1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0127-36-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2 (4 раза)	35,28	856,59	341,21	30220	12038	14732	1,47	52
		м3		254,36	94,50	8974	3334	119,7	0,35	12
9	Е0152-1-3	Демонтаж опорной плиты под копровую установку (4 раза)	35,28	3714,23	2438,48	131038	86030	74213	7,78	274
		м3		1275,75	950,21	45008	33523	94,5	5,22	184
10	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (возврат 5%)	8,82	18800,00	--	165816	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные (возврат 5%)	0,441	-18800,00	--	-8291	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0127-14-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20 см (для устройства съезда)	40	816,19	92,19	32648	3688	1876	0,17	7
		м3		24,59	14,59	983	583	119,7	0,05	2
13	Е0127-36-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2 (4 раза)	3,84	856,59	341,21	3289	1310	1604	1,47	6
		м3		254,36	94,50	977	363	119,7	0,35	1
14	Е0152-1-3	Демонтаж опорной плиты под стоянку кранов (4 раза)	3,84	3714,23	2438,48	14263	9364	8078	7,78	30
		м3		1275,75	950,21	4899	3649	94,5	5,22	20
15	Е0105-2-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Погружение дизель-молотом на экскаваторе железобетонных свай длиной до 12 м в грунты группы 2	41,72	5998,93	4528,78	250275	188940	65288	4,22	176
		м3		740,03	771,98	30874	32207	103,5	2,19	91
16	С143014-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью /СТ РК 939-92/: длина 9-12 м, периметр сторон 1201-1400 мм (Свая СМ12-35Т2)	336	2690,00	--	903840	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	439	252,00	4,78	110627	2096	20864	0,24	107
		м2		42,95	1,80	18856	790	106,2	0,01	4
18	Е0105-10-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Срубка голов ж/б свай высотой 0,6м	28	666,65	379,44	18666	10624	12399	1,63	46
		1свая		287,21	140,62	8042	3937	103,5	0,65	18
19	Е01031-А11-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках (срубы голов свай)	5,145	191,00	191,00	983	983	619	--	--
		т		--	133,70	--	688	90	2,81	14
20	Е010333-А10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 (срубы голов свай)	5,145	95,75	95,75	493	493	89	--	--
		т		--	19,15	--	99	90	0,40	2
21	Е01031-А11-21 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках (срубы голов свай)	5,145	175,00	175,00	900	900	567	--	--
		т		--	122,50	--	630	90	2,58	13
22	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки из бетона В20	3,171	7424,02	82,51	23542	262	768	1,55	5
		м3		225,11	31,16	714	99	94,5	0,15	--
23	С143001-57 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	3,23442	435,00	--	1407	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство монолитных насадок								
24	Е0106-18-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство монолитных насадок из бетона В30	19,21	14146,83	386,24	271761	7420	39334	12,65	243
		м3		2020,84	145,91	38820	2803	94,5	0,71	14
25	С143001-56 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	19,4982	218,00	--	4251	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	С143001-60 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 100 циклов	19,4982	1090,00	--	21253	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
27	С143001-63 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	19,4982	352,00	--	6863	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С12041-4 Изм. и доп.вып.19 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,01057	55620,00	--	588	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0066	52400,00	--	346	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,27061	51000,00	--	13801	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,13107	50900,00	--	6671	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	С12041-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	0,29587	45800,00	--	13551	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	С12021-259 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,061357	162700,00	--	9983	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство монолитных подферменников								
34	Е0130-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство из монолитного железобетона подферменных площадок, бетон В30	1,986	11535,76	1171,67	22910	2327	2729	5,61	11
		м3		1055,70	344,81	2097	685	98,1	1,37	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С143001-56 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	2,06544	218,00	--	450	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
36	С143001-60 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 100 циклов	2,06544	1090,00	--	2251	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
37	С143001-63 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,06544	352,00	--	727	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,49414	67700,00	--	33453	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство монолитной шкафной стенки								
