Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.3)

Цены региона Северо-Казахстанская обл.

Форма 2В

18060221

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Сервис Строй Инновац"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт моста на 99 км автомобильной дороги областного значения КСТ-62 «Еленовка-Арыкбалык-Чистополье-Есиль километр 17-209»

Договор № 40 от 16 апреля 2021г.

Акт № 2
приемки выполненных работ
с 24 июня по 24 августа 2021 г.

Составлен(а) текущих ценах 2018 года

№ 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 НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2и. Помежуточные опоры. Остаточные объемы												
1	Е11-300506-0101 1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Окраска за 2 раза опор после монтажа** *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	440		211,86 186,98	19,17 8,95	93217,43 82272,96	8433,96 3936,33	2510,51	72415,80 13250,66	178883,89
2	Е11-300506-0102 1130-0506-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Подмости для окраски. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	440		510,61 227,96	118,35 42,67	224669,54 100302,40	52072,37 18774,71	72294,77	100024,77 25975,55	350669,86
3	С122-040501-0601 2204-0501-0601 РСНБ РК 2015 прим.	**Эмлак праймер 41 /1 слой расход -0,2кг/м2/** *СП - 8%*	кг	88		1201,00 --	-- --	105688,00 --	-- --	105688,00	-- 8455,04	114143,04
4	С122-040802-0305 2204-0802-0305 РСНБ РК 2015 прим.	**Эмакоут 1320 /2 слоя расход -0,33кг/м2/**	кг	145,2		2028,00	--	294465,60	--	294465,60	-- 23557,25	318022,85
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3и												
1	Е11-300104-0101 1130-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Омоноличивание плит между собой** *НР - 84%; СП - 8%*	м3 железобетона в деле	5,63216		11331,04 5738,88	2887,24 1046,78	63818,25 32322,29	16261,32 5895,68	15234,64	0,00 5105,46	68923,71
2	С121-020101-1310 2102-0101-1310 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В35, F300, W6 ГОСТ 7473-2010**	м3	5,8574464		42783,80	--	250603,82	--	250603,82	--	270652,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		20048,31	
3	Е11-300104-0101 1130-0104-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 прим.	**Монолитная железобетонная плита усиления** *НР - 84%; СП - 8%*	м3 железобетона в деле	9,6	11331,04 5738,88	2887,24 1046,78	108777,98 55093,25	27717,50 10049,09	25967,23	54719,59 13079,81	176577,37
4	С121-020101-1210 2102-0101-1210 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В30, F300, W6 ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	9,984	39692,80 --	-- --	396292,92 --	-- --	396292,92	-- 31703,43	427996,35
5	Е11-300504-0401 1130-0504-0401 РСНБ РК 2015	**Шов деформационный перекрытый со скользящим листом сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	т металла шва	0,41428	1008346,68 48492,40	14960,57 4085,52	417737,86 20089,43	6197,86 1692,55	391450,57	18296,86 34882,78	470917,51
6	Е11-260301-0703 1126-0301-0703 РСНБ РК 2015	**Над промежуточными опорами вощеная бумага** *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	35	798,68 409,64	20,22 3,27	27953,95 14337,40	707,76 114,56	12908,79	10983,49 3115,00	42052,43
7	Е11-310601-0404 1131-0601-0404 РСНБ РК 2015 прим.	**Покрытия. Нарезка штрабы** *НР - 88%; СП - 8%*	м шва	41,2	238,99 36,98	177,62 33,71	9846,34 1523,58	7317,92 1389,05	1004,84	2563,11 992,76	13402,21
8	Е11-310601-0501 1131-0601-0501 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 20 см. Заполнение швов битумной мастикой при реконструкции** *НР - 88%; СП - 8%*	м шва	41,2	708,69 64,93	165,22 43,23	29198,04 2675,12	6807,07 1780,90	19715,85	3921,30 2649,55	35768,88
9	Е11-300506-0101 1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Строения мостов пролетные ж/б. Окраска** *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	1100	212,13 186,98	19,17 8,95	233340,25 205682,40	21084,91 9840,82	6572,94	181039,50 33150,38	447530,14
10	Е11-300506-0102 1130-0506-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Подмости для окраски. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	1100	510,61 227,96	118,35 42,67	561673,86 250756,00	130180,93 46936,78	180736,93	250061,94 64938,86	876674,66
11	С122-040101-1304 2204-0101-1304 РСНБ РК 2015 прим.	**Грунтовка Ферротан-Про /1 слой расход 0,09 кг/м2/** *СП - 8%*	кг	99	1495,00 --	-- --	148005,00 --	-- --	148005,00	-- 11840,40	159845,40
12	С122-040803-0110 2204-0803-0110 РСНБ РК 2015 прим.	**Политон УР/УФ/ /2 слой расход 0,38 кг/м2/** *СП - 8%*	кг	418	15934,00 --	-- --	6660412,00 --	-- --	6660412,00	-- 532832,96	7193245,00
13	ЕСБ.30 ТСБ.30 т.ч.тб.1	**Внутрипостроечный транспорт на сыпучие материалы /щебень, песок, гравий и другие/** *НР - 58,7%; СП - 8%*	т	37,3632	482,16 --	482,16 133,29	18015,19 --	18015,19 4979,99		2923,26 1675,08	22613,52

