 138шт.=883,2м3, Ду1000мм Н-1,8м =2,8м3 х1шт.=2,8м3)	152,4	49,46	47,27	7538	7204	2350	0,01495	2
	м3 грунта								
			2,15	13,75	328	2095,5	97	0,047	7
38 П9-7-1	Вытесненый грунт - погрузка	274,32	30	30	8230	8230	5761	–	
	т								
			–	21		5761	100	0,0441	12
39 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	274,32	76,6	76,6	21013	21013	4203	–	
	т								
			–	15,32		4203	100	0,03217	9
40 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	152,4	4,65	4,06	5980	5221	2444	0,00382	1
	м3 грунта								
			0,55	1,41	707	1813	97	0,00464	6
41 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах (Ду 2000мм-5шт.. Ду1500мм-16шт., .)	35,52	25560,05	1879,87	907893	66773	91148	8,86	315
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
			1435,5	538,43	50989	19125	130	2,061	73
42 99-1-1(пл)ТС	Люк полиэтиленовый тип "Т"	21	3492		73332				
	шт								
	т								
54 Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином Ду 150 мм PN10/16 SM-KZ(F4)	2	585,99	36,99	1172	74	860	1,93	4
	задвижка или клапан								

				317,25	13,5	635	27	130	0,07	0
55	9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	2	24851		49702				
		шт								
56	E22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	4	231,52	33,52	926	134	948	0,9	4
		фланец								
				180	2,25	720	9	130	0,01	
57	8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	960		3840				
		шт								
90	E22-37-3	Установка гидрантов пожарных (с фланцами Ду 160мм)	5	18075,87	36,99	90379	185	1960	1,82	9
		шт								
				288	13,5	1440	68	130	0,07	0
91	99-1-1(пл)ТО	Подставка под пожарный гидрант	5	7053		35265				
		шт								
92	E22-40-5	Приварка фланцев для пожарных гидрантов диаметром 150 мм	10	231,52	33,52	2315	335	2369	0,9	9
		фланец								
				180	2,25	1800	23	130	0,01	1
93	8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	10	960		9600				
		шт								
94	E22-33-5	Установка стальных втулок дл.0,5м Ду 150мм-21шт.	0,2	247994,13	49389,75	49599	9878	21172	312,7	63
		т фасонных частей								
				62775	18657	12555	3731	130	91,12	18
95	8-6-93	Втулки стальные D 159 мм, толщина стенки 8,0 мм - 21шт.х0,5м	5	1965		9825				
		м								
		Итого по разделу 3				**1285582**	**128291**	**166555**		**430**
				1						

					72631	**39487**			**132**
	Накладные расходы, тенге				166555				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				87128				
	Всего по разделу, тенге				**1539265**				
	Раздел 5 Устройство футляра ду 325х6мм-20м								
111	E22-8-8	Устройство футляра из стальных труб диаметром 325 мм	0,02	204666,79	85907,16	4093	1718	3336	504	10
		км трубопровода		95850	32451,75	1917	649	130	158,5	3
112	8-6-112	Футляр Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	20	3560		71200				
		м								
113	E22-47-4	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб	20	391,72	0,6	7834	12	4148	0,907	18
		м трубы, уложенной в футляре		159,3	0,23	3186	5	130	0,0011	
115	E22-13-8	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные футляры диаметром 325 мм	0,02	661964,51	75373,88	13239	1507	1934	263	5
		км трубопровода		45900	28473,75	918	569	130	139,06	3
116	E25-32-1	Футеровка трубопровода диаметром до 500 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	21,6	995,08	76,33	21494	1649	2725	0,54	12
		м2 футеровки		81	24,12	1750	521	120	0,11	2
117	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей футляра грунтовкой ГФ-021 за один раз	20,1	21,8	0,05	438	1	105	0,0295	1
		м2		5,81	0,02	117	0	90	0,0001	
118	E13-20-2	Окраска огрунтованных поверхностей футляра лаком ХС-76 в два слояК=2,000;	40,2	19,36	0,02	778	1	210	0,0299	1
		м2		5,81	–	234		90	–	

Итого по разделу 5	**119077**	**4888**	**12458**		**47**
	8121	**1745**			**8**
Накладные расходы, тенге	12458				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	7892				
Всего по разделу, тенге	**139427**				
			4,961	0,1472	
Всего по смете №6-3-1	**3348060**				
Всего по объекту:	3348060				
Временные здания и сооружения 1,92%	64283				
ИТОГО:	3412343				
Производство работ в зимнее время 3,1185%	106414				
Выслуга лет 1%	34123				
Доп.отпуска 0,4%	13649				
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	1024				
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	1706				
ИТОГО в ценах 2001г.:	3569260				
В текущих ценах 2015г. k=2,557	9126596,61				
Налоги, обязательные платежи 2%	182532				
Итого:	9309129				
С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756	8367553				
НДС 12%	1004106				
Всего по объекту:	**9371659**				

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе" _____

Субподрядчик: ТОО "Машат" _____

«МАШАТ»

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (восточная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2016 года

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 6-3-1 Локальная смета. Разводяще сети.Восточная часть. Ул.Есет Батыра от ВК 89 до ВК105								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. 20см)	1013,61	11,19	11,19	11342	11342	3009	–	
		м3 грунта		–	3,06		3102	97	0,01	10
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	4054,44	9,4	9,4	38112	38112	10107	–	
		м3 грунта		–	2,57		10420	97	0,0084	34
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2432,66	27,84	26,18	67725	63687	20907	0,0115	28
		м3 грунта		1,66	7,2	4038	17515	97	0,025	61

4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	187,13	262,72	–	49162		55553	1,848	346
		м3 грунта		262,72	–	49162		113	–	
5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	97,32	218,93	–	21306		24076	1,54	150
		м3 грунта		218,93	–	21306		113	–	
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	93,564	958,5	152,52	89681	14270	25644	1,02	95
		м3 основания		153,68	57,15	14379	5347	130	0,279	26
7	Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	93,564	7,57	7,57	708	708	223	–	
		м3 грунта		–	2,46		230	97	0,00942	1
8	30-8-92	Песок природный	93,564	593		55483				
		м3								
10	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1932	6,48	6,48	12522	12522	3936	–	
		м3 грунта		–	2,1		4058	97	0,00806	16
11	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	483	134,1	–	64782		73204	0,972	470
		м3 грунта		134,1	–	64782		113	–	
13	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам.до 100мм=0,01м3 -3782мх0,01=37,8м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3 -5768мх0,03=173м3)	23,4	39,73	37,82	929	885	292	0,013	0
		м3 грунта		1,87	11	44	257	97	0,0376	1
14	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	42,1	76,6	76,6	3225	3225	645	–	
		т			15,32		645	100	0,03217	1
15	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	23,4	3,76	3,24	88	76	36	0,00332	1

