Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"

Подрядчик: Филиал "Енбек-Атбасар"

Наименование объекта: "Реконструкция тепломагистрали в пос. Застанционный в г. Кокшетау Акмолинской области"

Договор № 25 от 15.02.2017г

С П Р А В К А № 6 от11.09.2017г

О стоимости выполненных работ и затрат

за сентябрь 2017 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику,генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наимен.	код
		25	15.02.2017г				

Стоимость выполненных работ и затрат , тенге											
Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала строительства по отчетный месяц включит.	С начала года по отчетный месяц включит.	В отчетный месяц	СМР в сметных ценах 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты		Налоги (кроме НДС)	Налог на добавленную стоимость
					в отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материала	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по стройке	**269 106 398,4**	**269 106 398,4**	**92 499 398,4**	90 936 004	31 242 161		418411			1619387	9910649,8

Заказчик: _____ **Саутбеков А.С.**

И.о.руководителя ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"

Подрядчик: _____ **Саваль Е.А.**

Директор Филиала "Енбек-Атбасар"

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"

Подрядчик: Филиал "Енбек-Атбасар"

Наименование объекта: Реконструкция тепломагистрали в пос. Застанционный в г. Кокшетау Акмолинской области

Акт № 6 от 11.09.2017г
приемки выполненных работ за сентябрь 2017 года

Составлен в ценах на 1.01. 2001 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Локальная смета № 2-1 Сети теплоснабжения								
		1.1 Подземная прокладка								
1	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	717,95	35,46 1,56	33,85 9,18	25459 1120	24303 6591	7480 97	0,01082 0,03138	8 23

2 Е1-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 вязких грунтов, повышенной влажности, сильно налипабщих на стенки и зубья т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	2323,62	25,7	24,29	59717	56441	16949	0,00977	23
	м3 грунта		1,41	6,11	3276	14197	97	0,02123	49
3 Е1-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ т.ч. п.3.177: ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кзпр1=1,15; кэкс1=1,15; кзпм1=1,15; т.ч. п.3.180: ктрр2=1,2; кзпр2=1,2;	72,2	302,12	–	21813	–	24649	2,1252	153
	м3 грунта		302,12	–	21813	–	113	–	–
4 П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, 1 класс груза, /вывоз лишнего грунта/	1400,003	28,6	28,6	40040	40040	8008	–	–
	т		–	5,72	–	8008	100	0,01201	17
5 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при перемещении 1 группы грунтов до 5 м (песок)	1132,503	5,55	5,55	6285	6285	1978	–	–
	м3 грунта		–	1,8	–	2039	97	0,00691	8
6 30-8-92	Песок природный	1132,503	707		800680				
	м3								
7 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	175,82	134,1	–	23577	–	26642	0,972	171
	м3 грунта		134,1	–	23577	–	113	–	–
8 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением грунтов 2 группы до 5 м	2861,59	3,35	3,35	9586	9586	3219	–	–

	м3 грунта		–	1,16	–	3319	97	0,0038	11
9 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	2861,59	21,55	4,52	61667	12934	47271	0,108	309
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	48733	–	97	–	–
10 0-15-26	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	666,1	85,53	85,53	56972	56972	42159	–	–
	маш-ч		–	65,25	–	43463	97	–	–
11 0-15-26	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт /резервный/	666,1	3,3	3,3	2198	2198	–	–	–
	маш-ч		–	–	–	–	–	–	–
12 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	199,36	1083,9	152,52	216086	30406	54640	1,02	203
	м3 основания		153,68	57,15	30638	11393	130	0,279	56
13 Е24-8-8	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 250 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,82653	469428,28	187984,28	387997	155375	289783	1170	967
	км трубопровода		227250	42443,75	187829	35081	130	191,99	159
14 8-6-350	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 44 мм; 273х8 мм	826,53	12500		10331625				
	м								
15 99-1-1(пл)	"Элемент неподвижной опры диам 250 ППМ"	8	18410,72		147286				
	шт								
16 99-1-2(пл)	"Амортизирующие прокладки из ППМ 1000х500х50 мм"	780	640,99		499972				
	шт								
17 99-1-3(пл)	Отвод СТ 273х9-90"-2-ППМ	6	12819,84		76919				
	шт								
18 9-4-142	Краны шаровые фланцевые , Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 80, ГОСТ 21345-2005	32	12345		395040				

