

СОГЛАСОВАНО:

" ____ " _____ 200_ г.

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 200_ г.

г.Озерск
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на Содержание дорог.Восстановление участка дорожного полотна на перекрестке пр.К.Маркса-ул.Дзержинского.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:дефектная ведомость
Сметная стоимость строительных работ в ценах 2001г 172945 руб.
Сметная стоимость строительных работ в действующих ценах на 1 кв.2010г 793852.08руб
Средства на оплату труда _____4497 руб.
Сметная трудоемкость _____170.87 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв.2010 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Ремонт проезжей части -1353,73 м2										
1	ТЕР27-03-009-01	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 1000 мм, толщина слоя 5 см (усредненная толщ.срезаемого слоя с учетом повреждения дорожного покрытия) (100 м2)	13.5373 1353,73/100	1597.53 37.62	1549.96 91.11	21626	509	20982 1233	3.49	47.25
2	С601-9006	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров): расстояние 6 км, класс груза I (т)	135.373 1353,73*0,05*2	11.84	11.84	1603		1603		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР27-06-026-01	Розлив битума (1 т)	1.083 <i>окр(1353,73*0,8/1000; 3)</i>	3367.86	40.96 8.64	3647		44 9		
4	СЦЭМ-120101	Автогудронаторы: 3500 л (маш.-ч)	0.149454 <i>1,083*2,3*6/100</i>	124.12	124.12 26.19	19		19 4		
5	ТЕР27-06-020-01Б	Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых тип А, Б, В, плотность каменных материалов 2,5 2,9 т/м3 (типа Б, марка I) (100 м2 покрытия)	13.5373	5519.15 46.61	250.71 30.16	74714	631	3394 408	3.83	51.85
6	ТЕР27-06-021-01Б	При изменении толщины по-крытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-020-1Б (1000 м2 покрытия) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Новый коэффициент ПЗ=6; ОЗП=6; ЭМ=6; ЗПМ=6; МАТ=6; ТЗ=6; ТЗМ=6</i>	1.3537	39114.06 6.60	21.54	52949	9	29	0.54	0.73
7	СЦМ-410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б (т)	-229.08 <i>-130,8-98,28</i>	538		-123245				
8	СЦМ-410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (т)	229.08	511		117060				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						148373	1149	26071 1654		99.83
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						155103	1493	32457 2336		114.8
Накладные расходы						5437				
Сметная прибыль						3092				
Итого по разделу 1 Ремонт проезжей части -1353,73 м2						163632				114.8
Раздел 2. Замена бордюра -18,5 м										
9	ТЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней на бетонном основании (1м)	18.5	7.78 7.78		144	144		0.77	14.25
10	С600-2029-1	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусор строительный (т)	1.909 <i>окр(0,043*18,5*2,4;3)</i>	3.3	3.3	6		6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С601-9006	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров): расстояние 6 км, класс груза I (т)	1.909	11.84	11.84	23		23		
12	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев осно-ваний из песка (м3 материала основания (в плотном теле))	0.23125 <i>0,25*0,05*18,5</i>	154.26 1.59	23.81 2.07	36		6	0.16	0.04
13	ТЕР27-02-010-02	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании (В15 (М200) с крупностью заполнителя более 40 мм) при других видах покрытий, сечением 150х300 (180х300) мм (100 м бортового камня)	0.185 <i>18,5/100</i>	4573.67 813.30	95.02 11.10	846	150	18 2	76.08	14.07
14	СЦМ-403-0052	Камни бортовые бетонные, марка 400 (м3)	0.7955 <i>окр(0,043*18,5;4)</i>	1411		1122				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						2177	294	53 2		28.36
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2271	382	59 3		32.61
Накладные расходы						547				
Сметная прибыль						311				
Итого по разделу 2 Замена бордюра -18,5 м						3129				32.61
Раздел 3. Восстановление тротуара -14,8 м										
15	ТЕР01-02-027-06	Выравнивание основания (100 м2 спланированной площади)	0.148 <i>14,8/100</i>	175.71 175.71		26	26		16.3	2.41