	м3 грунта		0,48	1,12	11	26	97	0,00371	1
	Итого по разделу 1				**415067**	**144827**	**217632**		**1090**
					153723	**23146**			**89**
	Накладные расходы, тенге				217632				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				37962				
	Всего по разделу, тенге				**670661**				
	Раздел 2 Трубопровод								
21	E22-11-5 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,7797	78245	36133,62	61008	28173	52163	247	193
	км трубопровода		41850	9612,9	32630	7495	130	37,3	29
22	8-4-890 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (к=1,01) м	787,497	801		630785				
	Итого по разделу 2				**691793**	**28173**	**52163**		**193**
					32630	**7495**			**29**
	Накладные расходы, тенге				52163				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				44637				
	Всего по разделу, тенге				**788593**				
	Раздел 3 Устройство колодцев Ду1500мм-16шт. Ду2000мм-4шт,Ду-1000-1шт								
33	E1-12-8 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (21шт.)	227,3	23,36	22,08	5311	5020	1508	0,00888	2

	м3 грунта								
			1,28	5,56	291	1264	97	0,0193	4
34 Е1-164-2	Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	14,5	218,93	–	3167		30503	1,54	22
	м3 грунта								
			218,93	–	3167		113	–	
35 Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев грунтом 2 группы	76,5	6,48	6,48	496	4225	1328	–	
	м3 грунта								
			–	2,1		1369	97	0,00806	1
37 Е1-17-14									
	Разработка вытесненного грунта колодцами с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта вытесненного водопров.колодцами :(Ду2000мм Н-1,8м =10,0м3 х 40шт.=400,0м3, Ду 1500мм Н-1,8м=6,4м3 х 138шт.=883,2м3, Ду1000мм Н-1,8м =2,8м3 х1шт.=2,8м3)	145,2	49,46	47,27	7182	6864	2239	0,01495	2
	м3 грунта								
			2,15	13,75	312	1996,5	97	0,047	7
38 П9-7-1	Вытесненый грунт - погрузка	261,36	30	30	7841	7841	5489	–	
	т								
			–	21		5489	100	0,0441	12
39 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	261,36	76,6	76,6	20020	20020	4004	–	
	т								
			–	15,32		4004	100	0,03217	8
40 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	145,2	4,65	4,06	5980	5221	2444	0,00382	1
	м3 грунта								
			0,55	1,41	707	1813	97	0,00464	6
41 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах (Ду 2000мм-5шт.. Ду1500мм-16шт., .)	34,11	25560,05	1879,87	871853	64122	87530	8,86	302
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
			1435,5	538,43	48965	18366	130	2,061	70
42 99-1-1(пл)ТС	Люк полиэтиленовый тип "Т"	21	3492		73332				
	шт								
	т								
54 Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином Ду 150 мм PN10/16 SM-KZ(F4)	2	585,99	36,99	1172	74	860	1,93	4
	задвижка или клапан								

				317,25	13,5	635	27	130	0,07	0
55	9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	2	24851		49702				
		шт								
56	E22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	4	231,52	33,52	926	134	948	0,9	4
		фланец								
				180	2,25	720	9	130	0,01	
57	8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	960		3840				
		шт								
90	E22-37-3	Установка гидрантов пожарных (с фланцами Ду 160мм)	4	18075,87	36,99	72303	148	1568	1,82	7
		шт								
				288	13,5	1152	54	130	0,07	0
91	99-1-1(пл)ТС	Подставка под пожарный гидрант	4	7053		28212				
		шт								
92	E22-40-5	Приварка фланцев для пожарных гидрантов диаметром 150 мм	8	231,52	33,52	1852	268	1895	0,9	7
		фланец								
				180	2,25	1440	18	130	0,01	1
93	8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	8	960		7680				
		шт								
94	E22-33-5	Установка стальных втулок дл.0,5м Ду 150мм-8шт.	0,16	247994,13	49389,75	39679	7902	16938	312,7	50
		т фасонных частей								
				62775	18657	10044	2985	130	91,12	15
95	8-6-93	Втулки стальные D 159 мм, толщина стенки 8,0 мм - 21шт.х0,5м	8	1965		15720				
		м								
		Итого по разделу 3				**1216268**	**121839**	**157254**		**401**
				1						

					67432	**37394**			**124**
	Накладные расходы, тенге				157254				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				82411				
	Всего по разделу, тенге				**1455934**				
	Раздел 5 Устройство футляра ду 325х6мм-30м								
111	E22-8-8	Устройство футляра из стальных труб диаметром 325 мм	0,03	204666,79	85907,16	6140	2577	5004	504	15
		км трубопровода		95850	32451,75	2876	974	130	158,5	5
112	8-6-112	Футляр Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	30	3560		106800				
		м								
113	E22-47-4	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб	30	391,72	0,6	11752	18	6222	0,907	27
		м трубы, уложенной в футляре		159,3	0,23	4779	7	130	0,0011	
115	E22-13-8	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные футляры диаметром 325 мм	0,03	661964,51	75373,88	19859	2261	2901	263	8
		км трубопровода		45900	28473,75	1377	854	130	139,06	4
116	E25-32-1	Футеровка трубопровода диаметром до 500 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	32,4	995,08	76,33	32241	2473	4087	0,54	17
		м2 футеровки		81	24,12	2624	781	120	0,11	4
117	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей футляра грунтовкой ГФ-021 за один раз	30,3	21,8	0,05	661	2	159	0,0295	1
		м2		5,81	0,02	176	1	90	0,0001	
118	E13-20-2	Окраска огрунтованных поверхностей футляра лаком ХС-76 в два слояК=2,000;	60,6	19,36	0,02	1173	1	317	0,0299	2
		м2		5,81	–	352		90	–	

Итого по разделу 5	**178625**	**7332**	**18689**	**70**
	12184	**2617**		**12**
Накладные расходы, тенге	18689			
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	11839			
Всего по разделу, тенге	**209153**			
Всего по смете №6-3-1	**3124341**			
Всего по объекту:	3124341			
Временные здания и сооружения 1,92%	59987			
ИТОГО:	3184328			
Производство работ в зимнее время 3,1185%	99303			
Выслуга лет 1%	31843			
Доп.отпуска 0,4%	12737			
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	955			
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	1592			
ИТОГО в ценах 2001г.:	3330760			
В текущих ценах 2015г. k=2,557	8516752,21			
Налоги, обязательные платежи 2%	170335			
Итого:	8687087			
С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756	7808428			
НДС 12%	937011			
Всего по объекту:	**8745440**			

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"_____

Субподрядчик: ТОО "Машат"_____

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (западная часть). Разводящие сети.

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2016 года

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 6-2-1 Локальная смета. Разводяще сети.Западная часть. Ул.Кабанбай батыра от ВК 136 до ВК126								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. слоя 20см)	855,39	13,99	13,99	11967	11967	2850	–	
		м3 грунта			3,83		3276	87	0,0125	11
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	3421,58	11,75	11,75	40204	40204	9555	–	
		м3 грунта		–	3,21		10983	87	0,0105	36
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2052,97	34,63	32,72	71094	67173	19486	0,01323	27
		м3 грунта		1,91	9	3921	18477	87	0,03125	64
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	157,94	251,77	–	39764		40559	1,771	280