		шт							
19 9-4-139	Краны шаровые фланцевые , Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 40, ГОСТ 21345-2005	52	6040		314080				
		шт							
20 9-4-137	Краны шаровые фланцевые , Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 25, ГОСТ 21345-2005	32	4530		144960				
		шт							
21 9-4-147	Краны шаровые фланцевые Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 250, ГОСТ 21345-2005	2	187624		375248				
		шт							
22 9-4-145	Краны шаровые фланцевые Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 150, ГОСТ 21345-2005	2	36569		73138				
		шт							
23 Е24-12-8	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 250 мм	24	6433,55	2903,3	154405	69679	116602	16,1	386
	компенсатор		3127,5	609,75	75060	14634	130	2,54	61
24 8-6-350	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 44 мм; 273х8 мм	257,32	12500		3216500				
		м							
25 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	24	300,57	225,63	7214	5415	4010	0,414	10
	шт		69,53	58,98	1669	1416	130	0,226	5
26 99-1-4(пл)	"Специальные резиновые гильзы для прохода труб сквозь стенки диам. 250 (манжет стенового ввода"	24	658,8		15811				
		шт							
27 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	6	6159,25	66,01	36956	396	1391	1,35	8
	м3		195,75	24,93	1175	150	105	0,1218	1
	1.2 Футляр из стальных труб								
28 Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 600 мм /футляр/	0,264	409689,5	181879,25	108158	48016	88676	997	263
	км трубопровода								

			189675	68706	50074	18138	130	335,56	89
29 8-6-135	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные , D 630 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	265,056	12700		3366211				
	м								
30 Е22-20-12	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 600 мм	0,264	1174881,78	217879,88	310169	57520	55351	464,1	123
	км трубопровода								
			78975	82305	20849	21729	130	401,98	106
31 Е22-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 250 мм	264	391,72	0,6	103414	158	54751	0,907	239
	м трубы, уложенной в футляре								
			159,3	0,23	42055	61	130	0,0011	–
32 Ц12-698-5	Закладное устройство с фланцем на металлической стенке (аппаратов, трубопроводов)	24	165,7	20,4	3977	490	2959	0,63	15
	шт								
			137	–	3288	–	90	–	–
33 Ц19-102-1	Коллектора из бесшовных труб, монтаж на поверхности, диаметр и толщина труб 89х4,5 мм	12	1162,94	352,04	13955	4224	8807	4,4	53
	м								
			744,75	70,65	8937	848	90	0,413	5
34 8-6-345	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 55,5 мм; 89х4 мм, Коллектор L 1500мм	12	2630		31560				
	м								
35 Ц12-754-7	Врезка трубопроводов условным давлением до Ру до 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 273 мм	2	5576	319	11152	638	8968	25	50
	врезка								
			4973	9	9946	18	90	0,053	–
36 Ц12-754-2	Врезка трубопроводов условным давлением Ру до 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 76-89 мм	12	1884,6	80,6	22615	967	18353	9	108

	врезка								
			1697	2,3	20364	28	90	0,013	–
37 Ц12-754-1	Врезка трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 57 мм	36	1690,9	85,9	60872	3092	49199	8	288
	врезка								
			1514	4,5	54504	162	90	0,026	1
38 Ц10-926-1	Прокладка ОК в траншее ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3;	4,386	6469,41	5158,75	28375	22626	11873	6,3	28
	км кабеля								
			1310,66	724,68	5749	3178	133	4,23213	19
39 99-2-1(пл)	Лента маркировочная "осторожно теплосеть"	4386	9,04		39649				
	м								
40 99-1-1(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-89х4 с накладкой 6х50,5	4	8539,44		34158				
	шт								
41 99-1-2(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-45х3,5 с накладкой 6х30	24	8119,23		194862				
	шт								
42 99-1-3(пл)	Тройниковое ответвление СТ273х7-89х4 с накладкой 6х40,5	4	8539,44		34158				
	шт								
43 99-1-4(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-159х4,5 с накладкой 6х50,5	2	10113,43		20227				
	шт								
44 Е24-8-1	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,074	187940,8	70902,3	13908	5247	12568	619	46
	км трубопровода								
			110700	19948	8192	1476	130	94,56	7
45 Е24-8-3	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,036	202203,72	72768,22	7279	2620	6620	671	24
	км трубопровода								
			121500	19948	4374	718	130	94,56	3