39	Е0106-13-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство монолитной шкафной стенки МШ-1, бетон В30 (4 шт)	7,7	11404,72	386,24	87816	2974	8969	6,81	52
		м3		1086,75	145,91	8368	1124	94,5	0,71	5
40	С143001-56 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	7,8155	218,00	--	1704	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	С143001-60 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 100 циклов	7,8155	1090,00	--	8519	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С143001-63 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	7,8155	352,00	--	2751	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С12041-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,61482	61300,00	--	37688	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С12041-28 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	0,04676	45800,00	--	2142	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство открылков Отк-Л1 (П1)								
45	Е0106-1-22 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство ж/бетонных открылков, бетон В30	1,73	10357,94	441,83	17919	764	1373	4,14	7
		м3		672,75	166,90	1164	289	94,5	0,82	1
46	С143001-56 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,756	218,00	--	383	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	С143001-60 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 100 циклов	1,756	1090,00	--	1914	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	С143001-63 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,756	352,00	--	618	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С12041-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,11943	61300,00	--	7321	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,16575	61200,00	--	10144	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0098	52400,00	--	514	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	С12041-9 Изм. и доп.вып.19 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82 (петли)	0,0104	49131,00	--	511	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	С12041-9 Изм. и доп.вып.19 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82 (ЗД-О)	0,01621	49131,00	--	796	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс (ЗД-О)	0,0289	59200,00	--	1711	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство открылков Отк-Л2 (П2)								
55	Е0106-1-22 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство ж/бетонных открылков, бетон В30	1,97	10357,94	441,83	20405	870	1563	4,14	8
		м3		672,75	166,90	1325	329	94,5	0,82	2
56	С143001-56 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,9996	218,00	--	436	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
57	С143001-60 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 100 циклов	1,9996	1090,00	--	2180	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143001-63 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,9996	352,00	--	704	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С12041-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,10416	61300,00	--	6385	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,15183	61200,00	--	9292	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0098	52400,00	--	514	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	С12041-9 Изм. и доп.вып.19 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82 (петли)	0,0104	49131,00	--	511	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	С12041-9 Изм. и доп.вып.19 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82 (ЗД-О)	0,01621	49131,00	--	796	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс (ЗД-О)	0,0289	59200,00	--	1711	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Изоляция конструкций								
65	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	50	252,00	4,78	12600	239	2376	0,24	12
		м2		42,95	1,80	2148	90	106,2	0,01	--
66	Е0130-83-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска ж/б строений мостов перхлорвиниловыми красками ХВ-161	56,2	96,33	5,89	5414	331	2017	0,18	10
		м2		34,42	2,16	1934	122	98,1	0,01	1
		прямые затраты:	**Тенге**			**2 397 175**				
		Накладные расходы	Тенге			262 168				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)	Тенге			160 058				
		Всего:	**Тенге**			**2 819 401**				
		Временные здания и сооружениея 2,371814%	Тенге			66 871				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого:	**Тенге**			**2 886 272**				
		Доп.расходы в зимнее время 3,09511601%	Тенге			89 333				
		Выслугв лет 1%	Тенге			28 863				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			11 545				
		Итого в ценах 2001 года	**Тенге**			**3 016 013**				
		Итого в текущих ценах к=2,8056	**Тенге**			**8 461 727**				
		Налоги и сборы 2%	Тенге			169 235				
		Итого:	Тенге			8 630 962				
		НДС 12%	Тенге			1 035 715				
		СТОИМОСТЬ ПО АКТУ:	**Тенге**			**9 666 677**				