	м3 грунта								
			251,77	–	39764		102	–	
5 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	102,67	251,77	–	25850		26367	1,771	182
	м3 грунта								
			251,77	–	25850		102	–	
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	78,97	1019,68	190,65	80522	15055	22929	1,173	93
	м3 основания								
			176,73	71,44	13956	5641	117	0,34875	28
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	78,97	9,47	9,47	748	748	211	–	
	м3 грунта								
			–	3,07		242	87	0,01178	1
8 30-8-92	Песок природный	78,97	593		46828				
	м3								
11 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1631,67	8,1	8,1	13216	13216	3733	–	
	м3 грунта								
			–	2,63		4291	87	0,01008	16
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	407,99	154,22	–	62921		64179	1,1178	456
	м3 грунта								
			154,22	–	62921		102	–	
14 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам. 100мм=0,01м3 - 6165мх0,01=61,7м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3 - 6492мх0,03=194,8м3)	19,74	49,46	47,27	976	933	273	0,01495	0
	м3 грунта								
			2,15	13,75	42	271	87	0,047	1
15 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	35,53	76,6	76,6	2722	2722	490	–	
	т								
			–	15,32		544	90	0,03217	1
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	19,74	4,65	4,06	92	80	34	0,00382	0
	м3 грунта								
			0,55	1,41	11	28	87	0,00464	0

	Итого по разделу 1				**396905**	**82203**	**190668**		**1038**
					120615	**42968**			**93**
	Накладные расходы, тенге				190668				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				35254				
	Всего по разделу, тенге				**622827**				
	Раздел 2 Трубопровод								
22	E22-11-5 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,658	93555,92	45167,04	61560	29720	46302	284,05	187
	км трубопровода		48127,5	12016,14	31668	7907	117	46,625	31
23	8-4-890 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	664,58	801		532329				
	м								
	Итого по разделу 2				**593888**	**29720**	46302		**4266**
					31668	**7907**			**732**
	Накладные расходы, тенге				46302				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				38411				
	Всего по разделу, тенге				**678602**				
	Раздел 3 Устройство колодцев Ду 2000мм-3шт.. Ду1500мм-10шт.								
35	E1-12-8 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (244шт.)	133,48	29,07	27,6	3880	3684	978	0,01021	1
	м3 грунта		1,47	6,95	196	928	87	0,02413	3
36	E1-164-2 Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	8,65	251,77	–	2178		2222	1,771	15

	м3 грунта								
			251,77	–	2178		102	–	
37 Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев грунтом	27,44	8,1	8,1	222	222	63	–	
	м3 грунта								
			–	2,63		72	87	0,01008	0
38 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	27,44	25,23	5,65	692	155	467	0,1242	3
	м3 уплотненного грунта								
			19,58	–	537		87	–	
39 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта колодцами с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта вытесненного водопров.колодцами :(Ду2000мм Н-2,5м =11,8м3 х 33шт.=389,4м3, Ду 1500мм Н-2,5м=7,6м3 х 210шт.=1596,0м3, Ду1000мм Н-3,3м =4,5м3 х1шт.=4,5м3)	111,40	49,46	47,27	5510	5266	1541	0,01495	2
	м3 грунта								
			2,15	13,75	240	1532	87	0,047	5
40 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	200,52	76,6	76,6	15360	15360	2765	–	
	т								
			–	15,32		3072	90	0,03217	6
41 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	111,40	4,65	4,06	518	452	190	0,00382	0
	м3 грунта								
			0,55	1,41	61	157	87	0,00464	9
42 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах (Ду 2000мм-3шт.. Ду1500мм-10шт)	21,92	26245,35	2349,84	575298	51508	59599	10,189	223
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
			1650,83	673,04	36186	14753	117	2,57625	56
43 99-1-1(пл)ТС	Люк полиэтиленовый тип "С"	13,00	2968		38584				
	шт								
54 Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином диаметром 150 мм PN10/16 SM-KZ (F4)	1,00	642,83	46,24	643	46	447	2,2195	2
	задвижка или клапан								
			364,84	16,88	365	17	117	0,0875	0

55	9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	1,00	24851		24851			
		шт							
56	E22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	2,00	266,9	41,9	534	84	491	1,035	2
		фланец								
				207	2,81	414	6	117	0,0125	0
57	8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	2,00	960		1920			
		шт							
74	E22-37-3	Установка гидрантов пожарных	3,00	18128,32	46,24	54385	139	1222	2,093	6
		шт								
				331,2	16,88	994	51	117	0,0875	0
75	8-10-162	Фасонные части стальные сварные, (подставка под пожарный кигдрант -34шт.)	0,06	126700		7602			
		т							
		Итого по разделу 3				**732178**	**76917**	**69984**		**256**
						41628	**17738**			**66**
		Накладные расходы, тенге				69984				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				48130				
		Всего по разделу, тенге				**850291**				
		Всего по смете №6-2-1				**2151720**				
		Временные здания и сооружения 1,92%				41313				
		ИТОГО:				2193033				
		Производство работ в зимнее время 3,1185%				68390				
		Выслуга лет 1%				21930				
		Доп.отпуска 0,4%				8772				
		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%				658				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%				1097				
		ИТОГО в ценах 2001г.:				2293879				
		В текущих ценах 2015г. k=2,557				5865449,35				

Налоги, обязательные платежи 2%	117309
Итого:	5982758
С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756	5377630
НДС 12%	645316
Всего по объекту:	**6022945**

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе" _____

Субподрядчик: ТОО "Машат"_____

Типовая межведомственная форма № КС-3

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Субподрядчик: ТОО "Машат"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за ноябрь месяц 2016г.

Код заказчика	код подрядчика				источник финансирования	организац.правовая форма	
			договор	дата	наименование код	наименование	код
			№ 02	01.07.2016г.			

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
				СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах			
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	45 767 554		17 430 880	40 863 888			4 903 667	45 767 554
в т.ч. За ноябрь 2016г.	21 627 510	21 627 510	8 236 981	19 310 277			2 317 233	21 627 510

Итого к оплате за ноябрь 2016г: 21 627 510(Двадцать один миллион шестьсот двадцать семь тысяч пятьсот десять) тенге

Подрядчик

Директор ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
_____ Умиров Ю.Б.

Субподрядчик

Директор ТОО "Машат"
_____ Жанпеисов Ф.И.

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (восточная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам ул.Жубанова

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За ноябрь месяц 2016 года

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. 20см)	875,33	11,19	11,19	9795	9795	2598	–	–
		м3 грунта		–	3,06		2679	97	0,01	63
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	3501,339488	9,4	9,4	32913	32913	8728	–	–
		м3 грунта		–	2,57		8998	97	0,0084	211
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2100,719915	27,84	26,18	58484	54997	18054	0,0115	173
		м3 грунта		1,66	7,2	3487	15125	97	0,025	376
4	Е1-164-2	Доработка 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;	161,5508768	262,72	–	42443		47960	1,848	2138
		м3 грунта		262,72	–	42443		113	–	–

5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	84,05672243	218,93	–	18403		20795	1,54	927
		м3 грунта								
				218,93	–	18403		113	–	–
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	80,84525297	958,5	152,52	77490	12331	22158	1,02	591
		м3 основания								
				153,68	57,15	12424	4620	130	0,279	162
7	Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	80,84525297	7,57	7,57	612	612	193	–	–
		м3 грунта								
				–	2,46		199	97	0,00942	5
8	30-8-92	Песок природный	80,84525297	593		47941				
		м3								
9	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	145,5214554	76,6	76,6	11147	11147	2229	–	–
		т								
				–	15,32		2229	100	0,03217	34
10	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1675,270026	6,48	6,48	10856	10856	3413	–	–
		м3 грунта								
				–	2,1		3518	97	0,00806	97
11	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	418,747692	134,1	–	56154		63454	0,972	2915
		м3 грунта								
				134,1	–	56154		113	–	–
13	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам. 100мм=0,01м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3)	6,927	39,73	37,82	275	262	86	0,013	1
		м3 грунта								
				1,87	11	13	76	97	0,0376	2
14	П9-7-1	Вытесненый грунт - погрузка	12,4686	30	30	374	374	262	–	–
		т								
				–	21		262	100	0,0441	4
15	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	22,44348	76,6	76,6	1719	1719	344	–	–
		т								
				–	15,32		344	100	0,03217	3
16	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	6,927	3,76	3,24	26	22	11	0,00332	–
		м3 грунта								
				0,48	1,12	3	8	97	0,00371	–