6 Е24-8-6	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,012	305281,79	124901,29	3663	1499	2919	845	10
	км трубопровода		156600	30463,5	1879	366	130	139,72	2
47 99-3-1(пл)	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, ГОСТ 10705-80/ в изоляции ППМ 45х2,5	74	1068,32		79056				
	м								
48 8-6-345	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 55,5 мм; 89х4 мм	36	2630		94680				
	м								
49 8-6-345	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 49 мм; 159х5мм	12	4710		56520				
	м								
1.3 Неподвижная опора диам. 250 мм									
50 Е7-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона бетон кл. В 7,5	1,816	9624,58	248,05	17478	450	3615	7,85	14
	м3 конструкций		1329,75	91,83	2415	167	140	0,427	1
51 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,0899	67700		6086				
	т								
1.4 Теплофикационная камера тип 4 УТ-9, УТ-10 в мокрых грунтах (2шт)									
52 Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	26	1278,21	49,1	33233	1277	3135	0,526	14
	м2 покрытия		79,66	18,4	2071	478	123	0,0898	2
53 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	26	352,51	25,04	9165	651	1012	0,143	4
	м2 покрытия		22,25	9,38	579	244	123	0,0458	1

54	Е11-19-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий ктрр1=11; ктрм1=11; кзпр1=11; кэкс1=11; кзпм1=11; кмат1=11; *м2 покрытия*	26	716,49	34,21	18629	889	1456	0,2211	6
				32,67	12,87	849	335	123	0,0627	2
55	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	41,9	200,44	9,95	8398	417	2883	0,356	15
				52,2	3,74	2187	157	123	0,0182	1
56	Е8-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоястен, фундаментов *м2 поверхности*	20,96	692,06	11,21	14506	235	883	0,201	4
				31,5	4,21	660	88	118	0,0205	–
57	Е6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм *м3*	1,28	9808,72	954,98	12555	1222	1890	6,51	8
				1075,5	330,44	1377	423	105	1,337	2
58	4-1-23	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки: сталь переодического профиля класса А - III d 10мм *т*	0,1494	53000		7918				
59	Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	10,8	203,99	13,43	2203	145	766	0,366	4
				52,65	5,04	569	54	123	0,0246	–
60	Е11-11-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек ктрр1=6; ктрм1=6; кзпр1=6; кэкс1=6; кзпм1=6; кмат1=6; *м2 стяжки*	10,8	180,81	4,02	1953	43	70	0,0264	–
				3,78	1,5	41	16	123	0,0072	–
61	Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона *м3 конструкций*	24,452	10654,64	418,23	260527	10227	49603	7,92	194
				1296	152,98	31690	3741	140	0,6901	17
62	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	1,84	19800		36432				

63 30-15-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, , длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	0,48	18100		8688				
	м3								
64 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,612	24800		15178				
	м3								
65 Е15-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	48,96	351,26	3,58	17198	175	6465	0,73	36
	м2 оштукатуриваемой поверхности		124,88	0,88	6114	43	105	0,0433	2
66 Е8-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная гидроизоляция по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	55,5	665,48	8,23	36934	457	5551	0,468	26
	м2 поверхности		81,68	3,08	4533	171	118	0,0151	1
67 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	11,02	1447,97	274,19	15957	3022	14278	6,93	76
	м3 изолирующего слоя		994,5	103,5	10959	1141	118	0,5	6
68 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	21,64	211,72	9,95	4582	215	1490	0,356	8
	м2 стяжки		52,2	3,74	1130	81	123	0,0182	–
69 Е11-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	21,64	121,68	9,38	2633	203	1394	0,243	5
	м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	1057	76	123	0,0172	–
70 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов	6,96	10197,33	296,6	70973	2064	8426	5,95	41
	м3 кладки		915,75	110,25	6374	767	118	0,54	4
71 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,08	2822,06	1856,11	226	148	158	4,933	–
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	65	48	140	2,3715	–
72 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,08	26000		2080				

