

\_\_\_\_\_ 2018г.

2018 г.

Комплекс ТБО на территории действующего полигона твердых бытовых отходов "МАГ-1" по адресу: Нижегородская область, г. Дзержинск, ш. Московское 56  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Архитектурные решения: Цех, АБК  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 1401,229 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 108,420 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 654,2 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 4 кв.2017г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Колличество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.						Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалы	оборудования	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
<b>Раздел 1. Архитектурно-художественная подсветка фасада</b>															
<b>Монтажные работы</b>															
1	ТЕРм08-03-526-01 И5-Постпан.Праваи т.Нижгород,обл. от 15.04.14 №253	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.)	3	526,55 219,74	7,73	299,08		1580	659	23	898	1,56	4,68		
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-526-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЭМ=6,23; ЗТМ=14,14; МАТ=4,47 НР (626 руб.): 95% от ФОТ (659 руб.) СП (428 руб.): 65% от ФОТ (659 руб.)															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ТЕРМ08-03-529-03 ИС- Постпан.Праев т.Нижегор.06 л. от 15.04.14 №253	Контактор переменного тока на конструкциях на ток до 160 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-529-03 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЭМ=6,85; ЗПМ=14,14; МАТ=4,69 НР (1662 руб.): 95% от ФОТ (1749 руб.) СП (1137 руб.): 65% от ФОТ (1749 руб.)	3	1558,68 581,15	28,98 1,98	948,55		4676	1743	87 6	2846	3,96	11,88	
3	ТЕРМ08-02-409-01 ИС- Постпан.Праев т.Нижегор.06 л. от 15.04.14 №253	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-409-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЭМ=5,54; ЗПМ=14,14; МАТ=6,02 НР (14578 руб.): 95% от ФОТ (15345 руб.) СП (9974 руб.): 65% от ФОТ (15345 руб.)	4,6 (390*70) / 100	10579,49 3314,84	396,98 21,07	6867,67		48666	15248	1826 97	31592	23,8	109,48	
4	ТЕРМ08-02-148-01 ИС- Постпан.Праев т.Нижегор.06 л. от 15.04.14 №253	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-148-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЭМ=7,04; ЗПМ=14,14; МАТ=5,55 НР (10199 руб.): 95% от ФОТ (10736 руб.) СП (6978 руб.): 65% от ФОТ (10736 руб.)	4,6 (390*70) / 100	5656,47 1767,36	3517,82 566,59	371,29		26020	8130	16182 2606	1708	12,4	57,04	
5	ТЕРМ08-02-147-01 ИС- Постпан.Праев т.Нижегор.06 л. от 15.04.14 №253	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-147-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЭМ=7,07; ЗПМ=14,14; МАТ=5,06 НР (3464 руб.): 95% от ФОТ (3646 руб.) СП (2370 руб.): 65% от ФОТ (3646 руб.)	1,7 (180*220+230*390*70) / 100	5272,72 1653,39	2987,64 491,37	631,69		8964	2811	5079 835	1074	11,6	19,72	
6	ТЕРМ08-03-574-01 ИС- Постпан.Праев т.Нижегор.06 л. от 15.04.14 №253	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> (100 жил) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-574-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЭМ=7,5; ЗПМ=14,14; МАТ=5,11 НР (5274 руб.): 95% от ФОТ (5552 руб.) СП (3609 руб.): 65% от ФОТ (5552 руб.)	2,25 5*45/100	3595,77 2465,73	1,98	1112,04		8090	5548	41 4	2501	16,8	37,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
7	ТЕРМ08-03-596-03 И5- Постан. Правл т. Нижнегор. об л. от 15.04.14 №253	Проектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на крыше здания, с лампой мощностью 500 Вт (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-596-03 4 квартал 2017 г. ОЗГ=14,14; ЭМ=8,44; ЗГМ=14,14; МАТ=5,89 НР (32864 руб.); 95% от ФОТ (34594 руб.) СП (22486 руб.); 65% от ФОТ (34594 руб.)	0,45 45 / 100	158639,47 52544,81	44986,97 24331,26	61107,69		71388	23645	20244 10949	27499	358	161,1		
