Форма 2

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

Подрядчик: ТОО "МГА-Дорстрой"

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за июнь 2022 года

Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения КТ-64 "Саумалколь-Новоишимское-Червонное" км 35,5-41,5

Договор №62 от 11.06.2021 года

Составлен(а) в ценах 2019 г. по состоянию на 02.10.2019 г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 11. Нижний слой покрытия Н=7см										
1	2113-0104-1001 РСНБ РК 2015	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	т		30,591	98012,00	--	2998285	--	2998285	--	3238148
		СП - 8%				--	--	--	--		239863	
2	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"**	м2 покрытия		33000	75,69	40,56	2497770	1338480	1587	1473714	4289203
		НР - 108%; СП - 8%				35,04	6,31	1156320	208230		317719	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,03	990	1168,00		1156320,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	141,57							
2.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00071	23,43		5573,00		130575,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00071	23,43		1227,00		28748,61			
2.4	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	10,89		5915,00		64414,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,00066	21,78		1466,00		31929,48			
2.5	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	3,3		120,00		396,00			
2.6	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0012	39,6		7537,00		298465,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	39,6		1466,00		58053,60			
2.7	3201-0101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	маш.-ч	0,00106	34,98		7038,00		246189,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00106	34,98		1466,00		51280,68			
2.8	3201-0209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	маш.-ч	0,00066	21,78		27469,00		598275,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00066	21,78		1753,00		38180,34			
2.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0032	105,6	31,00				3274,00		
3	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=6	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202**	м2 покрытия		33000	8,87	8,34	292710	275220	--	46332	366165

		НР - 108%; СП - 8%				0,53	0,77	17490	25410		27123	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0005	17,82	975,03		17375,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	15,84							
3.3	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,00012	3,96		7537,00		29847,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00012	3,96		1466,00		5805,36			
3.4	3201-0101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	маш.-ч	0,00012	3,96		7038,00		27870,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00012	3,96		1466,00		5805,36			
3.5	3201-0209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	маш.-ч	0,00024	7,92		27469,00		217554,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00024	7,92		1753,00		13883,76			
4	2102-0501-0501 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	т		5349,300	17978,00	--	96169715	--	96169715	--	103863293
		СП - 8%				--	--	--	--		7693577	
5	2113-0104-0203 РСНБ РК 2015	**Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130**	т		-434,14	92375,00	--	-40103683	--	-40103683	--	-43311977
						--	--	--	--		-3208295	
6	2101-0201-0703 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	м3		-1074,114	4122,00	--	-4427498	--	-4427498	--	-4781698
						--	--	--	--		-354200	
7	2101-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	м3		-1629,51	4239,00	--	-6907493	--	-6907493	--	-7460092
						--	--	--	--		-552599	
8	2101-0201-0708 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-5 мм СТ РК 1284-2004**	м3		-2412,453	6043,00	--	-14578453	--	-14578453	--	-15744730
						--	--	--	--		-1166276	
		РАЗДЕЛ 12. Верхний слой покрытия Н=5см										
9	2113-0104-1001 РСНБ РК 2015	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	т		13,596	98012,00	--	1332539	--	1332539	--	1439142
		СП - 8%				--	--	--	--		106603	
10	1127-0602-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"**	м2 покрытия		33000	75,69	40,56	2497770	1338480	1587	1473714	4289203
		НР - 108%; СП - 8%				35,04	6,31	1156320	208230		317719	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,03	990	1168,00		1156320,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	141,57							
6.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00071	23,43		5573,00		130575,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00071	23,43		1227,00		28748,61			
6.4	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,00033	10,89		5915,00		64414,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,00066	21,78		1466,00		31929,48			
6.5	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0001	3,3		120,00		396,00			
6.6	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0012	39,6		7537,00		298465,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	39,6		1466,00		58053,60			
6.7	3201-0101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	маш.-ч	0,00106	34,98		7038,00		246189,00			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00106	34,98		1466,00		51280,68			
6.8	3201-0209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	маш.-ч	0,00066	21,78		27469,00		598275,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00066	21,78		1753,00		38180,34			
6.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0032	105,6	31,00				3274,00		
11	1127-0602-1204 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202**	м2 покрытия	33000		2,96	2,78	97680	91740	--	15682	122431
		НР - 108%; СП - 8%				0,18	0,26	5940	8580		9069	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0002	5,94	975,08		5792,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	5,28							
11.3	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,00004	1,32		7537,00		9949,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	1,32		1466,00		1935,12			
11.4	3201-0101-0301	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 7,1 до 7,2 т	маш.-ч	0,00004	1,32		7038,00		9290,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	1,32		1466,00		1935,12			
11.5	3201-0209-0202	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 12,5 м	маш.-ч	0,00008	2,64		27469,00		72518,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	2,64		1753,00		4627,92			
12	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	т	3986,400		18583,00	--	74079271	--	74079271	--	80005613
		СП - 8%				--	--	--	--		5926342	
13	2113-0104-0203 РСНБ РК 2015	**Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130**	т	-306,79		92375,00	--	-28339726	--	-28339726	--	-30606904
						--	--	--	--		-2267178	
14	2101-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	м3	-1607,036		4239,00	--	-6812226	--	-6812226	--	-7357204
						--	--	--	--		-544978	
15	2101-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	м3	-693,91		7020,00	--	-4871248	--	-4871248	--	-5260948
						--	--	--	--		-389700	
16	2101-0201-0708 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-5 мм СТ РК 1284-2004**	м3	-1427,423		6043,00	--	-8625917	--	-8625917	--	-9315991
						--	--	--	--		-690073	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**73773653**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**2336070**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**3043920**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**450450**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**59916740**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**7461582**				
		- Накладные расходы	Тенге								**3009442**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**5464715**	
		Прочие затраты	0,000331437									**24 451**
		Временные здания и сооружения	3,12%									**2 552 236**
		Итого:										**76 350 341**
		Дополнительные затраты в зимнее время	2,88%									**2 202 262**
		Итого:										**78 552 603**

	Непредвиденные работы и затраты 2%	2%									1 570 561
	Итого:										80 123 164
	Итого в текущих ценах 2784/2525 К=	1,102574256									88 341 738
	НДС 12%	12%									10 601 009
	ВСЕГО:										98 942 746

Расчет составил:_____Алёнкина Н.В. Расчет проверил:_____Кудьяров Б. Обьемы работ проверил:_____Шортыбаев Е.Е.

Заказчик: КГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата СКО": _____ **Бейсенов К.Н.**

Подрядчик: ТОО "МГА-Дорстрой": _____ **Мовсесян М.А.**

Авторский надзор: ТОО "Алматы жоба": _____ **Чурилов С.А.**

Технический надзор: ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза": _____ **Шаманский И.**