18060221

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4

Устройство покрытия проезжей части.Остаточные объемы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-120101-0106 1112-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 прим.	**Гидроизоляция рулонно-наплавляемая. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	726,7	96,64 84,56	7,22 1,89	70230,83 61449,75	5247,86 1370,56	3533,22	57794,68 10242,04	138267,56
2	С121-100403-2210 2110-0403-2210 РСНБ РК 2015 прим.	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса для дизайнерских решений, модифицированные АПП, ИПП-полимерами, гибкость на брусе R 10 мм, t от -35°С до -30°С, теплостойкость от +140°С до +145°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,5 ГОСТ 2678-94 /"Техноэластмост С"/** *СП - 8%*	м2	835,705	1307,00 --	-- --	1092266,44 --	-- --	1092266,44	-- 87381,31	1179647,75
3	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство /плотный м/з а/б тип Б марки II/** *НР - 108%; СП - 8%*	м2	631,9	1698,84 36,66	90,42 25,15	1073500,00 23163,94	57136,61 15893,47	993199,46	42182,00 89254,56	1204936,57
	1 1127-0602-0301	*СОГЛАСНО АКТА ЗАМЕНЫ* Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 % *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	555,07	1598,22 46,37	127,06 31,82	887126 25737	70526 17661	790863 –	46870 74720	1008716
	2 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303. НР = 108 %	м2 покрытия	2220,68	176,5 0,12	0,02 –	391961 276	45 –	391640 –	298 31381	423640
6	Е11-310601-0404 1131-0601-0404 РСНБ РК 2015 прим.	**Покрытия. Нарезка штрабы** *НР - 88%; СП - 8%*	м шва	324,6	238,99 36,98	177,62 33,71	77575,80 12003,71	57655,29 10943,86	7916,80	20193,86 7821,57	105591,23
7	Е11-310601-0501 1131-0601-0501 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 20 см. Заполнение швов битумной мастикой при реконструкции** *НР - 88%; СП - 8%*	м шва	324,6	709,10 64,93	165,22 43,23	230172,56 21076,28	53630,48 14031,09	155465,80	30894,49 20885,36	281952,41
8	Е11-300501-0101 1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Установка стальных сварных перил** *НР - 84%; СП - 8%*	т	1,0995	77061,25 65575,00	173,84 10,91	84728,85 72099,71	191,14 12,00	12438,00	60573,83 11624,21	156926,90
9	С121-060510-0101 2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Перильное ограждение** *СП - 8%*	т	1,0995	629561,00 --	-- --	692202,32 --	-- --	692202,32	-- 55376,19	747578,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-270901-0503 1127-0901-0503 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 3 м *НР - 108%; СП - 8%*	м	182	10202,08 196,94	162,08 26,82	1856779,44 35843,76	29499,39 4880,90	1791436,29	43982,64 152060,97	2052823,00
11	Е11-270903-0101 1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная /0,15 м/ *НР - 108%; СП - 8%*	км линии	175,8	43420,11 2359,56	8880,36 2258,21	7633256,00 414810,65	1561167,29 396993,32	5657278,00	876748,28 680800,34	9190804,59
12	С122-040902-0202 2204-0902-0202 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм *СП - 8%*	кг	15,822	295,00 --	-- --	4667,49 --	-- --	4667,49	-- 373,40	5040,89

