

АО ЧМЗ 2015год

Форма 4

[наименование стройки (ремонтируемого объекта)]

 Л О К А Л Ь Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т № 159-2015ТВК
 (локальная смета)

на Ремонт дамбового трубопровода слива кислот в ц.54 АО ЧМЗ. Теплоизоляция

АО ЧМЗ, цех 54

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость: 2013.21596 тыс.руб

Средства на оплату труда: 558.554 тыс.руб

Составлен(а) в текущих (протгнозных) ценах по состоянию на август 2015г.

руб.

N	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Общая стоимость		Затраты труда		
				Всего	Единица	Всего	Единица	Затраты труда	на занятых	на обслуживающ. машины
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Дорожное покрытие										
1	ТЕР27-03008-02 (= 44)	Разборка покрытий и оснований шебеночных	0.016	656.58	518.23	11	2	9	16.53	0.26
		оснований шебеночных	100 м3	138.35	65.38			1	4.74	0.08
		Козп = 1.2500 Кмаш = 1.2500								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Кэпм = 1.2500 Кт1 = 1.2500		Кэпм = 1.2500 Кт1 = 1.2500		Кэпм = 1.2500 Кт1 = 1.2500		Кэпм = 1.2500 Кт1 = 1.2500		Кэпм = 1.2500 Кт1 = 1.2500	

2	ТЕР27-04005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) однослойных	1000 м2	0.01	47119.43	6855.80	471	5	69	53.60	0.54
	(= 44)				469.74	1073.71			10	78.00	0.78
		Козп = 1.4375 Кмаш = 1.5625									
		Кэпм = 1.5625 Кт1 = 1.4375									
		Кт2 = 1.5625									
3	ТЕР27-04005-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам	1000 м2	0.01	13759.85	1512.00	138	15	3	19.61	0.20
	(= 44)					264.50					
		27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03									
		Козп = 7.1875 Кмаш = 7.8125									
		Кэпм = 7.8125 Кмат = 5.0000									
		Кт1 = 7.1875 Кт2 = 7.8125									

4	ТЕР23-01001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3	0.24	1491.25	37.60	359	31	10	14.66	3.52
	(= 39)				128.48	6.93			2	0.55	0.13
		Козп = 1.4375 Кмаш = 1.5625									
		Кэпм = 1.5625 Кт1 = 1.4375									
		Кт2 = 1.5625									

Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах											
		руб.	979	38	103	838	4				
-накладные расходы											
-сметная прибыль											
Итого по разделу в базовых ценах											
		руб.	73		16		1				
		руб.	42								
ВСЕГО:											
		руб.	1094								
		руб.	1094								
		руб.	549	[2_1_6]							
		руб.	526	[2_1_7]							
		руб.	231	[2_1_8]							
		руб.	5791	[2_1_9]							

Итого:											
		руб.	7097	549	757	5791					
Индекс к накладным расходам											
			896	[3_2_10]	231						
			12.2700								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу : 11.5500										
Итого по разделу : 8481										

Земляные работы

5	ТЕР1-01003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами «Драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	0.024	5792.23	5628.92	133	4	129	19.51	0.47
(= 1)			1000 м3	163.31	773.40			18	46.09	1.11
Козп = 1.4375 Кмаш = 1.5625										
Кзпм = 1.5625 Кл1 = 1.4375										
Кл2 = 1.5625										
6	ТЕР1-01033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемешением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	0.024	1301.00	1301.00	31		31		
(= 1)			1000 м3		192.53			5	13.86	0.33
Козп = 1.4375 Кмаш = 1.5625										
Кзпм = 1.5625 Кл1 = 1.4375										
Кл2 = 1.5625										

Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах руб. 164 4 160

-накладные расходы -сметная прибыль

Итого по разделу в базовых ценах руб. 26 12 23

ВСЕГО:

Индекс на осн з/п	14.4400	[2_1_6]
Индекс на экспл. машин	6.0000	[2_1_7]
Индекс на з/п машинистов	14.4400	[2_1_8]
Индекс на материалы	0.0000	[2_1_9]

Итого: 1212 58 1154 332

Индекс к накладным расходам 12.2700 316 [3_2_10]

Итого: 1528 133 [4_3_11]

Индекс к плановым накоплениям 11.5500 1661

Итого по разделу :

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

Теплоизоляционные работы

7 ТЕР8-07001-02 Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ
 (= 15)
 Козл = 1.4375 Кмаш = 1.5625
 Кзпм = 1.5625 Кт1 = 1.4375
 Кт2 = 1.5625

8 ТЕР8-07001-02 Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ 73 раза
 (= 15)
 Козл = 104.9375
 Кмаш = 114.0625
 Кзпм = 114.0625
 Кмат = 0.0000
 Кт1 = 104.9375
 Кт2 = 114.0625

9 ТЕР26-01054-01 Демонтаж изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов
 (= 43)
 Козл = 0.7500 Кмаш = 0.7500
 Кзпм = 0.7500 Кмат = 0.0000
 Кт1 = 0.7500 Кт2 = 0.7500

10 ТЕР866-24-2 Разборка тепловой изоляции из ваты минеральной
 (=119)
 Козл = 1.2500 Кмаш = 1.2500
 Кзпм = 1.2500 Кт1 = 1.2500
 Кт2 = 1.2500

11 ТЕР26-01009-01 Изоляция трубопроводов магнами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75
 (= 43)
 Козл = 1.4375 Кмаш = 1.5625
 Кзпм = 1.5625 Кт1 = 1.4375
 Кт2 = 1.5625

12 104-0035 Маты из базальтового

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего с коэффициентом 0,98

2013215,96

К ОПЛАТЕ СМР : Два миллиона тринадцать тысяч двести пятнадцать руб. 96 коп.

Определитель - (= 1)

Сметная прибыль -0.4300 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9500

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 3)

Сметная прибыль -0.3800 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8000

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 15)

Сметная прибыль -0.6800 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.2200

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 39)

Сметная прибыль -0.7600 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.3000

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 43)

Сметная прибыль -0.6000 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.0000

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 44)

Сметная прибыль -0.8100 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.4200

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 60)

Сметная прибыль -0.4300 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9500

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 73)

Сметная прибыль -0.6400 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.0500

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500


Определитель - (=119)

Сметная прибыль -0.5000 (5)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7400

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Составил  И.Р. Люкина
Проверил _____