Лицо осуществляющее инжиниринговые услуги, технадзор:
Руководитель группы технического надзора
ТОО "DS&V "

_____ **Костыров Е.К.**

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "КТП"

_____ **Вишенин Я.М.**

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области" БИН 050140008334
Подрядчик: ТОО "КТП" БИН 050340001384
Наименование объекта: Реконструкция автомобильной дороги "Актобе -Орск" от 0 до 8 км в г.Актобе
Договор: доп. согл №2 от 24. 01.2017 г. к договору №62-16/ОБП от 09.11.2016 г.

Акт № 2-8-3

выполненных работ за август 2017 г

Строительство моста через р.Жаман-Каргала.Промежуточные опоры

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-24-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (отсыпка полуостровков)	221	7,51	7,51	1659	1659	452	--	--
		м3		--	2,60	--	576	78,57	0,01	2
2	Е0101-24-14 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (отсыпка полуостровков)	221	23,77	23,77	5253	5253	1432	--	--
		м3		--	8,25	--	1823	78,57	0,03	6
3	Е0101-30-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)	316	0,25	0,25	80	80	24	--	--
		м2		--	0,09	--	28	87,3	--	--
4	Е0127-14-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 20 см	18,85	816,19	92,19	15385	1738	795	0,17	3
		м3		24,59	14,59	463	275	107,73	0,05	1
5	Е0127-36-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2 (6 раз)	17,64	856,59	341,21	15110	6019	7366	1,47	26
		м3		254,36	94,50	4487	1667	119,7	0,35	6
6	Е0152-1-3	Демонтаж опорной плиты под копровую установку (6 раз)	17,64	3714,23	2438,48	65519	43015	37106	7,78	137
		м3		1275,75	950,21	22504	16762	94,5	5,22	92
7	Е0105-2-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Погружение дизель-молотом на экскаваторе железобетонных свай длиной до 12 м в грунты группы 2 (144 шт)	30,96	5998,93	4528,78	185727	140211	48450	4,22	131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		740,03	771,98	22911	23900	103,5	2,19	68
8	С143014-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью /СТ РК 939-92/: длина 9-12 м, периметр сторон 1201-1400 мм (Свая СМ10-35Т7)	672	2690,00	--	1807680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	305,02	252,00	4,78	76864	1456	14497	0,24	74
		м2		42,95	1,80	13101	549	106,2	0,01	3
10	Е0130-4-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство тампонажного бетона, бетон В20	26,4	13417,61	1002,19	354225	26458	21387	3,28	87
		м3		551,14	274,67	14550	7251	98,1	1,01	27
11	С143001-57 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	29,568	435,00	--	12862	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	С143001-61 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	29,568	151,00	--	4465	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143001-63 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	29,568	352,00	--	10408	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0105-10-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Срубка голов ж/б свай высотой 0,6м	24	666,65	379,44	16000	9107	10627	1,63	39
		1свая		287,21	140,62	6893	3375	103,5	0,65	16
15	Е01031-А11-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках (срубы голов свай)	4,41	191,00	191,00	842	842	531	--	--
		т		--	133,70	--	590	90	2,81	12
16	Е010333-А10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1 (срубы голов свай)	4,41	95,75	95,75	422	422	76	--	--
		т		--	19,15	--	84	90	0,40	2
17	Е01031-А11-21 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках (срубы голов свай)	4,41	175,00	175,00	772	772	486	--	--
		т		--	122,50	--	540	90	2,58	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		прямые затраты:	**Тенге**			**2 573 274**				
		Накладные расходы	Тенге			143 231				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)	Тенге			162 990				
		Всего:	**Тенге**			**2 879 495**				
		Временные здания и сооружениея 2,371814%	Тенге			68 296				
		Итого:	**Тенге**			**2 947 791**				
		Доп.расходы в зимнее время 3,09511601%	Тенге			91 238				
		Выслугв лет 1%	Тенге			29 478				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			11 791				
		Итого в ценах 2001 года	**Тенге**			**3 080 298**				
		Итого в текущих ценах к=2,8056	**Тенге**			**8 642 084**				
		Налоги и сборы 2%	Тенге			172 842				
		Итого:	Тенге			8 814 925				
		НДС 12%	Тенге			1 057 791				
		СТОИМОСТЬ ПО АКТУ:	**Тенге**			**9 872 717**				

Лицо осуществляющее инжиниринговые услуги, технадзор:
Руководитель группы технического надзора
ТОО "DS&V "

Костыров Е.К.