17	Е1-12-14	Восстановление растительного слоя	875,33	27,84	26,18	24369	22916	7523	0,0115	72
		м3 грунта		1,66	7,2	1453	6302	97	0,025	157
		Итого по разделу 1				**393001**	**157944**	**197808**		**9114**
						134380	**26132**			**1114**
		Накладные расходы, тенге				197808				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				35449				
		Всего по разделу, тенге				**626258**				
		Раздел 2 Трубопровод								
19	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	0,7338	47611,09	17877,09	34937	13118	32814	173	813
		км трубопровода		29700	4698,68	21794	3448	130	18,1	85
20	8-4-940	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(к=1,01)	741,138	49		36316				
		м								
35	Е22-34-1	Установка зажимных седловых отводов	52	300,56	225,63	15629	11733	8687	0,414	220
		шт		69,53	58,98	3616	3067	130	0,226	120
38	8-4-1619	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 160x32 PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	52	902		46904				
		шт								
26	Е18-22-5	Установка кранов шаровых	52	62,13		3231		1498	0,12	42
		комплект		22,5		1170		128	–	–
27	9-4-138	PN 16, DN 32 мм ГОСТ 21345-2005	52	5360		278720				
		шт								
40	Е16-15-2	Установка адаптера Ду 32-50мм	52	473,47	39,24	24620	2040	17971	1,47	1399
		шт		254,25	15,75	13221	819	128	0,07	67
41	99-1-1(пл)ТО	Адаптер Ду 32мм	52	1309		68068				
		шт								

Итого по разделу 2	**508425**	**26891**	**60970**	**2474**
	39800	**7334**		**308**

Накладные расходы, тенге	60970
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	34164
Всего по разделу, тенге	**603559**
Всего по объекту:	1229817
Временные здания и сооружения 1,92%	23612
ИТОГО:	1253429
Производство работ в зимнее время 3,1185%	39088
Выслуга лет 1%	12534
Доп.отпуска 0,4%	5014
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	376
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	627
ИТОГО в ценах 2001г.:	1311068
В текущих ценах 2015г. k=2,557	3352401,6
Налоги, обязательные платежи 2%	67048
Итого:	3419450
С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756	3073588
НДС 12%	368831
Всего по объекту:	**3442419**

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе" _____

Субподрядчик: ТОО "Машат" _____

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (восточная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам ул.Есет Батыра

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За ноябрь месяц 2016 года

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14) улЕсет батыра

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. 20см)	532,25	11,19	11,19	5956	5956	1580	–	–
		м3 грунта		–	3,06		1629	97	0,01	63
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	2129,008506	9,4	9,4	20013	20013	5307	–	–
		м3 грунта		–	2,57		5472	97	0,0084	211
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1277,354162	27,84	26,18	35562	33441	10978	0,0115	173
		м3 грунта		1,66	7,2	2120	9197	97	0,025	376

4 Е1-164-2	Доработка 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;	98,23188873	262,72	–	25807		29162	1,848	2138
	м3 грунта		262,72	–	25807		113	–	–
5 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	51,11114695	218,93	–	11190		12644	1,54	927
	м3 грунта		218,93	–	11190		113	–	–
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	49,15839548	958,5	152,52	47118	7498	13473	1,02	591
	м3 основания		153,68	57,15	7555	2809	130	0,279	162
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	49,15839548	7,57	7,57	372	372	117	–	–
	м3 грунта		–	2,46		121	97	0,00942	5
8 30-8-92	Песок природный	49,15839548	593		29151				
	м3								
9 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	88,48511187	76,6	76,6	6778	6778	1356	–	–
	т		–	15,32		1356	100	0,03217	34
10 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1018,657045	6,48	6,48	6601	6601	2075	–	–
	м3 грунта		–	2,1		2139	97	0,00806	97
11 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	254,6218101	134,1	–	34145		38584	0,972	2915
	м3 грунта		134,1	–	34145		113	–	–
13 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам. 100мм=0,01м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3)	4,212	39,73	37,82	167	159	53	0,013	1
	м3 грунта		1,87	11	8	46	97	0,0376	2
14 П9-7-1	Вытесненый грунт - погрузка	7,5816	30	30	227	227	159	–	–
	т		–	21		159	100	0,0441	4

15	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	13,64688	76,6	76,6	1045	1045	209	–	–
		т		–	15,32		209	100	0,03217	3
16	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	4,212	3,76	3,24	16	14	7	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	2	5	97	0,00371	–
17	Е1-12-14	Восстановление растительного слоя	532,25	27,84	26,18	14818	13934	4574	0,0115	72
		м3 грунта		1,66	7,2	884	3832	97	0,025	157
		Итого по разделу 1				**238966**	**96038**	**120278**		**9114**
						81711	**15890**			**1114**
		Накладные расходы, тенге				120278				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				21555				
		Всего по разделу, тенге				**380799**				

Раздел 2 Трубопровод

19	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	0,4929	47611,09	17877,09	23468	8812	22042	173	813
		км трубопровода		29700	4698,68	14639	2316	130	18,1	85
20	8-4-940	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(к=1,01)	497,829	49		24394				
		м								
35	Е22-34-1	Установка зажимных седловых отводов	30	300,56	225,63	9017	6769	5012	0,414	220
		шт		69,53	58,98	2086	1769	130	0,226	120
38	8-4-1619	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 160x32 PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	30	902		27060				
		шт								
26	Е18-22-5	Установка кранов шаровых	30	62,13		1864		864	0,12	42
		комплект		22,5		675		128	–	–
27	9-4-138	PN 16, DN 32 мм ГОСТ 21345-2005	30	5360		160800				

			шт							
40	Е16-15-2	Установка адаптера Ду 32-50мм	30	473,47	39,24	14204	1177	10368	1,47	1399
			шт	254,25	15,75	7628	473	128	0,07	67
41	99-1-1(пл)ТО	Адаптер Ду 32мм	30	1309		39270				
			шт							
		Итого по разделу 2				**300076**	**16758**	**38286**		**3196**
	1					**25028**	**4558**			**308**
		Накладные расходы, тенге				38286				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				20302				
		Всего по разделу, тенге				**358663**				
		Всего по объекту:				739463				
		Временные здания и сооружения 1,92%				14198				
		ИТОГО:				753660				
		Производство работ в зимнее время 3,1185%				23503				
Составил		Выслуга лет 1%				7537				
		Доп.отпуска 0,4%				3015				
Проверил		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%				226				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%				377				
		ИТОГО в ценах 2001г.:				788317				
		В текущих ценах 2015г. k=2,557				2015727,27				
		Налоги, обязательные платежи 2%				40315				
		Итого:				2056042				
		С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756				1848083				
		НДС 12%				221770				
		Всего по объекту:				**2069853**				

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Субподрядчик: ТОО "Машат"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (западная часть). Разводящие сети.

