Форма 2в

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Кокшетауавтодор"

Акт №8
приемки выполненных работ за июнь 2023 г.
Капитальный ремонт автомобильной дороги областного
значения КТ-4 «Новоникольское-Андреевка-Бостандык-Новомихайловка» км 34-45

Составлен(а) в ценах 2021 г. по состоянию на 07.04.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	СЦИ РК 8.03-04-2020 раздел 1, №№ таблиц, пункт указаний, измеритель	Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений проложением теодолитных ходов (1:2000), при длине рахбивочных сторон 20 м I категории сложности	км	7,1		31033		220334				220334
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-2										
		РАЗДЕЛ 2. Снятие почвенно-плодородного слоя										
		Придорожная полоса 0,5 м										
3	1101-0104-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м(всего 20м)	м3 грунта	80150		26,08	26,08	2090312	2090312	--	365292	2652052
						--	6,33	--	507350		196448	
4	1101-0104-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	80150		23,42	23,42	1877113	1877114	--	328359	2381909
						--	5,69	--	456054		176438	
		откосы насыпи 0,15 м										
5	1101-0101-0249 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3	м3 грунта	5450		128,32	128,32	699344	699344	--	64824	825302
						--	16,52	--	90034		61133	
		РАЗДЕЛ 4. Разборка существующей дорожной одежды										
		Разборка щебеночного основания										
11	1101-0104-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м (всего 20м)	м3 грунта	2095,2		33,59	33,59	70378	70378	--	12295	89286
						--	8,15	--	17076		6614	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1101-0104-0311 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	2095,2	22,54	22,54	47226	47226	--	8252	59916
					--	5,47	--	11461		4438	
13	1101-0102-0250 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3	м3 грунта	2660,904	241,64	241,64	642981	642981	--	59621	758810
					--	31,12	--	82807		56208	
14	412-102-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	16763,6952	47,00	--	787894	--		--	850925
					--	--	--	--		63031	
		РАЗДЕЛ 5. Разборка существующих автопавильонов на пк 0+73 пк 107+07									
15	1107-0106-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	Панели наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до 10 м2. Установка. Высота здания до 25 м/Демонтаж/	шт. сборных конструкций	4	11935,03	4868,51	47740	19474	665	24068	77553
					6900,13	1456,86	27601	5827		5745	
16	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 К=0,8 ПРИМ.	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка(Демонтаж)	шт. сборных конструкций	6,5	1255,81	837,03	8163	5441	--	3026	12084
					418,78	227,77	2722	1481		895	
17	1107-0102-0104 РСНБ РК 2015 К=0,8	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т/Демонтаж/	шт. сборных конструкций	2	2809,84	1086,22	5620	2173	66	2934	9238
					1690,34	347,28	3381	695		684	
18	414-101-0801 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Погрузка	т	32	600,00	--	19200	--		--	20736
					--	--	--	--		1536	
19	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	64	87,00	--	5568	--		--	6013
					--	--	--	--		445	
		РАЗДЕЛ 6. Разборка существующих искусственных сооружений									
20	1130-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2(Демонтаж)	м3 железобетона звеньев	16,32	22152,40	11692,15	361527	190816	--	162216	565642