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "КТП"

Вишенин Я.М.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области" БИН 050140008334
Подрядчик: ТОО "КТП" БИН 050340001384
Наименование объекта: Реконструкция автомобильной дороги "Актобе -Орск" от 0 до 8 км в г.Актобе
Договор: доп. согл №2 от 24. 01.2017 г. к договору №62-16/ОБП от 09.11.2016 г.

Акт № 6-1-1

выполненных работ за август 2017 г
наружные сети водопровода

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОТЛОВАН ДЛЯ ГНБ								
1	Е0101-12-14 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 т.ч. п-3.56 К=1,4	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	54	48,48	45,81	2618	2474	720	0,02	1
		м3		2,67	12,60	144	680	87,3	0,04	2
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	6	302,12	--	1813	--	1844	2,13	13
		м3		302,12	--	1813	--	101,7	--	--
3	Е0101-27-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	43,2	8,10	8,10	350	350	99	--	--
		м3		--	2,63	--	114	87,3	0,01	--
4	Е0101-134-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	12	25,23	5,65	303	68	205	0,12	1
		м3		19,58	--	235	--	87,3	--	--
5	Е0101-166-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,8	154,22	--	740	--	753	1,12	5
		м3		154,22	--	740	--	101,7	--	--
6	Е0101-173-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Водоотлив из котлованов	60	429,68	429,68	25781	25781	14526	--	--
		м3		--	277,31	--	16639	87,3	1,28	77
		КОТЛОВАН ДЛЯ ГНБ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0101-12-14 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 т.ч. п-3.56 К=1,4	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	27	48,48	45,81	1309	1237	360	0,02	--
		м3		2,67	12,60	72	340	87,3	0,04	1
38	Е0101-164-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3	302,12	--	906	--	922	2,13	6
		м3		302,12	--	906	--	101,7	--	--
39	Е0101-27-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	21,6	8,10	8,10	175	175	50	--	--
		м3		--	2,63	--	57	87,3	0,01	--
40	Е0101-134-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	6	25,23	5,65	151	34	103	0,12	1
		м3		19,58	--	118	--	87,3	--	--
41	Е0101-166-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,4	154,22	--	370	--	376	1,12	3
		м3		154,22	--	370	--	101,7	--	--
42	Е0101-173-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Водоотлив из котлованов	30	429,68	429,68	12890	12890	7263	--	--
		м3		--	277,31	--	8319	87,3	1,28	38
		Футляр д.1220х10 (70м)								
87	Е0101-12-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	349,92	29,07	27,60	10173	9657	2572	0,01	4
		м3		1,47	6,95	515	2431	87,3	0,02	8
88	Е0101-164-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	38,88	302,12	--	11747	--	11946	2,13	83
		м3		302,12	--	11747	--	101,7	--	--
89	Е0101-20-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	388,8	4,65	4,06	1806	1577	663	--	1
		м3		0,55	1,40	215	544	87,3	--	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	Е0101-27-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	349,92	4,19	4,19	1466	1466	444	--	--
		м3		--	1,45	--	509	87,3	--	2
91	Е0101-27-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 К=9	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	349,92	16,67	16,67	5833	5833	1767	--	--
		м3		--	5,78	--	2024	87,3	0,02	7
92	Е0101-166-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	38,88	154,22	--	5996	--	6098	1,12	43
		м3		154,22	--	5996	--	101,7	--	--
93	Е0101-145-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	144	22,31	--	3213	--	2805	0,14	20
		м2		22,31	--	3213	--	87,3	--	--
94	Е0101-134-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	36	25,23	5,65	908	203	616	0,12	4
		м3		19,58	--	705	--	87,3	--	--
95	Е0122-8-18 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Укладка стальных водопроводных труб диам. 1220 мм	0,07	1251797,15	696384,40	87626	48747	61512	2559,90	179
		км		488002,50	263064,37	34160	18415	117	1284,81	90
96	Е0122-14-18 Изм. и доп. вып. 14 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 1220 мм	0,07	3281883,24	725644,24	229732	50795	38556	1150,00	81
		км		196650,00	274117,50	13766	19188	117	1338,79	94
97	С130806-156 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1220х10 мм	70,28	30800,00	--	2164624	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0122-47-14 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 1000 мм	70	1344,45	3,43	94111	240	23841	1,59	111
		м		289,80	1,30	20286	91	117	0,01	--
100	Е0122-48-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Заделка битумом и прядью концов футляра	1	4956,74	699,75	4957	700	1791	9,19	9
		футляр		1518,86	11,61	1519	12	117	0,03	--