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5

Устройство сопряжения моста с насыпью подходов /прим. ТП серии 3.503.1-96/.Остаточные объемы

1	Е11-310601-0404 1131-0601-0404 РСНБ РК 2015 прим.	Покрытия. Нарезка штрабы *НР - 88%; СП - 8%*	м шва	26,4	238,99 36,98	177,62 33,71	6309,31 976,27	4689,15 890,07	643,88	1642,38 636,14	8587,83
2	Е11-310601-0501 1131-0601-0501 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 20 см. Заполнение швов битумной мастикой при реконструкции *НР - 88%; СП - 8%*	м шва	26,4	671,87 64,93	165,22 43,23	17737,36 1714,15	4361,81 1141,16	11661,39	2512,68 1620,00	21870,04
3	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Монолитная ж/б плита усиления. Устройство *НР - 84%; СП - 8%*	м3 бетона в деле	4,86	8854,72 2649,45	3188,64 677,62	43033,94 12876,33	15496,81 3293,23	14660,80	13582,43 4529,31	61145,68
4	С121-020101-1210 2102-0101-1210 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30, F300, W6 ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	4,9572	39692,80 --	-- --	196765,15 --	-- --	196765,15	-- 15741,21	212506,36
5	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах *НР - 84%; СП - 8%*	т арматуры	0,21918	48016,00 47674,00	-- --	10524,15 10449,19	-- --	74,96	8777,32 1544,12	20845,58
6	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,048	210729,00 --	-- --	10114,99 --	-- --	10114,99	-- 809,20	10924,19
7	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,10548	201367,00 --	-- --	21240,19 --	-- --	21240,19	-- 1699,22	22939,41
8	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,15348	16577,94 15411,44	875,50 265,03	2544,38 2365,35	134,37 40,68	44,66	2189,48 378,71	5112,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0657	201367,00 --	-- --	13229,81 --	-- --	13229,81	-- 1058,38	14288,20
10	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0657	16491,51 14984,82	1215,69 311,80	1083,49 984,50	79,87 20,49	19,12	914,54 159,84	2157,87
11	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей ЗД-1 *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,47436	184680,55 20060,00	1166,55 462,96	87605,07 9515,66	553,36 219,61	77536,04	8859,10 7717,13	104181,30
12	Е11-120101-0106 1112-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 прим.	Гидроизоляция рулонно-наплавляемая. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	52,12	96,64 84,56	7,22 1,89	5037,06 4407,27	376,38 98,30	253,41	4145,12 734,57	9916,75
13	С121-100403-2210 2110-0403-2210 РСНБ РК 2015 прим.	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса для дизайнерских решений, модифицированные АПП, ИПП-полимерами, гибкость на брусе R 10 мм, t от -35°С до -30°С, теплостойкость от +140°С до +145°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,5 ГОСТ 2678-94 /"Техноэластмост С"/ *СП - 8%*	м2	59,938	1307,00 --	-- --	78338,97 --	-- --	78338,97	-- 6267,12	84606,08
14	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство /плотный м/з а/б тип Б марки II/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2	51,6	1698,84 36,66	90,42 25,15	87660,39 1891,53	4665,69 1297,84	81103,17	3444,52 7288,39	98393,30
		СОГЛАСНО АКТА ЗАМЕНЫ									
3	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	45,32	1598,21 46,36	127,05 31,82	72431 2101	5758 1442	64572 –	3826 6101	82358
4	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 %	м2 покрытия	181,28	176,51 0,13	0,02 –	31998 23	4 –	31971 –	25 2562	34585
17	ЕСБ.30 ТСБ.30 т.ч.тб.1	Внутрипостроечный транспорт сборных ж/б конструкций массой до 15т *НР - 58,7%; СП - 8%*	т	96	6034,52 --	5654,67 1144,58	579313,54 --	542848,13 109879,30		64499,15 51505,01	695317,70
18	ЕСБ.30 ТСБ.30 т.ч.тб.1	Внутрипостроечный транспорт на сыпучие материалы /щебень, песок, гравий и другие/ *НР - 58,7%; СП - 8%*	т	183,48	482,16 --	482,16 133,29	88467,45 --	88467,45 24455,32		14355,27 8225,82	111048,54