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					10460,25	3344,87	170711	54588		41899	
21	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Фундаменты монолитные. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2(Демонтаж)	м3 бетона в деле	5,5	6901,48	3400,84	37958	18705	--	17406	59793
					3500,64	894,73	19254	4921		4429	
22	414-101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	40,8	745,00	--	30396	--		--	32828
					--	--	--	--		2432	
23	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	13,75	117,00	--	1609	--		--	1738
					--	--	--	--		129	
24	412-102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	109,2	87,00	--	9500	--		--	10260
					--	--	--	--		760	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8414086
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				223669				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5663964			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1232294			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						733		
		- Перевозка грузов	Тенге				854167				
		- Накладные расходы	Тенге							1048293	
		- Сметная прибыль	Тенге							623264	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-3									
		РАЗДЕЛ 1. Устройство объездов при строительстве водопропускных труб Д-1,0 м на ПК 1+06; ПК 30+08; ПК 62+00									
1	1101-0104-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м (Всего 30м)	м3 грунта	1968	30,94	30,94	60890	60890	--	10641	77254
					--	7,51	--	14780		5723	
2	1101-0104-0310 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	3936	21,41	21,41	84270	84270	--	14736	106927
					--	5,20	--	20467		7920	
3	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (всего 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	1968	71,16	71,16	140043	140043	--	41928	196529
					--	29,59	--	58233		14558	
4	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	9840	6,89	6,89	67798	67798	--	15870	90361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	2,24	--	22042		6693	
5	1127-0402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство(Всего 15 см, из материала от разборки существующей дорожной одежды)	м2 основания или покрытия	1107	245,97	179,88	272283	199127	454	94134	395731
					65,68	52,43	72702	58040		29313	
5.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,013125 14,529375	31,00				450		
6	1101-0102-0250 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3	м3 грунта	210,82	241,64	241,64	50943	50943	--	4724	60120
					--	31,12	--	6561		4453	
7	412-102-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	1328,166	47,00	--	62424	--		--	67418
					--	--	--	--		4994	
8	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	900	1567,40	1567,40	1410660	1410660	--	696211	2275421
					--	1074,40	--	966960		168550	
		РАЗДЕЛ 2. Разборка и рекультивация									
9	1101-0104-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с) при перемещении грунта до 10 м (всего 20м)	м3 грунта	149,4	33,59	33,59	5018	5019	--	877	6366
					--	8,15	--	1218		472	
10	1101-0104-0311 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	149,4	22,54	22,54	3367	3367	--	588	4272
					--	5,47	--	817		316	
11	1101-0102-0250 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3	м3 грунта	149,4	241,64	241,64	36101	36101	--	3348	42604
					--	31,12	--	4649		3156	
12	412-102-0205 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	1195,2	47,00	--	56174	--		--	60668
					--	--	--	--		4494	
		РАЗДЕЛ 3. Устройство круглых железобетонных фундаментных труб Д-1,0 м на ПК 1+06; ПК 30+08; ПК 62+00 3шт									
13	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1166	289,60	289,60	337674	337674	--	45217	413522
					--	53,86	--	62801		30631	
		Устройство тела трубы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	36	289,60	289,60	10426	10426	--	1396	12768
					--	53,86	--	1939		946	
15	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	2	2694,38	--	5389	--	--	3880	10010
					2694,38	--	5389	--		741	
16	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 подушки	6,86	2943,30	256,79	20191	1761	--	13898	36816
					2686,51	127,33	18429	873		2727	
17	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	8,369	5617,00	--	47009	--	47009	--	50770
					--	--	--	--		3761	
18	1130-0102-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Фундаменты сборные. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 сборных конструкций	10,24	10077,65	6177,55	103195	63258	--	41784	156578
					3900,10	1767,26	39937	18097		11598	
19	225-107-0107 РСНБ РК 2015	Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 45	шт.	16	38339,00	--	613424	--	613424	--	662498
					--	--	--	--		49074	
20	225-107-0108 РСНБ РК 2015	Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 46	шт.	8	32907,00	--	263256	--	263256	--	284316
					--	--	--	--		21060	
21	1130-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 железобетона звеньев	16,32	30714,99	14710,22	501269	240070	47810	202770	760362

