# **ПРИЛОЖЕНИЕ Б**

 Лесопильный цех

*(наименование стройки)*

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01**

на устройство конструктивных элементов зданий и сооружений и элементов покрытий

*(наименование конструктивного решения)*

Составлен базисно-индексным методом

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1кв. 2021

Основание: технологическая карта

Сметная стоимость **11 339,13** тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих **105,52** тыс. руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | Обоснование | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Сметная стоимость в базисном уровне цен, руб. | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
| на единицу | коэффициенты | всего |
| **Раздел 1. Монтаж колонн** |
| 1 | ФЕР 09-03-002-02 | Монтаж колонн одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1,0 т | т | 86,42 |  |   |  |   |   |
|   | 1 | ОТ |   |   | 85,83 |   | 7417,43 |   |   |
|   | 2 | ЭМ |   |   | 257,59 |   | 22260,93 |   |   |
|   | 3 | ОТм |   |   | 28,96 |   | 2502,72 |   |   |
|   | 4 | М |   |   | 40,96 |   | 3539,76 |   |   |
|   | 07.2.07.12 | Конструкции стальные | т | 1 |   |   |   |   |   |
|   |  | Итого по расценке |   |   | 384,38 |   | 33218,12 |   |   |
|   |   | ФОТ |   |   |   |   | 9920,15 |   |   |
|   | МДС81-33-2004 | Накладные расходы. Стальные металлические конструкции | % | 90 |   |   | 8928,14 |   |   |
|   | Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.9 | Сметная прибыль. Стальные металлические конструкции | % | 85 |   |   | 8432,13 |   |   |
|   |   | Всего по позиции |   |   |   |   | 50578,39 |   |   |
| 2 | ФССЦ 07.2.07.12-0016 | Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы 0,5 до 1 т | т | 86,42 | 8 924,00 |   | 771212,08 |   |   |
| 3 | ФЕР 09-05-002-02 | Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: (колонны, подкрановые балки)  | 10т | 0,131 |   |  |   |  |   |
|   | 1 | ОТ |   |  | 158,39 |  | 20,75 |  |   |
|   | 2 | ЭМ |   |  | 165,61 |  | 21,69 |  |   |
|   | 3 | ОТм |   |  | 0,12 |  | 0,02 |  |   |
|   | 4 | М |   |  | 139,75 |  | 18,31 |  |   |
|   |   | Итого по расценке |   |   |   |   | 60,75 |   |   |
|   |   | ФОТ |   |   |   |   | 20,76 |   |   |
|   | МДС81-33-2004 | Накладные расходы | % | 90 |   |   | 18,69 |   |   |
|   | МДС81-25-2001 | Сметная прибыль | % | 85 |   |   | 17,65 |   |   |
|   |   | **Всего по позиции** |  |  |  |  | **97,09** |   |   |
| Итого прямые затраты по разделу 1 «Монтаж колонн» (В базисном уровне цен) (ОТ+ЭМ+М) | **804490,95** |   |   |
| *В том числе:* |   |   |   |
| Оплата труда | 7438,18 |   |   |
| Эксплуатация машин и механизмов | 22282,62 |   |   |
| Материальные ресурсы | 774770,15 |   |   |
| Итого ФОТ (в базисном уровне цен) | 9940,92 |   |   |
| Итого накладные расходы (в базисном уровне цен) | **8946,82** |   |   |
| Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен) | **8449,78** |   |   |
| Итого по разделу (в базисном уровне цен) (ПЗ+НР+СП) | **821887,55** |   |   |
| **Всего по разделу 1 «Колонны» ( в базисном уровне цен с пересчетом в текущий уровень)** (в базисном уровне цен с пересчетом в текущий уровень), (ИСМР=7,25) Письмо Минстроя от 27.03.2021 №12241-ИФ/09 Производственные здания, Красноярский край | 821887,55 | 7,25 | **5958684,8** |
| **Раздел 2. Монтаж конструкций покрытия** |
| 4 | ФЕР 09-03-002-10 | Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до 25 м | т | 40,85 |   |   |   |   |   |
|   | 1 | ОТ |   |   | 147,06 |  | 6007,40 |   |   |
|   | 2 | ЭМ |   |   | 444,79 |  | 18169,67 |   |   |
|   | 3 | ОТм |   |   | 48,20 |  | 1968,97 |   |   |
|   | 4 | М |   |   | 126,84 |  | 5181,41 |   |   |
|   | 07.2.07.12 | Конструкции стальные | м | 1 |   |  |   |   |   |
|   |   | Итого по расценке |   |   | 591,85 |   | 29358,49 |   |   |
|   |   | ФОТ |   |   |   |   | 7976,37 |   |   |