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6и

на Укрепительные работы.Остаточные объемы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-100114-0201 1110-0114-0201 РСНБ РК 2015	Установка асфальтовых планок *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	1,675	56032,42 42806,80	1009,59 403,67	93854,30 71701,39	1691,06 676,15	20461,84	65139,78 12719,53	171713,61
2	Е11-100116-0101 1110-0116-0101 РСНБ РК 2015	Антисептирование водными растворами *НР - 90%; СП - 8%*	м2 стен (за вычетом проемов)	13,4	81,48 54,47	3,02 1,23	1091,80 729,93	40,51 16,50	321,36	671,79 141,09	1904,68
3	С121-070203-0202 2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Стоимость асфальтовых планок *СП - 8%*	м3	1,675	48854,00 --	-- --	81830,45 --	-- --	81830,45	-- 6546,44	88376,89
4	Е11-010204-0902 1101-0204-0902 РСНБ РК 2015	Упоры сборные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами толщиной до 16 см *НР - 72%; СП - 8%*	м упора	48	4133,75 1926,47	808,96 291,53	198420,05 92470,56	38830,18 13993,58	67119,31	76654,18 22005,94	297080,17
5	С121-040502-0302 2104-0502-0302 РСНБ РК 2015	Блоки упора У-1 СТ РК 937-92	шт.	48	-- --	-- --	-- --	-- --	--	-- --	--
6	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м/расчистка русла/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1360	54,10 --	54,10 15,59	73576,00 --	73576,00 21202,40	--	15265,73 7107,34	95949,07
7	Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1360	90,89 --	90,89 26,19	123607,68 --	123607,68 35620,03	--	25646,42 11940,33	161194,43
8	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1360	65,82 --	65,82 24,08	89518,53 --	89518,53 32749,04	--	23579,31 9047,83	122145,67
9	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1360	31,89 --	31,89 8,93	43365,98 --	43365,98 12148,06	--	8746,61 4169,01	56281,59
10	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	1360	77,03 7,81	66,03 13,31	104766,78 10618,88	89795,90 18101,87	4352,00	20678,94 10035,66	135481,38