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	10	163,2	13075,31 223,00	4181,09	213389	68235	36394	56323	
22	225-104-0205 РСНБ РК 2015	Звенья круглых водопропускных труб с плоским опиранием из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 2.100	шт.	6		51870,00 --	-- --	311220 --	-- --	311220	-- 24898	336118
23	225-104-0207 РСНБ РК 2015	Звенья круглых водопропускных труб с плоским опиранием из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 2.200	шт.	14		106004,00 --	-- --	1484056 --	-- --	1484056	-- 118724	1602780
24	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м2 изолируемой поверхности	17,16		4626,28 1588,86	256,34 90,95	79387 27265	4399 1561	47723	20754 8011	108153
24.1	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,0068	0,116688	121974,00				14233		
24.2	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,234	4,01544	6931,00				27831		
25	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м2 изолируемой поверхности	150,96		3840,93 1020,76	172,17 61,20	579826 154093	25991 9239	399742	117599 55794	753219
25.1	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,0045	0,67932	121974,00				82859		
25.2	217-501-0108	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марка А-7-370	т	0,0016	0,241536	194915,00				47079		
25.3	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00079	0,119258	474618,00				56602		
25.4	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1	150,96	910,00				137374		
25.5	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1	150,96	223,00				33664		
26	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	17,84		575,00 --	-- --	10258 --	-- --	10258	-- 821	11079
27	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	3,43		24010,00 --	-- --	82354 --	-- --	82354	-- 6588	88942
28	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2(Всего 20 м)	м3 грунта	16		39,18 --	39,18 13,09	627 --	626 209	--	151 62	840
29	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	48		18,88 --	18,88 6,31	906 --	906 303	--	218 90	1214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	975,89	--	976	--	--	703	1813
					975,89	--	976	--		134	
31	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	17	175,61	80,46	2985	1368	--	1648	5003
					95,15	39,45	1618	671		371	
32	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	17	95,03	81,18	1616	1380	53	356	2130
					10,75	18,34	183	312		158	
32.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1 1,7	31,00				53		
		Устройство оголовков									
33	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	214	289,60	289,60	61974	61974	--	8299	75895
					--	53,86	--	11526		5622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	11	2694,38	--	29638	--	--	21340	55056
					2694,38	--	29638	--		4078	
35	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 подушки	92,4	2943,30	256,79	271961	23727	--	187199	495893
					2686,51	127,33	248234	11765		36733	
36	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	112,728	5617,00	--	633193	--	633193	--	683848
					--	--	--	--		50655	
37	1130-0102-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Фундаменты сборные. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 сборных конструкций	2,28	10077,65	6177,55	22977	14084	--	9304	34863
					3900,10	1767,26	8892	4029		2582	
38	225-107-0108 РСНБ РК 2015	Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 46	шт.	6	32907,00	--	197442	--	197442	--	213237
					--	--	--	--		15795	
39	1130-0403-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 1-2 м. Сооружение. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 сборных конструкций	22,62	9505,29	4604,14	215010	104146	6278	96713	336661
					4623,59	1314,67	104586	29738		24938	
39.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1 22,62	223,00				5044		
40	225-109-0101 РСНБ РК 2015	Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ1пл	шт.	12	73379,00	--	880548	--	880548	--	950992
					--	--	--	--		70444	
41	225-104-0401 РСНБ РК 2015	Звенья оголовков цилиндрические из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 15-170	шт.	6	111733,00	--	670398	--	670398	--	724030
					--	--	--	--		53632	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	261-101-0383 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)(БФ1)	м3	6,06		44881,00	--	271979	--	271979	--	293737
						--	--	--	--		21758	
43	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м2 изолируемой поверхности	3		4626,28	256,34	13879	769	8343	3628	18908
						1588,86	90,95	4767	273		1401	
43.1	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,0068	0,0204	121974,00				2488		
43.2	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,234	0,702	6931,00				4866		
44	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 30 табл.3 п.3.6.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство. Выполнение работ на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	м2 изолируемой поверхности	147		3840,93	172,17	564616	25309	389256	114514	733461
						1020,76	61,20	150051	8996		54330	
44.1	216-201-0702	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,0045	0,6615	121974,00				80686		
44.2	217-501-0108	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марка А-7-370	т	0,0016	0,2352	194915,00				45844		
44.3	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00079	0,11613	474618,00				55117		
44.4	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1	147	910,00				133770		
44.5	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1	147	223,00				32781		
45	212-101-0718 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	3,42		33032,00	--	112969	--	112969	--	122007
						--	--	--	--		9038	
46	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,6		24010,00	--	14406	--	14406	--	15558
						--	--	--	--		1152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (Всего 20 м)	м3 грунта	100	39,18	39,18	3918	3918	--	942	5249
					--	13,09	--	1309		389	
48	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	300	18,88	18,88	5664	5664	--	1363	7589
					--	6,31	--	1893		562	
49	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5	975,89	--	4879	--	--	3513	9064
					975,89	--	4879	--		671	
50	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	105	175,61	80,46	18439	8448	--	10176	30904
					95,15	39,45	9991	4142		2289	
51	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	105	95,03	81,18	9978	8524	325	2199	13151
					10,75	18,34	1129	1926		974	
51.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1 10,5	31,00				326		
52	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1166	289,60	289,60	337674	337674	--	45217	413522
					--	53,86	--	62801		30631	
53	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (всего 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	1166	71,16	71,16	82973	82973	--	24841	116440
					--	29,59	--	34502		8625	
54	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	5830	6,89	6,89	40169	40168	--	9403	53537

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	2,24	--	13059		3966	
55	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1166		95,03	81,18	110805	94655	3616	24422	146045
						10,75	18,34	12534	21384		10818	
55.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	116,6	31,00				3615		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									14232245
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1108682				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						3558110			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1525350			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							6496111		
		- Перевозка грузов	Тенге					118598				
		- Накладные расходы	Тенге								1896504	
		- Сметная прибыль	Тенге								1054237	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									22646331
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1332351				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						9222074			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2757644			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							6496844		
		- Перевозка грузов	Тенге					972765				
		- Накладные расходы	Тенге								2944796	
		- Сметная прибыль	Тенге								1677501	
		Временные здания и сооружения к=0,0312	**Тенге**									**706565,53**
		Непредвиденные работы и затраты 2%	**Тенге**									**467057,93**
		Итого с понижающим коэффициентом	**Тенге**									**22844825,23**
		Налог на добавленную стоимость	**Тенге**									**2741379,03**
		Итого с учетом НДС	**Тенге**									**25586204,26**

Расчет составил: _____ Работы принял: _____

Заказчик КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО" _____ **Баяхмет М.К.**

Подрядчик ТОО "Кокшетауавтодор" _____ **Калабаев Б.Б.**

Технический надзор: ТОО " Нұрәлем-Құрылыс" все работы выполнены в соответсии с проектом _____ **Анисов Д.Б.**

Авторский надзор: ТОО "Проектная компания "Автодороги" _____ **Калюжин В.В.**