Наименование стройки Средний ремонт дорог улицы Мыханова в н.п. Шаган Сырдарьинского района Кызылординской области

Наименование объекта ул. Мыханова L=0,957 км

Заказчик: КГУ " Районный отдел ЖКХ, ПТ и АД Сырдарьинского района"
Подрядчик : ТОО "Сыр жолдары"
Основание: Договор № 60 от 25.05.2020 г.

А К Т выполненных работ №03 от 04 декабря 2020 года

По среднему ремонту дороги улицы Мыханова в н.п. Шаган L=0,957 км

Основание:

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1 ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
		Дополнительные работы					
1А	**1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**59,2**		**189,23**	**11195**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=762)	чел-ч	0,0109	0,03161	762	**24**
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0498	0,14442	1300,00	**188**
		Итого оплата труда:				**73,05**	**4321**
1. 3	3101-0203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0498	0,14442	3633	**525**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0498	0,14442	1300,00	**187,75**
		Итого эксплуатация машин:				**180,92**	**10703**
		Накладные расходы	%	72		52,59	**3111**
		Сметная прибыль	%	8		19,35	**1145**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				261,17	**15451**
2А	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**38,8**		**15,81**	**613**
2 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,00722	1554,00	**11**
		Итого оплата труда:				**5,91**	**229**
2 2	3101-0101-0103-	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,00722	4161	**30**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,00722	1554,00	**11,22**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**15,81**	**613**
		Накладные расходы	%	72		4,25	**165**
		Сметная прибыль	%	8		1,61	**62**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				21,67	**840**
3А	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1, 2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**38,8**		**131,75**	**5112**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=638)	чел-ч	0,108	0,2052	638	**131**
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,049875	1088,00	**54**
		Итого оплата труда:				**97,46**	**3781**
3. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,049875	2338	**117**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,049875	1088,00	**54,26**
3 4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,200	14	**3**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0	0,000	0,00	**0,00**
		Итого эксплуатация машин:				**62,84**	**2438**
		Накладные расходы	%	72		70,17	**2723**
		Сметная прибыль	%	8		16,15	**627**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				218,07	**8461**
4А	**1130-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Подушки под фундаменты из ГПС. Устройство**	**м3 подушки**	**20,4**		**4224,54**	**86181**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=835)	чел-ч	1,94	1,94	835	**1620**
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0706	0,0706	1088,00	**77**
		Итого оплата труда:				**1696,71**	**34613**
4. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м3/мин	маш.-ч	0,0706	0,0706	2338	**165**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0706	0,0706	1088,00	**76,81**
4 4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1413	0,141	14	**2**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0	0,000	0,00	**0,00**
		Итого эксплуатация машин:				**167,04**	**3408**
4 5	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,1	1,1	2216,00	**2438**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2437,6	**49727**
		Накладные расходы	%	84		1425,24	**29075**
		Сметная прибыль	%	8		451,98	**9220**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6101,76	**124476**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1:	**тенге**				**103100**
		Накладные расходы:	**тенге**				**35074**
		Сметная прибыль:	**тенге**				**11054**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1:	**тенге**				**149228**
		РАЗДЕЛ 2 ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ТИП 1					
11	**11-270602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**1,8990**		**102750,57**	**195123**
11 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	1,681	953,89	**1604**
		Итого оплата труда:				**553,26**	**1051**
11 2	32-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,8407	4119,59	**3463**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	1,681	953,89	**1604**
		Итого эксплуатация машин:				1194,68	**2269**
11 3	21-130104-0203 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	1,03	2,986	98597,95	**294411**
		Итого материалов:				101555,89	**192855**
		НР первого уровня	%	60,3		333,61	**634**
		НР второго уровня	%	3,6		3711,03	**7047**
		Накладные расходы	%			4044,64	**7681**
		Сметная прибыль	%	8		8543,62	**16224**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				115338,83	**219028**
12	**11-270602-0201 РСНБ РК 2015 изм и доп вып 3**	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**3298**		**1209,32**	**3988331**
12 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	0,0451	261,49	727,48	**190229**
12 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	34,208	1028,04	**35167**
		Итого оплата труда:				**38,87**	**128209**