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За ноябрь месяц 2016 года

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 6-2-1 Локальная смета. Разводяще сети.Западная часть. Ул.Тлепбергенова от ВК126до ВК120								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. слоя 20см) *м3 грунта*	365,30	13,99 –	13,99 3,83	5111	5111 1399	1217 87	– 0,0125	5
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000; *м3 грунта*	1461,19	11,75 –	11,75 3,21	17169	17169 4690	4081 87	– 0,0105	15
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	876,72	34,63 1,91	32,72 9	30361 1675	28686 7891	8322 87	0,01323 0,03125	12 27
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	67,45	251,77	–	16981		17321	1,771	119

		м3 грунта							
				251,77	–	16981		102	–
5	Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	43,85	251,77	–	11039		11260	1,771	78
		м3 грунта							
				251,77	–	11039		102	–	
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	33,72	1019,68	190,65	34387	6429	9792	1,173	40
		м3 основания							
				176,73	71,44	5960	2409	117	0,34875	12
7	Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	33,72	9,47	9,47	319	319	90	–	
		м3 грунта							
				–	3,07		104	87	0,01178	0
8	30-8-92	Песок природный	33,72	593		19998				
		м3								
11	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	696,81	8,1	8,1	5644	5644	1594	–	
		м3 грунта								
				–	2,63		1833	87	0,01008	7
12	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	174,23	154,22	–	26870		27408	1,1178	195
		м3 грунта								
				154,22	–	26870		102	–	
14	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам. 100мм=0,01м3 - 6165мх0,01=61,7м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3 - 6492мх0,03=194,8м3)	8,43	49,46	47,27	417	398	117	0,01495	0
		м3 грунта								
				2,15	13,75	18	116	87	0,047	0
15	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	15,17	76,6	76,6	1162	1162	209	–	
		т								
				–	15,32		232	90	0,03217	0
16	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	8,43	4,65	4,06	39	34	14	0,00382	0
		м3 грунта								
				0,55	1,41	5	12	87	0,00464	0

	Итого по разделу 1				**169499**	**35105**	**81425**		**443**
					51509	**18350**			**40**
	Накладные расходы, тенге				81425				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15055				
	Всего по разделу, тенге				**265979**				
	Раздел 2 Трубопровод								
22	E22-11-5 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,3065	93555,92	45167,04	28675	13844	21568	284,05	87
	км трубопровода		48127,5	12016,14	14751	3683	117	46,625	14
23	8-4-890 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	309,565	801		247962				
	м								
	Итого по разделу 2				**276636**	**13844**	21568		**4266**
					14751	**3683**			**732**
	Накладные расходы, тенге				21568				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				17892				
	Всего по разделу, тенге				**316097**				
	Раздел 3 Устройство колодцев Ду 2000мм-1шт.. Ду1500мм-6шт.								
35	E1-12-8 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (244шт.)	71,87	29,07	27,6	2089	1984	527	0,01021	1
	м3 грунта		1,47	6,95	106	500	87	0,02413	2
36	E1-164-2 Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	4,66	251,77	–	1173		1196	1,771	8

	м3 грунта		251,77	–	1173		102	–	
37 Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев грунтом	14,77	8,1	8,1	120	120	34	–	
	м3 грунта		–	2,63		39	87	0,01008	0
38 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	14,77	25,23	5,65	373	83	252	0,1242	2
	м3 уплотненного грунта		19,58	–	289		87	–	
39 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта колодцами с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта вытесненного водопров.колодцами :(Ду2000мм Н-2,5м =11,8м3 х 33шт.=389,4м3, Ду 1500мм Н-2,5м=7,6м3 х 210шт.=1596,0м3, Ду1000мм Н-3,3м =4,5м3 х1шт.=4,5м3)	65,80	49,46	47,27	3254	3110	910	0,01495	1
	м3 грунта		2,15	13,75	141	905	87	0,047	3
40 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	118,44	76,6	76,6	9073	9073	1633	–	
	т		–	15,32		1815	90	0,03217	4
41 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	65,80	4,65	4,06	306	267	112	0,00382	0
	м3 грунта		0,55	1,41	36	93	87	0,00464	9
42 Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах (Ду 2000мм-1шт.. Ду1500мм-6шт)	12,80	26245,35	2349,84	335940	30078	34802	10,189	130
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1650,83	673,04	21131	8615	117	2,57625	33
43 99-1-1(пл)ТС	Люк полиэтиленовый тип "С"	7,00	2968		20776				
	шт								
54 Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином диаметром 150 мм PN10/16 SM-KZ (F4)	1,00	642,83	46,24	643	46	447	2,2195	2
	задвижка или клапан		364,84	16,88	365	17	117	0,0875	0

55 9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	1,00	24851		24851				
	шт								
56 Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	2,00	266,9	41,9	534	84	491	1,035	2
	фланец		207	2,81	414	6	117	0,0125	0
57 8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	2,00	960		1920				
	шт								
58 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей (втулок диаметром 150 мм -2шт.х0,5м)	0,0146	269757,82	61737,19	3938	901	1632	359,605	5
	т фасонных частей		72191,25	23321,25	1054	340	117	113,9	2
59 8-6-85	Втулки стальные D 160 мм, --2шт.х0,5м	1	968		968				
	м								
74 Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	4,00	18128,32	46,24	72513	185	1629	2,093	8
	шт		331,2	16,88	1325	68	117	0,0875	0
75 8-10-162	Фасонные части стальные сварные, (подставка под пожарный кигдрант -34шт.)	0,08	126700		10136				
	т								
78 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм(тройник крестовина)	0,068	269757,82	61737,19	18344	4198	7599	359,605	24
	т фасонных частей		72191,25	23321,25	4909	1586	117	113,9	8
	Итого по разделу 3				**506951**	**50129**	**51263**		**185**
					31213	**12303**			**48**
	Накладные расходы, тенге				51263				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				33493				
	Всего по разделу, тенге				**591707**				

Всего по смете №6-2-1	**1173783**
Временные здания и сооружения 1,92%	22537
ИТОГО:	1196320
Производство работ в зимнее время 3,1185%	37307
Выслуга лет 1%	11963
Доп.отпуска 0,4%	4785
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	359
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	598
ИТОГО в ценах 2001г.:	1251332
В текущих ценах 2015г. k=2,557	3199656,67
Налоги, обязательные платежи 2%	63993
Итого:	3263650
С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756	2933547
НДС 12%	352026
Всего по объекту:	**3285572**

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе" _____

Субподрядчик: ТОО "Машат" _____

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области

Форма 2

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (Западная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам ул.Тлепбергенова, Кабанбай Батыра,Тлепбергенова

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За ноябрь месяц 2016 года

№№ 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 / в т.ч. з/п машинистов	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	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1188,285561	13,99	13,99	16624	16624	3959	–	
		м3 грунта			3,83		4551	87	0,0125	15
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	4753,142246	11,75	11,75	55849	55849	13274	–	
		м3 грунта		–	3,21		15258	87	0,0105	50
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2742,3	34,63	32,72	94966	89728	26029	0,01323	36
		м3 грунта		1,91	9	5238	24681	87	0,03125	86
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	219,415107	251,77	–	55242		56347	1,771	389
		м3 грунта		251,77	–	55242		102	–	

