703510

Форма № 2

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел КХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Караганды"

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "РСУ по ремонту дорог"

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Карагандаавтотранссигнал"

ДОГОВОР субподряда **№151-2 от 28.11.2019г.**

Наименование стройки ***«Реконструкция перекрестка М-14 - ул.Таттимбета»***

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2020 года

РЕКОНСТРУКЦИЯ СВЕТОФОРНОГО ОБЪЕКТА "14 МАГИСТРАЛЬ - УЛ.ТАТТИМБЕТА" (Магистраль 7-Взлетная полоса) (часть 3)

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э13870200 проектная смета										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 табл.Б.1, п.7 К=1,15 /стесненные условия в застроенной части города/										
		Строительно-монтажные работы и материалы										
		Консольная опора 11м - 4 шт										
30	1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж опор (Н=11м) с устройством фундамента. Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	4		34119,40	13729,44	136478	54918	--	82656	236664
		НР - 80%, СП - 8%				20389,96	5439,97	81560	21760		17531	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	17,02	68,08	1198,00		81560,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,85	11,4							
30.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,97	7,88		4872,00		38391,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,97	7,88		1829,00		14412,52			
30.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,88	3,52		2660,00		9363,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	3,52		1281,00		4509,12			
31	Прайс	Опора (11м)	шт	4		116614,23	--	466457	--	466457	--	503773
		СП - 8%				--	--	--	--		37317	
51	1308-0201-4203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Короб кабельный. Ящик или короб для одножильных кабелей контактных сетей городского транспорта, количество кабелей до 6. Монтаж оборудования	шт.	4		39569,20	415,15	158277	1661	--	113188	293182
		НР - 72%; СП - 8%				39154,05	147,32	156616	589		21717	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	31,05	124,2	1261,00		156616,00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1	0,4							
51.3	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1	0,4		3610,00		1444,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,4		1281,00		512,40			
52	Прайс	Короб кабельный	шт	4		25966,29	--	103865	--	103865	--	11217
		СП - 8%				--	--	--	--		8309	
		Прокладка. Кабели связи FTP (ITS)										
68	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	842		163,51	16,19	137672	13633	--	92791	24890
		НР - 72%; СП - 8%				147,32	5,75	124039	4838		18437	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,115	96,83	1281,00		124039,00				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	3,28							
68.3	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	3,2838		3610,00		11855,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,2838		1281,00		4206,55			
69	прайс	Кабель FTP 4x2 AWG22 PE	м	694		195,80	--	135888	--	135888	--	146759
		СП - 8%				--	--	--	--		10871	
70	прайс ДОП.	Кабель FTP 4x2 AWG22 PE (ПРОТОКОЛ)	м	148		195,80	--	28979	--	28979	--	31297
		СП - 8%				--	--	--	--		2318	
72	1308-0201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	шт.	8		661,77	95,45	5294	764	52	3394	9383
		НР - 72%; СП - 8%				559,80	29,46	4478	236		695	
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,437	3,5	1280,89		4478,00				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,16							
72.3	3105-0601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	0,01	0,08		4690,00		375,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,08		1281,00		102,48			
72.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,08		3610,00		289,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,08		1281,00		102,48			
72.5	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,08	652,00				52,00		
73	1308-0201-0501 РСНБ РК 2015 ДОП.	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам (ПРОТОКОЛ)	шт.	16		176,78	--	2828	--	--	2036	5254
		НР - 72%; СП - 8%				176,78	--	2828	--		389	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,138	2,21	1280,80		2828,00				
88	1310-0701-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж детектора Thermicam X-stream. Устройство оптико-(фото)электрическое прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4		11787,29	2,09	47149	8	--	28756	81977
		НР - 61%; СП - 8%				11785,20	--	47141	--		6072	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	9,2	36,8	1281,01		47141,00				
88.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,52		14,00		7,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89	Прайс	Видеодетектор, Thermicam	шт	4		2639524,60	--	10558098	--		--	10558098
						--	--	--	--	10558098	--	
89.1		*Отпускная цена -*				*2608225,89*				*10432903,57*		
89.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*31298,71*				*125194,84*		
90	1310-0301-0104 РСНБ РК 2015	Монтаж плат. Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1		2465,60	--	2466	--	--	1504	4287
		НР - 61%; СП - 8%				2465,60	--	2466	--		318	
90.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	2,3	2,3	1072,17		2466,00				
91	Прайс	Плата интерфейса для видеодетекторов, TI x-stream	шт	1		542066,96	--	542067	--		--	542067
						--	--	--	--	542067	--	
91.1		*Отпускная цена -*				*535639,29*				*535639,29*		
91.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*6427,67*				*6427,67*		
100	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015 ДОП.	Модуль обогрева интегрированного контроллера дорожного движения SCAE Orione. Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования (ПРОТОКОЛ)	шт.	1		1256,95	--	1257	--	--	943	2376
		НР - 75%; СП - 8%				1256,95	--	1257	--		176	
100.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,15	1,15	1093,04		1257,00				
101	ПрайсДОП.	Модуль обогрева интегрированного контроллера дорожного движения SCAE Orione (ПРОТОКОЛ)	шт	1		144773,83	--	144774	--		--	144774
						--	--	--	--	144774	--	
101.1		*Отпускная цена -*				*143057,14*				*143057,14*		
101.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1716,69*				*1716,69*		
102	1310-0205-0401 РСНБ РК 2015	Оборудование. Включение электропитания	шт	4		10563,90	--	42256	--	--	25776	73474
		НР - 61%; СП - 8%				10563,90	--	42256	--		5443	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	6,9	27,6	1531,01		42256,00				
103	3105-0601-0103 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	4		6521,65	6521,65	26087	26087		--	28174
		СП - 8%				--	1760,65	--	7043		2087	
106	1310-0905-0501 РСНБ РК 2015	Компоненты сетевые (детектор). Конфигурация и настройка	шт.	4		4196,00	--	16784	--	--	12084	31178
		НР - 72%, СП - 8%				4196,00	--	16784	--		2309	
106.1	0101-0103-0102	Инженер II категории	чел.-ч	2	8	2098,00		16784,00				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									13053792
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					479425				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						97070			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						34465			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							735241		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							11244939		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							363128	
		- Сметная прибыль	Тенге							133989	
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								36 17
		Итого с непредвиденными работами	Тенге								13 089 96
		НДС 12%	Тенге								1 570 79
		Всего с НДС	**Тенге**								**14 660 76**
		Скидка 10%									-1 466 07
		С учетом скидки 10%	**Тенге**								**13 194 68**

Субподрядчик ТОО "Карагандаавтотранссигнал"

Директор

_____Витущенко Д.Н.

Технический надзор:

Директор ТОО «Қызмет Инжиниринг»

_____Карибаев Д.С.

Генподрядчик ТОО "РСУ по ремонту дорог"

Исполнительный директор

_____Андреюк А.В.