8	ТЕРМ08-02-152-14 И5- Постан. Правл т. Нижнегор. об л. от 15.04.14 №253	Конструкция из профильной стали, масса до 2 кг (для крепления кронштейна к стене здания на высоте 10м)=4 шпильки + пластина металл 0,2*0,2 (100 шт.) (ОГ п. 1, 8, 3Гри производств работ на высоте свыше расстоний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте свыше 8 до 15 м ОЗГ=1,1; ТЗ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-152-14 4 квартал 2017 г. ОЗГ=14,14; ЭМ=6,34; ЗГМ=14,14; МАТ=4,64 НР (278 руб.); 95% от ФОТ (293 руб.) СП (190 руб.); 65% от ФОТ (293 руб.)	0,1 10 / 100	9931,1 2822,12	1244,86 105,34	5864,12		993	282	124 11	587	19,8	1,98		
9	ТЕРМ08-02-152-14 И5- Постан. Правл т. Нижнегор. об л. от 15.04.14 №253	Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса до 2 кг (для крепления кронштейна к парабелу здания) =4 шпильки + пластина металл 0,2*0,2 (100 шт.) (ОГ п. 1, 8, 3Гри производств работ на высоте свыше расстоний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте свыше 15 до 30 м ОЗГ=1,25; ТЗ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-152-14 4 квартал 2017 г. ОЗГ=14,14; ЭМ=6,34; ЗГМ=14,14; МАТ=4,64 НР (1101 руб.); 95% от ФОТ (1159 руб.) СП (753 руб.); 65% от ФОТ (1159 руб.)	0,35 (45-10) / 100	10315,94 3206,95	1244,86 105,34	5864,13		3611	1122	436 37	2053	22,5	7,88		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	ТЕРМ08-02-155-01 И5- Постан.Прави т.Нижнегор.об л. от 15.04.14 №253	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой= отверстия для прохода трубы (1 проход) 4.82 = 20.34 - 0.15 x 17.04 - 0.72 x 15.97 - 6E-5 x 24.256,26 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-155-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЗПМ=14,14; МАТ=3,77 НР (127 руб.); 95% от ФОТ (134 руб.) СП (87 руб.); 65% от ФОТ (134 руб.)	2	67,33 67,02					135	134		1	0,47	0,94	
11	ТЕРМ08-02-155-01 И5- Постан.Прави т.Нижнегор.об л. от 15.04.14 №253	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой= отверстия для прохода шпильки (1 проход) 4.82 = 20.34 - 0.15 x 17.04 - 0.72 x 15.97 - 6E-5 x 24.256,26 (ОП л. 1,8 ЭПР при производстве работ на высоте свыше 15.00 м) расстояний; указанных в общих положениях к разделам сборника; при высоте свыше 15.00 м ОЭП=1,25; ТЗ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-155-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЗПМ=14,14; МАТ=3,77 НР (28653 руб.); 95% от ФОТ (30161 руб.) СП (19605 руб.); 65% от ФОТ (30161 руб.)	360 4*45*2	84,08 83,78			0,3		30269	30161		108	0,5875	211,5	
12	ТЕРМ10-08-019-01 И5- Постан.Прави т.Нижнегор.об л. от 15.04.14 №253	Коробка ответвленная на стене (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ10-08-019-01 4 квартал 2017 г. ОЭП=14,14; ЗПМ=14,14; МАТ=5,5 НР (2664 руб.); 80% от ФОТ (3330 руб.) СП (1998 руб.); 60% от ФОТ (3330 руб.)	46	74,82 72,4			2,42		3442	3330		112	0,5	23	
Оборудование															
13		Выключатель автоматический трехполюсный 25А В i60L (шт) (МДС35 л. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЭП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	3	10241,57					10241,57			30725		30725	
14		Контактор КМИ Зр 32А, (КМИ-23210) IEK (шт) (МДС35 л. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЭП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	3	904,36					904,36			2713		2713	
Материалы , неучтённые ценником															

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15		<b>Кабель ВВГнг(А) LS 5*4 мм2</b> (м) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	180	132,01		132,01		23762			23762			
16		<b>Кабель ВВГнг(А) 5*4 мм2</b> (м) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	220	132,01		132,01		29042			29042			
17		<b>Кабель ВВГнг(А) 3*1,5 мм2</b> (м) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	230	30,63		30,63		7045			7045			
18		<b>Прожектор LED IP67, 55Вт, 5000К, КСС концентрированная 30гр.</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	44	7361,62		7361,62		323911			323911			
19		<b>Прожектор LED IP67, 55Вт, 5000К, КСС глубокая 90гр.</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	1	7361,62		7361,62		7362			7362			
20		<b>Поворотный кронштейн</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	45	474,31		474,31		21344			21344			