5 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	109,6520053	251,77	–	27607		28159	1,771	194
	м3 грунта		251,77	–	27607		102	–	
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ.10см	109,6520053	1019,68	190,65	111810	20905	31838	1,173	129
	м3 основания		176,73	71,44	19379	7834	117	0,34875	38
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком толщ. 10см	109,6520053	9,47	9,47	9347	1038	293	–	
	м3 грунта		–	3,07		337	87	0,01178	1
8 30-8-92	Песок природный	109,6520053	593		65024				
	м3								
11 Е1-27-2	Засыпка траншей мягким грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	2186,596524	8,1	8,1	17711	17711	5003	–	
	м3 грунта		–	2,63		5751	87	0,01008	22
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей мягким грунтом	528,4754497	154,22	–	81501		83132	1,1178	591
	м3 грунта		154,22	–	81501		102	–	
14 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	9,143221925	49,46	47,27	452	432	126	0,01495	0
	м3 грунта		2,15	13,75	20	126	87	0,047	0
15 П8-10-1	Перевозка вытесненноо грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	16,45779947	76,6	76,6	1261	1261	227	–	
	т		–	15,32		252	90	0,03217	5
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	9,143221925	4,65	4,06	43	37	16	0,00382	
	м3 грунта		0,55	1,41	5	13	87	0,00464	
17 Е1-12-14	Восстановление растительного слоя	1188,285561	34,63	32,72	41150	38881	11279	0,01323	16
	м3 грунта		1,91	9	2270	10695	87	0,03125	37
	Итого по разделу 1				**578588**	**242467**	**259683**		**1354**
					163655	**43347**			**162**
	Накладные расходы, тенге				259683				

	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				50296				
	Всего по разделу, тенге				**888567**				
	Раздел 2 Трубопровод								
19	E22-11-1 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	1,0001	56535,37	22346,37	56541	22349	46838	198,95	199
	км трубопровода		34155	5873,35	34158	5874	117	22,625	23
20	8-4-940 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (с к=1,01)	1010,101	49		49495				
	м								
21	E22-11-2 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 63 мм	0,042	60907,51	25407,51	2558	1067	2071	205,85	9
	км трубопровода		35448,75	6691,78	1489	281	117	25,8	1
22	8-4-884 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-63x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	42,42	131		5557				
	м								
26	E18-22-5 Установка кранов шаровых	36	65,51	–	2358		1071	0,138	5
	комплект		25,88	–	932		115	–	
27	9-4-162 Краны шаровые сварные стальные, PN 25, DN 32 мм (для подключения школ ,бани,рынка)	36	3100		111600				
	шт								
29	E22-34-1 Установка полиэтиленовых отводов	1	367,41	282,05	367	282	180	0,4761	0
	шт		79,96	73,74	80	74	117	0,2825	0
30	8-4-3691 Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	514		514				
	шт								
31	E22-34-1 Установка зажимных седловых отводов	36	367,41	282,05	13227	10154	6474	0,4761	17
	шт		79,96	73,74	2879	2655	117	0,2825	10
35	8-4-1619 Седло зажимное с внутренней резьбой DN 160x1 1/4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	36	902		32472				
	шт								
39	E16-15-2 Установка адаптера Ду 32-50мм	36	521,42	49,05	18771	1766	12920	1,6905	61

		шт								
				292,39	19,69	10526	709	115	0,0875	3
40	99-1-1(пл)ТО Адаптер Ду 32мм		36	1309		47124				
		шт								
	Итого по разделу 2					**340585**	**35617**	**69554**		**291**
						50064	**9592**			**37**
	Накладные расходы, тенге					69554				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					24608				
	Всего по разделу, тенге					**434747**				
	Всего по смете					**1323314**				
	Временные здания и сооружения 1,92%					25408				
	ИТОГО:					1348721				
	Производство работ в зимнее время 3,1185%					42060				
	Выслуга лет 1%					13487				
	Доп.отпуска 0,4%					5395				
	Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%					405				
	Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%					674				
	ИТОГО в ценах 2001г.:					1410742				
	В текущих ценах 2015г. k=2,557					3607268,05				
	Налоги, обязательные платежи 2%					72145				
	Итого:					3679413				
	С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756					3307258				
	НДС 12%					396871				
	Всего по объекту:					**3704129**				

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе" _____

Субподрядчик: ТОО "Машат" _____

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области Форма 2

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (Западная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам ул.Елубаева от ВК 53 до ВК 59А

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За ноябрь месяц 2016 года

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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
		Локальная смета № 6-2-1 Локальная смета. Разводяще сети.Западная часть. Ул.Елубаева от ВК53 до ВК 59а								
		Раздел 1 Земляные работы								
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м (толщ. слоя 20см)	662,61	13,99	13,99	9270	9270	2208	–	
		м3 грунта			3,83		2538	87	0,0125	8
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000;	2650,42	11,75	11,75	31142	31142	7402	–	
		м3 грунта		–	3,21		8508	87	0,0105	28
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1590,27	34,63	32,72	55071	52034	15094	0,01323	21
		м3 грунта		1,91	9	3037	14312	87	0,03125	50
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	122,34	251,77	–	30802		31418	1,771	217
		м3 грунта		251,77	–	30802		102	–	

5 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	79,53	251,77	–	20024		20425	1,771	141
	м3 грунта		251,77	–	20024		102	–	
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 10см)	61,17	1019,68	190,65	62374	11662	17761	1,173	72
	м3 основания		176,73	71,44	10811	4370	117	0,34875	21
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком (толщ. 10см)	61,17	9,47	9,47	579	579	163	–	
	м3 грунта		–	3,07		188	87	0,01178	1
8 30-8-92	Песок природный	61,17	593		36274				
	м3								
11 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1263,92	8,1	8,1	10238	10238	2892	–	
	м3 грунта		–	2,63		3324	87	0,01008	13
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей грунтом 2 группы	316,04	154,22	–	48740		49715	1,1178	353
	м3 грунта		154,22	–	48740		102	–	
14 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта на 1м трубы диам. 100мм=0,01м3 - 6165мх0,01=61,7м3 и диам. от 150 до 200мм=0,03м3 -6492мх0,03=194,8м3)	15,29	49,46	47,27	756	723	212	0,01495	0
	м3 грунта		2,15	13,75	33	210	87	0,047	1
15 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	27,52	76,6	76,6	2108	2108	379	–	
	т		–	15,32		422	90	0,03217	1
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	15,29	4,65	4,06	71	62	26	0,00382	0
	м3 грунта		0,55	1,41	8	22	87	0,00464	0
17 Е1-12-14	Восстановление растительного слоя	662,605973	34,63	32,72	22946	21680	6289	0,01323	8,76627702
	м3 грунта		1,91	9	1266	5963	87	0,03125	20,7064367
	Итого по разделу 1				**330396**	**139499**	**153984**		**813**

