**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРм 81-03-15-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм­2001**

**СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 15**

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Смоленск 2014**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-15-2001**

**СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 15**

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ**

**Издание официальное**

**Смоленск 2014**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Смоленская область ТЕРм 81-03-15-2001 Часть 15. Оборудование для очистки газов**

Смоленск, 2014 – 6 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее

– ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

ТЕРм-2001 Смоленская область. Часть 15. «Оборудование для очистки газов»

**III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

**Часть 15. Оборудование для очистки газов**



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номера | Наименование и характеристика |  |  | В том числе, руб. | |  | Затраты |  |
| расценок | строительных работ и конструкций | Прямые |  | эксплуатация машин | | материалы | труда |  |
| Коды | Наименование и характеристика | затраты, | оплата |  | в т.ч. | расход | рабочих, |  |
| труда |  | оплата | чел.-ч. |  |
| неучтенных | неучтенных расценками материалов, | руб. | всего | неучтенных |  |
| рабочих | труда | Масса обору- |  |
| материалов | единица измерения |  |  | материалов |  |
|  |  |  | машинистов | дования, т |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| **Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ** | | | | | | | |  |
| **Таблица 15-01-001. Электрофильтры для очистки промышленных газов и** | | | | | | |  |  |
|  | **аспирационного воздуха от золы и пыли** | | | |  |  |  |  |
|  | Измеритель: **1** **т** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  | | |  |
|  | **Электрофильтр горизонтальный односекционный многопольный типа ЭГА, высота электродов:** | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-01-001-01 | 6 м | 5380,03 | 1472,04 | 3779,33 | 298,88 | 128,66 | 188 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 24,2 |  |
| 15-01-001-02 | 7,5 м | 4838,93 | 1526,85 | 3242,77 | 263,87 | 69,31 | 195 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 61,1 |  |
| 15-01-001-03 | 9 м | 4440,08 | 1393,74 | 2985,95 | 207,39 | 60,39 | 178 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 104,6 |  |
| 15-01-001-04 | 12 м | 3868,91 | 1370,25 | 2445,44 | 179,94 | 53,22 | 175 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 175 |  |
|  | **Электрофильтр:** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-01-001-05 | двухсекционный, | 5270,70 | 1675,62 | 3521,50 | 245,58 | 73,58 | 214 |  |
|  | двухъярусный, типа ЭГД |  |  |  |  |  | 579,3 |  |
| 15-01-001-06 | вертикальный во | 4174,33 | 1190,16 | 2883,77 | 210,44 | 100,40 | 152 |  |
|  | взрывоопасном исполнении типа |  |  |  |  |  | 10,8 |  |
|  | ЭВВ1-6.1-8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-01-001-07 | высокотемпературный типа | 3105,65 | 766,56 | 2287,82 | 190,68 | 51,27 | 97,9 |  |
|  | ЭГТВ-40-4 |  |  |  |  |  | 73,86 |  |
| **Таблица 15-01-002. Электрофильтры вертикальные с трубчатыми осадительными** | | | | | | | |  |
|  | **электродами** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Измеритель: **10** **т** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | |  |  |  |
|  | **Электрофильтр вертикальный с трубчатыми осадительными электродами, типа:** | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-01-002-01 | ПГ-8 | 21680,54 | 3601,80 | 17986,20 | 1646,89 | 92,54 | 460 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 355,7 |  |
| 15-01-002-02 | С-7.2 | 36846,49 | 5731,56 | 30916,40 | 2958,31 | 198,53 | 732 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 360 |  |
| **Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ** | | | | | | | |  |
| **Таблица 15-02-001. Циклоны одиночные** | | |  |  |  |  |  |  |
|  | Измеритель: **1** **т** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-02-001-01 | Циклон одиночный типа ЦН-15 | 6493,06 | 1339,02 | 4589,91 | 233,18 | 564,13 | 173 |  |
|  | диаметром 600 мм |  |  |  |  |  | 0,5 |  |

3

ТЕРм-2001 Смоленская область. Часть 15. «Оборудование для очистки газов»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номера | Наименование и характеристика |  |  | В том числе, руб. | |  | Затраты |  |
| расценок | строительных работ и конструкций | Прямые |  | эксплуатация машин | | материалы | труда |  |
| Коды | Наименование и характеристика | затраты, | оплата |  | в т.ч. | расход | рабочих, |  |
| труда |  | оплата | чел.-ч. |  |
| неучтенных | неучтенных расценками материалов, | руб. | всего | неучтенных |  |
| рабочих | труда | Масса обору- |  |
| материалов | единица измерения |  |  | материалов |  |
|  |  |  | машинистов | дования, т |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |

**Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ МЕТОДОМ ФИЛЬТРАЦИИ**

**Таблица 15-03-001. Рукавные фильтры с обратной продувкой**

Измеритель: **1** **т**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15-03-001-01 | Рукавный фильтр с обратной | 5054,78 | 1926,18 | 2637,57 | 87,40 | 491,03 | 246 |
|  | продувкой для улавливания |  |  |  |  |  | 2,02 |
|  | ценных продуктов из газов |  |  |  |  |  |  |
|  | ФРОС-20-500 |  |  |  |  |  |  |

4

ТЕРм-2001 Смоленская область. Часть 15. «Оборудование для очистки газов»

============================= **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ===============================

5

ТЕРм-2001 Смоленская область. Часть 15. «Оборудование для очистки газов»

**Содержание**

Часть 15. Оборудование для очистки газов 3

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ 3

Таблица 15-01-001. Электрофильтры для очистки промышленных газов и аспирационного воздуха

от золы и пыли 3

Таблица 15-01-002. Электрофильтры вертикальные с трубчатыми осадительными электродами 3

Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ 3

Таблица 15-02-001. Циклоны одиночные 3

Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ МЕТОДОМ ФИЛЬТРАЦИИ 4

Таблица 15-03-001. Рукавные фильтры с обратной продувкой 4

6