		м3							
73 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	4	8060		32240				
		комплект							
74 Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	10,7	310,23	33,29	3319	356	235	0,033	–
	м2 основания		5	11,5	54	123	133	0,04038	–
75 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	10,7	516,31	15,35	5525	164	157	0,0336	–
	м2 покрытия		5,94	5,06	64	54	133	0,01766	–
1.5 Теплофикационная камера тип 5 УТ-1, УТ-5, УТ-13, УТ-15, УТ-17 в мокрых грунтах (5 шт)									
76 Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	76	1278,21	49,1	97144	3732	9166	0,526	40
	м2 покрытия		79,66	18,4	6054	1398	123	0,0898	7
77 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	76	352,51	25,04	26791	1903	2957	0,143	11
	м2 покрытия		22,25	9,38	1691	713	123	0,0458	3
78 Е11-19-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий ктрр1=11; ктрм1=11; кзпр1=11; кэкс1=11; кзпм1=11; кмат1=11;	76	716,49	34,21	54453	2600	4257	0,2211	17
	м2 покрытия		32,67	12,87	2483	978	123	0,0627	5
79 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	122,6	200,44	9,95	24574	1220	8437	0,356	44
	м2 стяжки		52,2	3,74	6400	459	123	0,0182	2
80 Е8-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	61,55	692,05	11,21	42596	690	2594	0,201	12

	м2 поверхности		31,5	4,21	1939	259	118	0,0205	1
81 Е6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	3,9	9808,72	954,98	38254	3724	5757	6,51	25
	м3		1075,5	330,44	4194	1289	105	1,337	5
82 4-1-23	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки: сталь переодического профиля класса А - III d 10мм	0,4875	53000		25838				
	т	33,5	203,99	13,43	6834	450	2378	0,366	12
83 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм								
	м2 стяжки		52,65	5,04	1764	169	123	0,0246	1
84 Е11-11-4	Добавлять или исключатьна каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек ктрр1=6; ктрм1=6; кзпр1=6; кэкс1=6; кзпм1=6; кмат1=6;	33,5	180,81	4,02	6057	135	218	0,0264	1
	м2 стяжки		3,78	1,5	127	50	123	0,0072	–
85 Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	72,69	10654,64	418,23	774486	30401	147456	7,92	576
	м3 конструкций		1296	152,98	94206	11120	140	0,6901	50
86 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	7,4	19800		146520				
	м3								
87 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	2,04	24800		50592				
	м3								
88 30-15-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	1,2	18100		21720				
	м3								
89 Е15-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	140,6	351,26	3,58	49387	503	18566	0,73	103
	м2 оштукатуриваемой поверхности								

			124,88	0,88	17558	124	105	0,0433	6
90 Е8-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	152,35	665,48	8,23	101386	1254	15237	0,468	71
	м2 поверхности		81,68	3,08	12444	469	118	0,0151	2
91 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	27,55	1447,97	274,19	39892	7554	35694	6,93	191
	м3 изолирующего слоя		994,5	103,5	27398	2851	118	0,5	14
92 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	64,1	211,72	9,95	13571	638	4411	0,356	23
	м2 стяжки		52,2	3,74	3346	240	123	0,0182	1
93 Е11-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	64,1	121,68	9,38	7800	601	4127	0,243	16
	м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	3130	225	123	0,0172	1
94 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов	19	10197,33	296,6	193749	5635	23003	5,95	113
	м3 кладки		915,75	110,25	17399	2095	118	0,54	10
95 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,4	2822,06	1856,11	1129	742	790	4,933	2
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	325	239	140	2,3715	1
96 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	0,4	26000		10400				
	м3								
97 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	20	8060		161200				
	комплект								
98 Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	26,75	310,23	33,29	8299	891	588	0,033	1
	м2 основания		5	11,5	134	308	133	0,04038	1