21		<b>Выносной кронштейн L=1500мм</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	44	3564,03		3564,03		156817			156817			
22		<b>Выносной кронштейн L=1500мм</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	1	3564,03		3564,03		3564			3564			
23		<b>Шпилька М8*500</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	180	32,39		32,39		5830			5830			
24		<b>Гайка М8</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	360	1,41		1,41		508			508			
25		<b>Шайба кузовная М8</b> (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))	360	2,07		2,07		745			745			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	Шайба уплотнительная с ЕРДМ прокладкой 8,4*22 (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		360	1,29		1,29		464			464			
27	Лист стальной 3*1250*2500мм (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		1	3604,72		3604,72		3605			3605			
28	Бутил- каучуковый герметик Техноиколь №45 (ведро = 16кг) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		1	3022,79		3022,79		3023			3023			
29	Труба гофрированная DN23мм ПВХ-0 Двн 22.6мм Днар 28.5мм с протяжкой темно-серая полиамид РА612329F0 ДКС (м) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		390	119,81		119,81		46726			46726			
30	Держатель с крышкой DN 23мм полиамид черный PASW23N ДКС (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		390	17,11		17,11		6673			6673			
31	Труба гофрированная ПВХ 25 мм с протяжкой легкая серая 91925 ДКС (м) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		70	10,38		10,38		727			727			
32	Держатель двухкомпонентный 25 мм для труб 51125ДКС (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		70	8,85		8,85		620			620			
33	Хомут 290х3.6мм черный (100шт) 25310ДКС (уп) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		3	210,62		210,62		632			632			
34	Лента монтажная перфорированная 25х0.8 СМ610050 ДКС (м) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗЛ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		5	86,17		86,17		431			431			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	Метизы (кг) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		6	314,82		314,82		1889			1889			
36	Пена однокомпонентная огнезащитная Баллон 740мл DF-1201DKC (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		1	1403,28		1403,28		1403			1403			
37	Коробка распределительная 100x100x50мм IP55 с кабельными вводами 53800DKC (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		46	87,33		87,33		4017			4017			
38	Клеяма 3x2,5-6,0мм прозрачная (50шт) 773-173WAGO (шт) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		230	21,43		21,43		4929			4929			
39	Метизы (кг) (МДС35 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06))		3	314,82		314,82		944			944			
Пусконаладочные работы														
40	ТЕРп01-11-028-01 И5- Постан. Правл т. Нижегород. об л. от 15.04.14 №254  (1 линия) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-028-01 4 квартал 2017 г. ОЗП=14,14 НР (148 руб.): 65% от ФОТ (227 руб.) СП (91 руб.): 40% от ФОТ (227 руб.)	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	3	75,79		75,79		227		227			0,4	1,2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	ТЕРп01-03-002-04 И5- Постан. Правл т. Нижегород. об л. от 15.04.14 №254	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (1 шт.)	3	278,28 278,28				835	835				654,2	6
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по Монтажным работам														
Электромонтажные работы на других объектах														
Монтаж оборудования														
Материалы для монтажных работ														
Итого														
Итого по Прочим затратам														
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого Монтажные работы для расчета лимитированных затрат														
Временные здания и сооружения 2,7%														
Итого														
Производство работ в зимнее время 3,7%														
Итого														
Строительный контроль 1,13%														
Итого														
Непредвиденные затраты 3%														
Итого с непредвиденными														
НДС 18%														
ВСЕГО по смете														