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7

на Водоотводные устройства.Остаточные объемы

1	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство /фр.20-40 М800/ *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	5,71	6589,90 712,30	1453,12 606,18	37628,33 4067,23	8297,32 3461,29	25263,78	7001,52 3570,39	48200,24
	Продольные лотки насыпи										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-270201-0501 1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м3 лотка	3,472	13352,30 3007,13	5021,86 1838,53	46359,18 10440,76	17435,91 6383,39	18482,51	18170,07 5162,34	69691,59
3	Е11-010204-0805 1101-0204-0805 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Устройство бетонного растекателя из бетона В22,5 F300 W6 *НР - 72%; СП - 8%*	м2	0,04	5616,99 887,18	162,77 33,49	224,68 35,49	6,51 1,34	182,68	26,52 20,10	271,29
		Установка ж/б лотков по откосу насыпи									
4	Е11-270201-0401 1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи *НР - 108%; СП - 8%*	м лотка	7,5	3312,82 1375,92	1620,58 585,79	24846,13 10319,40	12154,36 4393,41	2372,37	15889,83 3258,88	43994,84
5	С121-040502-0203 2104-0502-0203 РСНБ РК 2015	Лотки телескопические Б-6 СТ РК 937-92	шт.	15	--	--	--	--	--	--	--
		Сопряжение лотков с подошвой насыпи									
6	Е11-270201-0701 1127-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Сооружения водосбросные с проезжей части из открытых лотков. Устройство на обочинах *НР - 108%; СП - 8%*	м3 водосброса	0,09	64274,38 17036,10	12318,78 4421,18	5784,69 1533,25	1108,69 397,91	3142,76	2085,65 629,63	8499,97
7	С121-040502-0301 2104-0502-0301 РСНБ РК 2015	Блоки упора Б-9 СТ РК 937-92	шт.	1	-- --	-- --	-- --	-- --	--	-- --	--
8	С121-020101-0818 2102-0101-0818 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5, F300, W6 ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	1,275	37189,80 --	-- --	47417,00 --	-- --	47417,00	-- 3793,36	51210,35

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-9и

Рекультивация строительной площадки

1	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка *СП - 8%*	т	55	70,00 --	-- --	3850,00 --	-- --		-- 308,00	4158,00
2	С341-020103-1002 4102-0103-1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км *СП - 8%*	т	55	71,00 --	-- --	3905,00 --	-- --		-- 312,40	4217,40
3	Е11-470202-0104 1147-0202-0104 РСНБ РК 2015	Земли старопахотные. Вспашка с одновременным боронованием с доуглублением до 40 см. Почвы легкие *НР - 88%; СП - 8%*	га	0,26	4638,40 --	4638,40 1418,30	1205,98 --	1205,98 368,76	--	324,51 122,44	1652,93
4	Е11-470214-0101 1147-0214-0101 РСНБ РК 2015	Удобрения минеральные. Внесение с механизированной загрузкой с разбрасыванием *НР - 88%; СП - 8%*	га	0,26	5072,25 --	5072,25 1796,25	1318,79 --	1318,79 467,02	--	410,98 138,38	1868,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С121-130704-2401 2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Суперфосфат СП - 8%	т	0,03536	1342745,00 --	-- --	47479,46 --	-- --	47479,46	-- 3798,36	51277,82
6	С121-130704-2908 2113-0704-2908 РСНБ РК 2015	Калий СП - 8%	т	0,02652	97585,00 --	-- --	2587,95 --	-- --	2587,95	-- 207,04	2794,99
7	С121-130704-0901 2113-0704-0901 РСНБ РК 2015	Селитра СП - 8%	т	0,02652	322054,00 --	-- --	8540,87 --	-- --	8540,87	-- 683,27	9224,14
8	Е11-470112-0201 1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой НР - 88%; СП - 8%	га	0,26	4628,39 643,69	3984,70 1451,03	1203,38 167,36	1036,02 377,27	--	479,27 134,61	1817,26
9	С125-030201-0201 2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав СП - 8%	кг	70,2	2124,00 --	-- --	149104,80 --	-- --	149104,80	-- 11928,38	161033,18