|   | МДС81-33.2004 Прил.4 п.9 | Накладные расходы.Строительные металлические конструкции  | % | 90 |   |   | 7178,73 |   |   |
|   | Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.9 | Сметная прибыль.Строительные металлические конструкции | % | 85 |   |   | 6779,92 |   |   |
|   |   | **Всего по позиции** |  |  |  |  | **38135,72** |   |   |
| 5 | ФССЦ 07.2.07.12-0018 | Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т | т | 40,85 | 8128,00 |   | 332028,80 |   |   |
| 6 | ФЕР09-03-015-01 | Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м | т | 9 |   |   |   |   |   |
|   | 1 | ОТ |  |   | 123,23 |   | 1109,07 |   |   |
|   | 2 | ЭМ |  |   | 280,93 |   | 2528,37 |   |   |
|   | 3 | ОТм |  |   | 24,65 |   | 221,85 |   |   |
|   | 4 | М |  |   | 85,49 |   | 769,41 |   |   |
|   | 07.2.07.12 | Конструкции стальные | т | 1 |   |   |   |   |   |
|   |   | Итого по расценке |   |   | 489,65 |   | 4 406,85 |   |   |
|   |   | ФОТ |   |   |   |   | 1330,92 |   |   |
|   | МДС81-33.2004 Прил.4 п.9 | Накладные расходы.Строительные металлические конструкции  | % | 90 |   |   | 1197,83 |   |   |
|   | Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.9 | Сметная прибыль.Строительные металлические конструкции | % | 85 |   |   | 1131,28 |   |   |
|   |   | **Всего по позиции** |  |  |  |  | **6735,96** |   |   |
|   | ФССЦ 07.2.07.12- | Элементы конструктивные зданий и сооружений спреобладанием горячекатаных профилей, средняя массасборочной единицы до 0,1 т | т | 9 | 8 060,00 |   | 8069,00 |   |   |
| Итого прямые затраты по разделу 1 «Монтаж конструкций покрытия» (В базисном уровне цен) (ОТ+ЭМ+М) | 368681,72 |   |   |
| *В том числе:* |   |   |   |
| Оплата труда | 7116,47 |   |   |
| Эксплуатация машин и механизмов | 20698,04 |   |   |
| Материальные ресурсы | 5950,82 |   |   |
| Итого ФОТ (в базисном уровне цен) | 9307,29 |   |   |
| Итого накладные расходы (в базисном уровне цен) | **39267,00** |   |   |
| Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен) | **7911,20** |   |   |
| Итого по разделу (в базисном уровне цен) (ПЗ+НР+СП) | **415859,92** |   |   |
| **Всего по разделу 1 «Колонны» ( в базисном уровне цен с пересчетом в текущий уровень)** (в базисном уровне цен с пересчетом в текущий уровень), (ИСМР=7,25) Письмо Минстроя от 27.03.2021 №12241-ИФ/09 Производственные здания, Красноярский край | 415859,92 | 7,25 | **3014984,4** |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ** |
| Итого прямые затраты по смете (В базисном уровне цен) (ОТ+ЭМ+М) | **1178354,09** |   |   |
| *В том числе:* |   |   |   |
| Оплата труда | 14554,65 |   |   |
| Эксплуатация машин и механизмов | 42980,66 |   |   |
| Материальные ресурсы | 1120818,77 |   |   |
| Итого ФОТ (в базисном уровне цен) | 19248,21 |   |   |
| Итого накладные расходы (в базисном уровне цен) | **53395,24** |   |   |
| Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен) | **16360,98** |   |   |
| Итого по смете (в базисном уровне цен) (ПЗ+НР+СП) | **1248110,31** |   |   |
| **ВСЕГО по СМЕТЕ** ( в базисном уровне цен с пересчетом в текущий уровень) (в базисном уровне цен с пересчетом в текущий уровень), (ИСМР=7,25) Письмо Минстроя от 27.03.2021 №12241-ИФ/09 Производственные здания, Красноярский край | **1248110,31** | 7,25 | **9048799,72** |
| Временные здания и сооружения ( Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил. 1 п.48.1) 1,1% |   | 13729,21 |  | 99536,80 |
| **Итого с временными** |  |  |  |  |  | **1261839,52** |  | **9148336,52** |
| Производство работ в зимнее время ( ГСН-81-05-02-2007 п.11.2) 2,2 % | 27458,43 |  | 199073,59 |
| **Итого с зимним удорожанием** | **1289297,95** |  | **9347410,11** |
| Непредвиденные затраты ( Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п. 179) 2% | 24962,21 |  | 180975,99 |
| **Итого с непредвиденными** | **1314260,15** |  | **9528386,11** |
| НДС (НК РФ) 20% | 262852,03 |  | 1905677,22 |
| **ВСЕГО ПО СМЕТЕ** | **1577112,18** |  | **11434063,33** |