1	2	3	4	5	6	7	8
12.3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00224	12,988	2993,86	**38883**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00224	12,988	953,89	**12389**
12 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т.	маш.-ч	0,00004	0,23192	3114,94	**722**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,23192	1111,02	**258**
12 5	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00024	1,39200	94,23	**131**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0	0,000	0,00	**0,00**
12 6	32-010212-0301	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,00075	4,349	2569,20	**11172**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00075	4,349	953,89	**4148**
12 7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	16,234	5530,76	**89789**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	16,234	1111,02	**18036**
12 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т.	маш.-ч	0,00007	0,40586	1767,51	**717**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,40586	828,31	**336**
		Итого эксплуатация машин:				24,39	**80439**
12 9	21-020502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые типа Бх, марки 11 СТ РК 1225-2013	т	0,0712	412,818	16028,72	**6616938**
12 10	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,035542	205870,68	**7317**
12 11	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м. до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,8697	24437,72	**21253**
12 12	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,00006	0,34788	98597,95	**34300**
12 13	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000001	0,003421	51147,90	**175**
		Итого материалов:				1152,12	**3799687**
		НР первого уровня	%	60,3		23,44	**77310**
		НР второго уровня	%	3,6		44,38	**146363**
		Накладные расходы	%			67,82	**223673**
		Сметная прибыль	%	8		102,17	**336960**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1379,31	**4548964**
13	**11-270602-0204 РСНБ РК 2015 К=4**	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270602-0201**	**м2 покрытия**	**3298,00**		**770,88**	**2542374**
13 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=727,48)	чел-ч	0,00544	31,5411	727,48	**22946**
		Итого оплата труда:				**3,96**	**13052**
13.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00016	0,92768	94,23	**87**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	0	0,000	0,00	**0,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				0,02	**49**
13 3	2102-0502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые типа Бх, марки 11 СТ РК 1225-2013	т	0,0476	275,985	16028,72	**4423683**
13 4	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 90/130	т	0,00004	0,23192	98597,95	**22867**
		Итого материалов:				766,91	**2529272**
		НР первого уровня	%	60,3		2,39	**7870**
		НР второго уровня	%	3,6		27,84	**91809**
		Накладные расходы	%			30,22	**99679**
		Сметная прибыль	%	8		64,09	**211365**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				865,20	**2853417**
15	**21-010601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 1,6 т**	**м3**	**-153,12**		**1492,97**	**-228604**
		НР второго уровня	%	3,6		53,75	**-8230**
		Накладные расходы	%			53,75	**-8230**
		Сметная прибыль	%	8		123,74	**-18947**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1670,45	**-255780**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2:	**тенге**				**6497224**
		Накладные расходы:	**тенге**				**322803**
		Сметная прибыль:	**тенге**				**545603**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2:	**тенге**				**7365630**
		РАЗДЕЛ 3. ОБУСТРОЙСТВО					
		Устройство дорожной разметки масляной краской (добавить)					
16А	**1127-0903-0101 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м-1.1, сплошная**	**км линии**	**0,176**		**32853,29**	**5782**
16 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	1,803	740	**1334**
16 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	9,12	1184,86	**10806**
		Итого оплата труда:				**9835,1**	**1731**
16 3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,49329	3797	**1873**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	0,49329	1300,00	**641,28**
16 4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,58401	5417	**3164**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,58401	1088,00	**635,40**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				3883,83	**684**
16 5	2113-0804-0601 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,000454	613992	**279**
16 6	2204-0901-0101 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производство стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	42	23,814	503	**11978**
		Итого материалов:				272530,44	**47965**
		Накладные расходы	%	108		10621,93	**1869**
		Сметная прибыль	%	8		23584,48	**4151**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				40852,67	**7190**
		Сметная прибыль	%	8		26818,57	**4720**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				362050,71	**63721**
17А	**1127-0903-0106 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1-1,6**	**км линии**	**0,703**		**27571,79**	**19383**
17 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(средний разряд 1,8)	чел-ч	3,18	0,0541	740,14	**40**
17 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	0,03	1184,86	**38**
		Итого оплата труда:				**9835,1**	**6914**
17 3	3201-0211-0103 РСНБ РК 2015	Машины маркировочные	маш.-ч	0,87	0,01479	3797	**56**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,87	0,01479	1300,00	**19,23**
17 4	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,03	0,01751	5417	**95**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,01751	1088,00	**19,05**
		Итого эксплуатация машин:				3883,83	**2730**
17 5	2113-0804-0601 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0008	0,000014	613992	**8**
17 6	2204-0901-0101 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производство стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	31,5	0,536	503	**269**
		Итого материалов:				272530,44	**191589**
		Накладные расходы	%	108		4974,24	**3497**
		Сметная прибыль	%	8		2588,24	**1820**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				35176,00	**24729**
		Сметная прибыль	%	8		20916,07	**14704**
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				282366,95	**198504**

1	2	3	4	5	6	7	8
18А	**1127-0903-0103 РСНБ РК 2015**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,3 м, 1-14,1 сплошная**	**км линии**	**0,024**		**192462,59**	**4619**
18 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(средний разряд 1,8)	чел-ч	6,36	0,3816	740,32	**283**
18 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,8	0,23	1184,86	**270**
		Итого оплата труда:				**9835,1**	**236**
18.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	1,74	0,10440	3797	**396**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,10440	1300,00	**135,72**
18.4	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	2,06	0,12360	5417	**670**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,06	0,12360	1088,00	**134,48**
18.5		**Итого эксплуатация машин:**				3883,83	**93**
	2113-0804-0601	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0,0016	0,000096	613992	**59**
18.6	2204-0901-0101	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая производство стран ЕАЭС СТ РК	кг	336	20,1600	503	**10140**
		Итого материалов:				272530,44	**6541**
		Накладные расходы	%	108		3400,00	**82**
18.7		Сметная прибыль	%	8		1483,30	**36**
18.8		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				20116,60	**483**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ:	тенге				7569199

Временные здания и сооружения 1,04%	78720
ИТОГО:	7647919
Доп.затраты на строительство 1,44%	110130
ИТОГО:	7758049
Доп.оплата в зонах эколог. бедствия	26022
ИТОГО:	7784072
НДС 12%	934089
ВСЕГО по сметному расчету	8718160,08

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель отдела ЖКХ, Пти АД Е.Бахтияров

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор ТОО "SAN MUNAI GAS" Ч.Сердалиев

ТЕХНАДЗОР:
Директор ТОО "САРТӨБЕ" О.Мухаммедиев

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Сыр жолдары" Б.Тлеулиев