					94696	**33284**			**93**
	Накладные расходы, тенге				153984				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				29063				
	Всего по разделу, тенге				**513443**				
	Раздел 2 Трубопровод								
22	E22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	0,5097	93555,92	45167,04	47685	23022	35867	284,05	145
		км трубопровода		48127,5	12016,14	24531	6125	117	46,625	24
23	8-4-890	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	514,797	801		412352				
		м								
29	E22-50-2	Устройство постоянных бетонных упоров на трубопроводе диаметром 160 мм	0,3	9205,34	2530,08	2762	759	708	6,6585	2
		км трубопровода		1060,88	956,25	318	287	117	4,675	1
	Итого по разделу 2					**462799**	**23781**	**36575**		**147**
						24849	**6412**			**25**
	Накладные расходы, тенге					36575				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					29962				
	Всего по разделу, тенге					**529337**				
	Раздел 3 Устройство колодцев Ду 2000мм-2шт.. Ду1500мм-6шт.									
35	E1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (244шт.)	82,14	29,07	27,6	2388	2267	602	0,01021	1
		м3 грунта		1,47	6,95	121	571	87	0,02413	2
36	E1-164-2	Зачистка дна колодцев в грунтах 2 группы	5,32	251,77	–	1341		1367	1,771	9
		м3 грунта								

				251,77	–	1341		102	–	
37	Е1-27-2	Засыпка пазух колодцев грунтом	16,89	8,1	8,1	137	137	39	–	
		м3 грунта		–	2,63		44	87	0,01008	0
39	Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта колодцами с погрузкой на автомобили-самосвалы (сред. объем грунта вытесненного водопров.колодцами :(Ду2000мм Н-2,5м =11,8м3 х 33шт.=389,4м3, Ду 1500мм Н-2,5м=7,6м3 х 210шт.=1596,0м3, Ду1000мм Н-3,3м =4,5м3 х1шт.=4,5м3)	69,20	49,46	47,27	3423	3271	957	0,01495	1
		м3 грунта		2,15	13,75	149	952	87	0,047	3
40	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	124,56	76,6	76,6	9541	9541	1717	–	
		т		–	15,32		1908	90	0,03217	4
41	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	69,20	4,65	4,06	322	281	118	0,00382	0
		м3 грунта		0,55	1,41	38	98	87	0,00464	9
42	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах (Ду 2000мм-3шт.. Ду1500мм-10шт)	13,60	26245;35	2349,84	356937	31958	36977	10,189	139
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1650,83	673,04	22451	9153	117	2,57625	35
43	99-1-1(пл)ТО	Люк полиэтиленовый тип "С"	8,00	2968		23744				
		шт								
48	Е22-35-3	Установка задвижек с обрезиненным клином диаметром 100 мм PN10/16 SM-KZ (F4)	1	450,65	22,14	451	22	322	1,61	2
		задвижка или клапан		266,51	8,44	267	8	117	0,0375	0
49	9-2-77	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	1	15504		15504				
		шт								
52	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей (втулки диаметром 110-мм -2шт.х0,5м)	0,01	269757,82	61737,19	2698	617	37804	359,605	487
		т фасонных частей		72191,25	23321,25	722	31589	117	113,9	154
53	8-6-79	Втулки стальные D 110 мм, -2шт.х0,5м	1	629		629				
		м								

50 Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	2	180,69	26,79	361	54	339	0,69	94
	фланец		144,9	–	290		117	–	
51 8-9-36	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	552		1104				
	шт								
54 Е22-35-5	Установка задвижек с обрезиненным клином диаметром 150 мм PN10/16 SM-KZ (F4)	1,00	642,83	46,24	643	46	447	2,2195	2
	задвижка или клапан		364,84	16,88	365	17	117	0,0875	0
55 9-2-79	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	1,00	24851		24851				
	шт								
56 Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	2,00	266,9	41,9	534	84	491	1,035	2
	фланец		207	2,81	414	6	117	0,0125	0
57 8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	2,00	960		1920		1		
	шт								
58 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей (втулок диаметром 150 мм -2шт.х0,5м)	0,0146	269757,82	61737,19	3938	901	1632	359,605	5
	т фасонных частей		72191,25	23321,25	1054	340	117	113,9	2
59 8-6-85	Втулки стальные D 160 мм, --2шт.х0,5м	1	968		968				
	м								
74 Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	2,00	18128,32	46,24	36257	92	815	2,093	4
	шт		331,2	16,88	662	34	117	0,0875	0
75 8-10-162	Фасонные части стальные сварные, (подставка под пожарный кигдрант -34шт.)	0,04	126700		5068				
	т								
78 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм(тройник крестовина)	0,034	269757,82	61737,19	9172	2099	3799	359,605	12

	т фасонных частей	72191,25	23321,25	2455	793	117	113,9	4
	Итого по разделу 3			**501929**	**51371**	**87426**		**759**
				30327	**43560**			**209**
	Накладные расходы, тенге			87426				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			35361				
	Всего по разделу, тенге			**624717**				
	Всего по смете №6-2-1			**1667496**				

Локальная смета №6-2-2

№№ 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 в т.ч. з/п машинистов	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	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	161,9739426	13,99	13,99 3,83	2266	2266 620	540 87	– 0,0125	 2
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000; *м3 грунта*	647,8957705	11,75 –	11,75 3,21	7613	7613 2080	1809 87	– 0,0105	 7
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	373,8	34,63	32,72	12945	12231	3548	0,01323	5

			1,91	9	714	3364	87	0,03125	12
4 Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	29,90824016	251,77	–	7530		7681	1,771	53
	м3 грунта								
			251,77	–	7530		102	–	
5 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	14,94654837	251,77	–	3763		3838	1,771	26
	м3 грунта								
			251,77	–	3763		102	–	
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ.10см	14,94654837	1019,68	190,65	15241	2850	4340	1,173	18
	м3 основания								
			176,73	71,44	2642	1068	117	0,34875	5
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком толщ. 10см	14,94654837	9,47	9,47	9347	142	40	–	
	м3 грунта								
			–	3,07		46	87	0,01178	0
8 30-8-92	Песок природный	14,94654837	593		8863				
	м3								
11 Е1-27-2	Засыпка траншей мягким грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	298,0526495	8,1	8,1	2414	2414	682	–	
	м3 грунта								
			–	2,63		784	87	0,01008	3
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей мягким грунтом	74,50559067	154,22	–	11490		11720	1,1178	83
	м3 грунта								
			154,22	–	11490		102	–	
14 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1,246302868	49,46	47,27	62	59	17	0,01495	0
	м3 грунта								
			2,15	13,75	3	17	87	0,047	0
15 П8-10-1	Перевозка вытесненноо грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	2,243345163	76,6	76,6	172	172	31	–	
	т								
			–	15,32		34	90	0,03217	5
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	1,246302868	4,65	4,06	6	5	2	0,00382	
	м3 грунта								
			0,55	1,41	1	2	87	0,00464	
17 Е1-12-14	Восстановление растительного слоя	161,9739426	34,63	32,72	5609	5300	1537	0,01323	2
	м3 грунта								
			1,91	9	309	1458	87	0,03125	5