РАЗДЕЛ 1.Водопроводный колодец ВК1,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	6,64	28440,04	2349,84	188842	15603	18054	10,19	68
		м3		1650,83	673,04	10961	4469	117	2,58	17
107	С143001-54 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	6,64	106,00	--	704	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
108	С143001-62 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	6,64	302,00	--	2005	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
109	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
110	С12021-267 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Лестница металлическая	0,1	133700,00	--	13370	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0122-8-14 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Укладка стальных водопроводных труб диам. 820 мм (гильза)	0,0004	641960,11	300791,36	257	120	194	1574,35	1
		км		300150,00	113625,00	120	45	117	554,95	--
112	С130806-144 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 820х6 мм	0,4016	13000,00	--	5221	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0106-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонных упоров	0,48	7155,95	108,25	3435	52	274	3,52	2
		м3		564,08	40,90	271	20	94,5	0,20	--
114	С143001-54 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,4896	106,00	--	52	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115	С143001-62 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4896	302,00	--	148	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0122-36-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм	2	2216,91	932,94	4434	1866	3008	5,53	11
		шт		934,09	351,56	1868	703	117	1,73	3
117	С130902-57 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Задвижки переходные Е-2 Dy 250 мм	2	23600,00	--	47200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
118	Е0122-40-12 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка тройников к стальным трубопроводам диам. 600х300 мм	2	1205,90	175,06	2412	350	1970	3,96	8
		фланец		830,59	11,25	1661	23	117	0,05	--
119	С130810-161 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Тройник сварной, 600х300 мм	2	7380,00	--	14760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0122-40-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм	2	554,40	87,30	1109	175	1000	1,99	4
		фланец		424,35	2,81	849	6	117	0,01	--
121	Е0122-40-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	2	813,06	128,05	1626	256	1424	2,82	6
		фланец		602,89	5,62	1206	11	117	0,03	--
122	С130809-16 Изм. и доп.вып.18 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 250 мм	2	1539,00	--	3078	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	С130809-17 Изм. и доп.вып.18 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 300 мм	2	1877,00	--	3754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
124	Е0111-2-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,07	1945,45	--	2082	--	723	3,73	4
		м3		610,65	--	653	--	110,7	--	--
125	Е0111-19-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	10,7	396,67	31,30	4244	335	442	0,16	2
		м2		25,59	11,73	274	125	110,7	0,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	10,7	73,28	3,89	784	42	58	0,02	--
		м2		3,42	1,46	37	16	110,7	0,01	--
127	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 226 мм	0,011	115914,22	59745,34	1275	657	918	328,90	4
		км		55631,25	15715,41	612	173	117	61,34	1
128	С130804-864 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 225х8,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	11,11	1269,00	--	14099	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Колодец ж/б мокрый								
129	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,94	28440,04	2349,84	83614	6909	7994	10,19	30
		м3		1650,83	673,04	4853	1979	117	2,58	8
130	С143001-54 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,94	106,00	--	312	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
131	С143001-62 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,94	302,00	--	888	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
132	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Водопроводный колодец ВК3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133	Е0122-43-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах	13,98	22194,77	462,41	310283	6465	29393	9,21	129
		м3		1622,36	174,66	22681	2442	117	0,85	12
134	С143001-54 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	9,11	106,00	--	966	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
135	С143001-62 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	9,11	302,00	--	2751	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
136	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