) E27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ *м2 покрытия*	26,75	516,31 5,94	15,35 5,06	13811 159	411 135	391 133	0,0336 0,01766	1 –
1.6 Дренажный колодец ДК-1									
00 E8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты *м3 основания*	0,6	992,9 112,5	97,07 36	596 68	58 22	106 118	0,78 0,18	– –
101 E22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев*	4,55	26424,69 2362,5	2104,76 623,48	120232 10749	9577 2837	17662 130	13,9 2,475	63 11
102 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	1,4	26000		36400				
103 30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90 *м*	4,35	3937,5		17128				
104 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1000 мм ГОСТ 8020-90 *м*	8,9	4140		36846				
105 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *комплект*	5	13400		67000				
106 8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм *м*	15	250		3750				
107 9-4-140	Кран шаровый фланцевый, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 50, ГОСТ 21345-2005 *шт*	5	7201		36005				

108 Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	27,5	310,23	33,29	8531	915	604	0,033	1
	м2 основания		5	11,5	138	316	133	0,04038	1
109 Е27-22-1	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения тлщины слояК=-1,000; ктрр1=0; ктрм1=0; кзпр1=0; кэкс1=0; кзпм1=0;	-27,5	163,8	–	-4505	–	–	–	–
	м2 основания		–	–	–	–	133	–	–
110 Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	27,5	388,25	–	10677	–	906	0,144	4
	м2 покрытия		24,75	–	681	–	133	–	–
1.7 Переходы									
111 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы, дресвой	4,32	167,18	–	722	–	816	1,21	5
	м3 грунта		167,18	–	722	–	113	–	–
112 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при перемещении грунтов 3 группы до 5 м, дресвой	82,08	3,82	3,82	314	314	105	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	108	97	0,00433	–
113 30-8-104	Дресва	86,4	781		67478				
	м3								
1.8 Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия дорог									
114 Е27-18-4	Разборка асфальтобетонных покрытий и оснований	16,9	408,11	169,62	6897	2867	5453	1,55	26
	м3 конструкции		238,5	4,07	4031	69	133	0,0136	–
115 Е27-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	46,8	66,75	51,25	3124	2399	1563	0,117	5
	м3 конструкции		15,5	9,62	725	450	133	0,0356	2

116 П9-29-1	Погрузка муссора строительного при автомобильных перевозках	37,18	27,1	27,1	1008	1008	705	–	–
	т		–	18,97	–	705	100	0,01138	–
117 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, 1 класс груза	37,18	49,5	49,5	1840	1840	368	–	–
	т		–	9,9	–	368	100	0,02079	1
118 Е27-22-3	Устройство нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	130	268,64	22,3	34923	2899	2073	0,0286	4
	м2 основания		4,32	7,67	562	997	133	0,02711	4
119 Е27-22-3	Добавлять на каждый1см изменения толщины слоя ктрр1=0; ктрм1=0; кзпр1=0; кэкс1=0; кзпм1=0;	130	145,15	–	18870	–	–	–	–
	м2 основания		–	–	–	–	133	–	–
120 Е27-22-2	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	130	344,58	34,06	44795	4428	2793	0,033	4
	м2 основания		5	11,14	650	1450	133	0,03927	5
121 Е27-22-2	Вычитается позиция: исключать на каждый 1см изменения толщины слояК=-1,000;	-130	55,94	–	-7272	–	-865	0,033	-4
	м2 основания		5	–	-650	–	133	0,03927	-5
122 Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 .	130	379,72	15,35	49364	1996	1902	0,0336	4
	м2 покрытия		5,94	5,06	772	658	133	0,01766	2