	Итого по разделу 1				**87320**	**33050**	**35786**		**187**
					22688	**5909**			**22**
	Накладные расходы, тенге				35786				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7386				
	Всего по разделу, тенге				**130492**				
	Раздел 2 Трубопровод								
19	E22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	0,1366	56535,37	22346,37	7723	3053	6397	198,95	27
		км трубопровода		34155	5873,35	4666	802	117	22,625	3
20	8-4-940	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (с к=1,01)	137,966	49		6760				
		м								
26	E18-22-5	Установка кранов шаровых	12	65,51	–	786		357	0,138	2
		комплект		25,88	–	311		115	–	
27	9-4-162	Краны шаровые сварные стальные, PN 25, DN 32 мм (для подключения школ ,бани,рынка)	12	3100		37200				
		шт								
31	E22-34-1	Установка зажимных седловых отводов	7	367,41	282,05	2572	1974	1259	0,4761	3
		шт		79,96	73,74	560	516	117	0,2825	2
35	8-4-1619	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 160x1 1/4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	902		1804				
		шт								
36	8-4-1621	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 160x2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	838		4190				
		шт								
39	E16-15-2	Установка адаптера Ду 32-50мм	12	521,42	49,05	6257	589	4307	1,6905	20
		шт		292,39	19,69	3509	236	115	0,0875	1
40	99-1-1(пл)ТО	Адаптер Ду 32мм	12	1309		15708				
		шт								
	Итого по разделу 2					**83000**	**5615**	**12320**		**52**

	9045	**1555**	**6**
Накладные расходы, тенге	12320		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	5719		
Всего по разделу, тенге	**101039**		
Всего по смете №6-2-2	**231532**		
ВСЕГО по объекту	1899028		
Временные здания и сооружения 1,92%	36461		
ИТОГО:	1935489		
Производство работ в зимнее время 3,1185%	60358		
Выслуга лет 1%	19355		
Доп.отпуска 0,4%	7742		
Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%	581		
Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%	968		
ИТОГО в ценах 2001г.:	2024493		
В текущих ценах 2015г. k=2,557	5176628,55		
Налоги, обязательные платежи 2%	103533		
Итого:	5280161		
С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756	4746097		
НДС 12%	569532		
Всего по объекту:	**5315629**		

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе" _____

Субподрядчик: ТОО "Машат" _____

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Субподрядчик: ТОО "МАШАТ"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводного комплекса в г.Эмба Мугалжарского района Актюбинской области

Форма 2

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения (Западная часть). Разводящие сети. Подключение к жилым домам ул.Елубаева от ВК 16 до ВК 31

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За ноябрь месяц 2016 года

№№ 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 / в т.ч. з/п машинистов	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	Е1-25-2	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	958,844142	13,99 –	13,99 3,83	13414	13414 3672	3195 87	– 0,0125	12
2	Е1-25-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.)К=4,000; *м3 грунта*	3835,37657	11,75 –	11,75 3,21	45066	45066 12312	10711 87	– 0,0105	40
3	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	2212,8	34,63 1,91	32,72 9	76629 4226	72403 19915	21003 87	0,01323 0,03125	29 69
4	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы *м3 грунта*	177,049101	251,77 251,77	– –	44576 44576		45467 102	1,771 –	314

5 Е1-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	177,049101	251,77	–	44576		45467	1,771	314
	м3 грунта		251,77	–	44576		102	–	
6 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ.10см	177,049101	1019,68	190,65	180533	33754	51408	1,173	208
	м3 основания		176,73	71,44	31290	12648	117	0,34875	62
7 Е1-27-3	Засыпка трубопровода песком толщ. 10см	177,049101	9,47	9,47	9347	1677	473	–	
	м3 грунта		–	3,07		544	87	0,01178	2
8 30-8-92	Песок природный	177,049101	593		104990				
	м3								
11 Е1-27-2	Засыпка траншей мягким грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	1764,39514	8,1	8,1	14292	14292	4037	–	
	м3 грунта		–	2,63		4640	87	0,01008	18
12 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей мягким грунтом	441,053962	154,22	–	68019		69380	1,1178	493
	м3 грунта		154,22	–	68019		102	–	
14 Е1-17-14	Разработка вытесненного грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	7,376	49,46	47,27	365	349	102	0,01495	0
	м3 грунта		2,15	13,75	16	101	87	0,047	0
15 П8-10-1	Перевозка вытесненноо грунта автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	13,2768	76,6	76,6	1017	1017	183	–	
	т		–	15,32		203	90	0,03217	5
16 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	7,376	4,65	4,06	34	30	13	0,00382	
	м3 грунта		0,55	1,41	4	10	87	0,00464	
17 Е1-12-14	Восстановление растительного слоя	958,844142	34,63	32,72	33205	31373	9101	0,01323	13
	м3 грунта		1,91	9	1831	8630	87	0,03125	30
	Итого по разделу 1				**636063**	**213374**	**260540**		**1370**

	Накладные расходы, тенге				**149963**	**41305**			**161**
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				260540				
					53796				
	Всего по разделу, тенге				**950399**				
	Раздел 2 Трубопровод								
19	E22-11-1 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	0,8922	56535,37	22346,37	50441	19937	41785	198,95	178
	км трубопровода		34155	5873,35	30473	5240	117	22,625	20
20	8-4-940 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (с к=1,01)	901,122	49		44155				
	м								
21	E22-11-2 Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 63 мм(футляр)	0,077	60907,51	25407,51	4690	1956	3796	205,85	16
	км трубопровода		35448,75	6691,78	2730	515	117	25,8	2
22	8-4-884 Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-63x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004(с к=1,01)	77,77	131		10188				
	м								
26	E18-22-5 Установка кранов шаровых	35	65,51	–	2293		1042	0,138	5
	комплект		25,88	–	906		115	–	
27	9-4-162 Краны шаровые сварные стальные, PN 25, DN 32 мм (для подключения школ ,бани,рынка)	35	3100		108500				
	шт								
31	E22-34-1 Установка зажимных седловых отводов	32	367,41	282,05	11757	9026	5755	0,4761	15
	шт		79,96	73,74	2559	2360	117	0,2825	9
32	8-4-1612 Седло зажимное с внутренней резьбой DN 110x1 1/4", PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	180		360				
	шт								
37	8-4-1621 Седло зажимное с внутренней резьбой DN 200x32 PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	11	838		9218				
	шт								

38	8-4-1642	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 200x50PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	19	887		16853				
39	Е16-15-2	Установка адаптера Ду 32-50мм	шт	35	521,42	49,05	18250	1717	12561	1,6905	59
40	99-1-1(пл)ТО	Адаптер Ду 32мм	шт	35	292,39 1309	19,69	10234 45815	689	115	0,0875	3
		Итого по разделу 2					**322519**	**32636**	**64938**		**273**
							46901	**8804**			**34**
		Накладные расходы, тенге					64938				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					23247				
		Всего по разделу, тенге					**410705**				
		Всего по смете					**1361104**				
		Временные здания и сооружения 1,92%					26133				
		ИТОГО:					1387237				
		Производство работ в зимнее время 3,1185%					43261				
		Выслуга лет 1%					13872				
		Доп.отпуска 0,4%					5549				
		Затраты, учитывающие разницу в стоимости электроэнергии 0,03%					416				
		Затраты на дополнительный транспорт привозных материалов 0,05%					694				
		ИТОГО в ценах 2001г.:					1451029				
		В текущих ценах 2015г. k=2,557					3710281,8				
		Налоги, обязательные платежи 2%					74206				
		Итого:					3784487				
		С учетом конкурсной скидки k=0,898854584756					3401704				
		НДС 12%					408204				
		Всего по объекту:					**3809908**				

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Субподрядчик: ТОО "Машат"