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2и

Дорожная одежда.Остаточные объемы

		Тип 1									
1	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	105	1070,60 116,35	952,65 188,44	112413,50 12216,96	100028,54 19785,90	168,00	34563,08 11758,13	158734,71
2	С121-010501-0103 2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010 СП - 8%	м3	115,5	2505,50 --	-- --	289385,25 --	-- --	289385,25	-- 23150,82	312536,07
		Устройство слоя основания									
3	Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Устройство основания из смеси С4 укладка автогрейдером с поливом водой н-15см НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	350	236,61 27,65	207,99 63,23	82812,22 9678,90	72797,32 22130,31	336,00	34353,94 9373,29	126539,46
4	Е11-270102-0202 1127-0102-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 прим.	Перемешивание смеси автогрейдером НР - 108%; СП - 8%	м2 основания или покрытия	350	38,15 18,99	19,15 3,18	13351,09 6647,34	6703,75 1113,13	--	8381,30 1738,59	23470,98
		Устройство слоя покрытия									
5	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов /битумной эмульсии - 0,8 л/м2/ НР - 108%; СП - 8%	т	0,47	115869,71 --	1616,46 756,32	54458,77 --	759,74 355,47	53699,03	383,91 4387,41	59230,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-270602-0201 1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство /типа Бх, марки II/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	3773	1186,06 40,45	33,97 8,40	4474992,53 152635,58	128184,47 31704,10	4194172,47	199086,86 373926,35	5048005,74
7	Е11-270602-0204 1127-0602-0204 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0201 /до 6 см/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	3773	1114,62 7,32	0,03 --	4205462,00 27616,55	108,66 --	4177736,84	29825,87 338823,03	4574111,00
		Устройство обочин									
8	Е11-010201-0102 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	360	58,78 --	58,78 21,49	21160,41 --	21160,41 7737,00	--	5570,64 2138,48	28869,54
9	Е11-010201-0108 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	360	29,09 --	29,09 8,15	10473,75 --	10473,75 2934,00	--	2112,48 1006,90	13593,13
10	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 6 см *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	1216	158,98 26,56	132,19 36,47	193321,02 32302,55	160746,08 44347,48	272,38	82782,04 22088,24	298191,30
11	С121-010201-0709 2101-0201-0709 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004 *СП - 8%*	м3	27,216	3161,20 --	-- --	86035,22 --	-- --	86035,22	-- 6882,82	92918,04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3и

на Дорожная разметка.Остаточные объемы

1	Е11-270903-0101 1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная *НР - 108%; СП - 8%*	км линии	1,451	32857,11 2359,56	8880,36 2258,21	47675,67 3423,72	12885,40 3276,66	31366,55	7236,41 4392,97	59305,05
2	Е11-270903-0104 1127-0903-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1 *НР - 108%; СП - 8%*	км линии	0,052	22294,11 2359,56	8880,36 2258,21	1159,29 122,70	461,78 117,43	574,82	259,33 113,49	1532,12
3	Е11-270903-0107 1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов /1.13, 1.20/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2 разметки	6,762	824,81 248,02	28,94 --	5577,39 1677,13	195,67 --	3704,59	1811,30 591,10	7979,79
4	С122-040902-0202 2204-0902-0202 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	46,3386	295,00	--	13669,89	--	13669,89	--	14763,48

18060221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1093,59	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4и

на Дорожные знаки.Остаточные объемы

1	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	16,25	1358,28 1358,28	-- --	22072,05 22072,05	-- --	--	15891,88 3037,11	41001,04
2	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты из песка отходов дробления. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3	2,21	4276,61 653,64	862,12 333,43	9451,31 1444,54	1905,29 736,88	6101,48	2028,72 918,40	12398,44
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	6,5	708,59 708,59	-- --	4605,82 4605,82	-- --	--	3316,19 633,76	8555,77
4	Е11-070101-0101 1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство фундаментов Ф1 НР - 118%; СП - 8%	шт	13	1457,26 618,75	838,51 276,37	18944,42 8043,72	10900,69 3592,74	--	13731,03 2614,04	35289,48
5	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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) /Блок Ф1/ СП - 8%	м3	4,55	39943,00 --	-- --	181740,65 --	-- --	181740,65	-- 14539,25	196279,90
6	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /омоноличивание В15/ СП - 8%	м3	1,03428	23050,00 --	-- --	23840,15 --	-- --	23840,15	-- 1907,21	25747,37
7	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	13	4057,73 2921,60	689,39 217,12	52750,50 37980,80	8962,09 2822,51	5807,61	44067,57 7745,45	104563,52