137	С12021-267 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Лестница металлическая	0,05	133700,00	--	6685	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
138	Е0116-10-12 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. 425 мм (гильза)	0,4	6686,55	146,70	2675	59	296	3,35	1
		м		587,36	54,93	235	22	115,2	0,27	--
139	Е0106-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонных упоров	0,24	7155,95	108,25	1717	26	137	3,52	1
		м3		564,08	40,90	135	10	94,5	0,20	--
140	С143001-54 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,2448	106,00	--	26	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
141	С143001-62 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,2448	302,00	--	74	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
142	Е0122-36-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка стальных задвижек диам. 400 мм	2	5645,09	2625,36	11290	5251	7978	11,73	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		2416,73	992,81	4833	1986	117	4,84	10
143	С130902-59 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Задвижки Е2, Dy 400 мм	2	58400,00	--	116800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
144	Е0122-40-16 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка тройников к стальным трубопроводам диам. 1000х500 мм	1	2349,34	379,47	2349	379	1886	7,59	8
		фланец		1578,38	33,75	1578	34	117	0,14	--
145	С130810-145 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Тройник сварной 1000х500 мм	1	18300,00	--	18300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	Е0122-40-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 500 мм	1	1124,00	166,96	1124	167	945	3,80	4
		фланец		799,54	8,44	800	8	117	0,04	--
147	С130809-21 Изм. и доп.вып.18 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 500 мм	1	4689,00	--	4689	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	Е0122-40-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 400 мм	1	989,19	146,33	989	146	836	3,32	3
		фланец		708,98	5,63	709	6	117	0,04	--
149	С130809-19 Изм. и доп.вып.18 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 400 мм	1	3532,00	--	3532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
150	Е0122-40-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Приварка переходов к стальным трубопроводам диам. 400 мм	1	989,19	146,33	989	146	836	3,32	3
		фланец		708,98	5,63	709	6	117	0,04	--
151	С130810-133 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 530х12-426х12 мм	1	8220,00	--	8220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
152	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 226 мм	0,004	115914,22	59745,34	464	239	334	328,90	1
		км		55631,25	15715,41	223	63	117	61,34	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
153	С130804-864 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 225х8,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	4,04	1269,00	--	5127	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
154	Е0111-2-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,535	1945,45	--	1041	--	362	3,73	2
		м3		610,65	--	327	--	110,7	--	--
155	Е0111-19-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	5,35	396,67	31,30	2122	167	221	0,16	1
		м2		25,59	11,73	137	63	110,7	0,06	--
156	Е0111-19-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	5,35	73,28	3,89	392	21	29	0,02	--
		м2		3,42	1,46	18	8	110,7	0,01	--
		Колодец ж/б мокрый								
157	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	3,3	28440,04	2349,84	93852	7754	8972	10,19	34
		м3		1650,83	673,04	5448	2221	117	2,58	9
158	С143001-54 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,3	106,00	--	350	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
159	С143001-62 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,3	302,00	--	997	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
160	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		прямые затраты:	**Тенге**			**3 723 523**				
		Накладные расходы	Тенге			268 114				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)	Тенге			239 498				
		Всего:	**Тенге**			**4 231 135**				
		Временные здания и сооружениея 2,371814%	Тенге			100 355				
		Итого:	**Тенге**			**4 331 490**				
		Доп.расходы в зимнее время 3,09511601%	Тенге			134 065				
		Выслугв лет 1%	Тенге			43 315				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			17 326				
		Итого в ценах 2001 года	**Тенге**			**4 526 195**				
		Итого в текущих ценах к=2,8056	**Тенге**			**12 698 693**				
		Налоги и сборы 2%	Тенге			253 974				
		Итого:	Тенге			12 952 667				
		НДС 12%	Тенге			1 554 320				
		СТОИМОСТЬ ПО АКТУ:	**Тенге**			**14 506 987**				

Лицо осуществляющее инжиниринговые услуги, технадзор:
Руководитель группы технического надзора
ТОО "DS&V "

_____ **Костыров Е.К.**

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО "КТП"

_____ **Вищенин Я.М.**