1 E27-54-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытия на 0,5 см , добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материаолов 2,5-2,9 т/м3	130	178,26	–	23174	–	7	0,00036	–
	м2 покрытия		0,04	–	5	–	133	–	–
124 E27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	130	516,31	15,35	67120	1996	1902	0,0336	4
	м2 покрытия		5,94	5,06	772	658	133	0,01766	2
125 E27-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытия на 0,5 см , добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материаолов 2,5-2,9 т/м3	130	369,73	–	48065	–	11	0,00054	–
	м2 покрытия		0,06	–	8	–	133	–	–
	1.9 Вскрытие и восстановление щебеночного покрытия дорог								
126 E27-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	13,5	66,75	51,25	901	692	451	0,117	2
	м3 конструкции		15,5	9,62	209	130	133	0,0356	–
127 E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, отсев щебня 2-5мм	9	2498,88	73,75	22490	664	395	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	192	105	133	0,041	–
128 E27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	90	150,58	34,3	13552	3087	1773	0,0398	4
	м2 основания		6,01	8,8	541	792	133	0,03015	3
129 E27-26-3	Вычитается позиция: Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120мм, на каждый 1см изменения толщины слоя исключать к гр. 1,2К=-1,000; ктрр1=7; ктрм1=7; кзпр1=7; кэкс1=7; кзпм1=7; кмат1=7;	-90	73,57	9,58	-6621	-862	-420	0,00434	–

	м2 основания		0,7	2,81	-63	-253	133	0,00931		-1
	1.10 Демонтажные работы									
132 Е24-4-7 (ДМ)	Демонтаж стальных трубопроводов надземной прокладки диаметром 200 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0; *км трубопровода*	2,60148	120766,11 70200	50566,11 15458,85	314171 182624	131547 40216	289692 130	375,6 76,71	977 200	
133 Е24-12-7 (ДМ	Демонтаж П-образных компенсаторов из труб диаметром 200 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0; *компенсатор*	24	2017,11 1053	964,11 200,61	48411 25272	23139 4815	39113 130	5,37 0,834	129 20	
134 Е7-42-2 (ДМ)	Демонтаж фундаментных блоков стен массой до 1 т ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; *шт сборных конструкций*	304	280,2 85,5	194,7 68,06	85181 25992	59189 20690	65355 140	0,5344 0,27	162 82	
135 П9-24-1	Погрузка материалов рулонно-кровельных /линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п./ при автомобильных перевозках *т*	47,336	124,3 –	124,3 24,86	5884 –	5884 1177	1177 100	– 0,05221	– 2	
136 П9-15-1	Погрузка изделий металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.) при автомобильных перевозках *т*	178,61	234,3 –	234,3 46,86	41848 –	41848 8370	8370 100	– 0,09841	– 18	
137 П9-11-1	Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - при автомобильных перевозках *т*	179,36	152,8 –	152,8 30,56	27406 –	27406 5481	5481 100	– 0,06418	– 12	
138 П8-5-1	Вывоз демонтируемых материалов, расстояние перевозки 5 км, 1 класс груза	361,28	49,5	49,5	17883	17883	3577	–	–	

		т		–	9,9	–	3577	100	0,02079	8
139 ГП8-5-2	Вывоз демонтированных материалов , расстояние перевозки 5 км, 2 класс груза	47,336	61,82	61,82	2926	2926	585	–	–
		т		–	12,36	–	585	100	0,02596	1
	Всего прямые затраты				**25968061**	**1046274**			**6590**
					1152640	**312162**			**1139**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				23769151				
	Накладные расходы, тенге				1892434				
	- заработная плата, тенге				270972				
	- трудоемкость, чел-ч				903				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1671630				
	Всего				**29532125**				
	Временные здания и сооружения (1,2 %)				354385				
	- сметная заработная плата, тенге				49814				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				283				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,536 %)				1355652				
	- сметная заработная плата, тенге				621676				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				3784				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				298865				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				119546				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**31660573**				
	Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55741936)				**80969361**				
	- материалы, тенге				60777719				
	- сметная заработная плата, тенге				7221950				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				12699				
	Налог (2 %)				1619387				

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	82588748,6
НДС (12 %)	9910649,8
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	92499398,4

ЗАКАЗЧИК:

_____ Саутбеков А.С.

И.о. руководителя ГУ "Отдел строительства города Кокшетау"

_____ Садвакасов Р.К.

Главный специалист ГУ "Отдел строительства города Кокшетау" ТЕХНАДЗОР

_____ Авхадов Х.А.

ТОО "StroicePro&Co"

ПОДРЯДЧИК:

_____ Саваль Е.А.

Директор Филиала "Енбек -Атбасар"