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-6д

Пересечения и примыкания.Остаточные объемы

		Устройство слоя покрытия									
1	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов /битумной эмульсии - 0,9 л/м2/ НР - 108%; СП - 8%	т	0,32	115869,71 --	1616,46 756,32	37078,31 --	517,27 242,02	36561,04	261,38 2987,18	40326,87
2	Е11-270602-0201 1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство /типа Бх, марки II/ НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	351	1186,06 40,45	33,97 8,40	416305,96 14199,60	11924,93 2949,41	390181,43	18520,94 34786,15	469613,04
3	Е11-270602-0204 1127-0602-0204 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0201 /до 5 см/	м2 покрытия	351	743,08	0,02	260821,13	6,74	259101,62	1849,79	283684,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устройство обочин									
4	Е11-010201-0102 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	71	58,78 --	58,78 21,49	4173,30 --	4173,30 1525,91	--	1098,65 421,76	5693,71
5	Е11-010201-0108 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	71	29,09 --	29,09 8,15	2065,66 --	2065,66 578,65	--	416,63 198,58	2680,87
6	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	71	77,03 7,81	66,03 13,31	5469,44 554,37	4687,87 945,02	227,20	1079,56 523,92	7072,93
7	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	132	158,98 26,56	132,19 36,47	20985,51 3506,53	17449,41 4814,04	29,57	8986,21 2397,74	32369,45
8	С121-010201-0709 2101-0201-0709 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004** *СП - 8%*	м3	5,3676	3161,20 --	-- --	16968,06 --	-- --	16968,06	-- 1357,44	18325,50

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-1и

Временная объездная дорога.Остаточные объемы

РАЗДЕЛ 1. Д. Разборка временной объездной дороги

1	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1198	28,31 --	28,31 10,62	33914,39 --	33914,39 12718,91	--	9157,62 3445,76	46517,76
2	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1198	19,05 --	19,05 7,14	22816,26 --	22816,26 8556,79	--	6160,89 2318,17	31295,32
3	Е11-220301-0116 1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Демонтаж металлической водопропускной трубы Д-1,0 М** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0348	3542124,48 1292760,00	2249364,48 568820,36	123265,93 44988,05	78277,88 19794,95	--	64135,17 14992,09	202393,19
4	С341-310103-0501 4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка** *СП - 8%*	т	10,376316	423,00 --	-- --	4389,18 --	-- --		-- 351,13	4740,32
5	С341-310103-0502 4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка** *СП - 8%*	т	10,376316	423,00 --	-- --	4389,18 --	-- --		-- 351,13	4740,32

12

18060221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	С341-020103-1146 4102-0103-1146 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 146 км /на базу/ *СП - 8%*	т	10,376316	2210,00 –	– –	22931,66 –	– –	–	– 1834,53	24766,19

Итого 43 272 504

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 603 520,05
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4012427,64
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 053 092
- материалы, изделия и конструкции, тенге	31 029 339,75
- перевозка грузов, тенге	560 065,99
Накладные расходы, тенге	2 883 100,89
Сметная прибыль (8 %), тенге	3 184 050,15
Всего	**43 272 504**
Временные здания и сооружения (3,9 %) К=0,8	**1 350 102,21**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,9222 %)	**1 750 187,88**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**927 456**
Итого в текущих ценах с 3 кв. 18 г.	**47 300 250**
Итого в текущих ценах на 2019 год, К=1,0498961	**49 660 351**
Ценовая скидка: К= 0,9437646	-2 792 670
Итого с учетом ценовой скидки:	46 867 682
НДС (12 %)	5 624 122
Итого к оплате с учетом НДС:	**52 491 804**

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Северо-Казахстанской области"

Заместитель руководителя _____ Бейсенов К.Н.

Подрядчик: ТОО "Сервис Строй Инновац"

Директор _____ Тасыбеков Б.К.

Технический надзор: ТОО "Аймереке"

Эксперт технического надзора _____ Кулжанов Д.М.

Авторский надзор: ТОО «ИПК Дортранскома»

_____ Жумабеков А.