16	ТЕР27-06-026-01	Розлив битума (1 т)	0.0118 <i>окр(14,8*0,8/1000;4)</i>	3367.86	40.96 8.64	40				
17	ТЕР27-07-001-1А	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (асфальтобетон марка 2, тип Б) (100 м2 покрытия)	0.148	5720.4 177.81	20.97 0.70	847	26	3	15.12	2.24
18	ТЕР27-07-001-2А	При изменении толщины покрытия на каждые 0,5 см добавлять к расценке 27-07-001-1А (100 м2 покрытия) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Новый коэффициент ПЗ=4; ОЗП=4; ЭМ=4; ЗПМ=4; МАТ=4; ТЗ=4; ТЗМ=4</i>	0.148	3689.6 109.12	8.56	546	16	1	9.28	1.37
19	СЦМ-410-0053	Асфальт литой (жесткий) для покрытий тротуаров, ТУ 400-24-103: тип I (т)	-1.7733 <i>-1,057-0,7163</i>	424		-752				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	СЦМ-410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (т)	1.7733	511		906				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						1613	68	4		6.02
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						1633	87	5		6.92
Накладные расходы						103				
Сметная прибыль						57				
Итого по разделу 3 Восстановление тротуара -14,8 м						1793				6.92
Раздел 4. Восстановление газона -3,7 м										
21	ТЕР47-01-046-04	Восстановление газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную (100 м2)	0.037 3,7/100	1617 402.00		60	15		40	1.48
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						60	15			1.48
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						65	20			1.7
Накладные расходы						23				
Сметная прибыль						15				
Итого по разделу 4 Восстановление газона -3,7 м						103				1.7
Раздел 5. Люки -3 шт										
22	ТЕРp66-08-01	Демонтаж чугунных люков (люк)	3	22.59 22.59		68	68		2.27	6.81
23	ТЕР23-04-011-01	Установка люка (шт.)	3	21.56 14.31	6.74	65	43	20	1.31	3.93
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						133	111	20		10.74
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						160	133	25		11.33
Накладные расходы						130				
Сметная прибыль						75				
Итого по разделу 5 Люки -3 шт						365				11.33
Раздел 6. Пандус -4 шт										
24	ТЕР27-02-010-02	Установка бетонных бортовых камней на бетонном основании (В15 (М200) с крупностью заполнителя более 40 мм) при других видах покрытий, сечением 150х300 (180х300) мм (100 м бортового камня)	0.04 0,01*4	4573.67 813.30	95.02 11.10	183	33	4	76.08	3.04
25	СЦМ-403-0052	Камни бортовые бетонные, марка 400 (м3)	0.172 0,043*4	1411		243				
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.						426	33	4		3.04
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						437	43	5		3.5
Накладные расходы						61				
Сметная прибыль						35				
Итого по разделу 6 Пандус -4 шт						533				3.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						152782	1670	26152 1656		149.47
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						159669	2158	32551 2339		170.87
Районный к-т 13% (Поз. 1, 3-9, 12-13, 16-20, 24, 15, 21-23)						432	217	215 215		
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25 (Поз. 1, 3-9, 12-13, 16-20, 24, 15, 21, 23)						6455	272	6184 468		21.399
Накладные расходы						6301				
74% ФОТ (от 77) (Поз. 22)						57				
80% ФОТ (от 33) (Поз. 15)						26				
115% ФОТ (от 20) (Поз. 21)						23				
130% ФОТ (от 56) (Поз. 23)						73				
142% ФОТ (от 4311) (Поз. 1, 3-9, 12-13, 16-20, 24)						6122				
Сметная прибыль						3584				
45%*0,85 ФОТ (от 33) (Поз. 15)						13				
50%*0,85 ФОТ (от 77) (Поз. 22)						33				
89%*0,85 ФОТ (от 56) (Поз. 23)						42				
90%*0,85 ФОТ (от 20) (Поз. 21)						15				
95%*0,85 ФОТ (от 4311) (Поз. 1, 3-9, 12-13, 16-20, 24)						3481				
Итого по смете:						169554				170.87
Непредвиденные расходы 2%						3391				
Итого с непредвиденными в ценах 2001г						172945				
Переход в действующие цены на 1 кв.2010г к= 3.89						672756				
НДС 18%						121096.08				
ВСЕГО по смете						793852.08				170.87

Составил

Г.И.Чезганова

Проверил

Б.И.Ермаков