



Наименование пропаранного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в  
Федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной  
системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета  
индексации изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с  
пунктом 22.1) Правиллами мониторинга, утвержденными постановлением Правительства Российской  
Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452  
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

|                                   |                                                   |           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|-----------|
| Составлен                         | ресурсно-индексным                                | методом   |
| Основание                         | (проектная и (или) иная техническая документация) |           |
| Составлен(а) в текущем уровне цен | I квартал 2026 года                               |           |
| Сметная стоимость                 | 5 797,39 тыс. руб.                                |           |
| в том числе:                      |                                                   |           |
| строительных работ                | 4 751,96                                          | тыс. руб. |
| монтажных работ                   | 0,00                                              | тыс. руб. |
| оборудования                      | 0,00                                              | тыс. руб. |
| прочих затрат                     | 0,00                                              | тыс. руб. |

Приложение № 3  
Утверждено приказом Минстроя РФ № 42/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

2026 года

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр. Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр. Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр. Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр. Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр. Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр. Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр. Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр. Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 90/пр. Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр. Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр. Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр. Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр. Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр. Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр. Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр. Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр. Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр. Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр. Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр. Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр. Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр. Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр. Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр. Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 90/пр. Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр. Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

Распоряжение Комитета по строительству Администрации Ленинградской области от 06.05.2025 № 126

47. Ленинградская область  
Ленинградская область

(наименование строки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

Ремонт кровли Геронтологического центра Ленинградской области  
(наименование работ и затрат)

|                                      |          |           |
|--------------------------------------|----------|-----------|
| Средства на оплату труда рабочих     | 8 66,93  | тыс. руб. |
| Средства на оплату труда машинистов  | 23,51    | тыс. руб. |
| Нормативные затраты труда рабочих    | 1 546,46 | чел.-ч.   |
| Нормативные затраты труда машинистов | 34,09    | чел.-ч.   |

| № п/п                               | Обоснование      | Наименование работ и затрат                                                                                                                                                                                                                                                                             | Единица измерения | Количество           |              |                              | Сметная стоимость, руб.                    |        |                                           |              |                            |
|-------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|                                     |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   | на единицу измерения | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу измерения в базисном уровне цен | индекс | на единицу измерения в текущем уровне цен | коэффициенты | всего в текущем уровне цен |
| 1                                   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4                 | 5                    | 6            | 7                            | 8                                          | 9      | 10                                        | 11           | 12                         |
| <b>Раздел 1. Демонтажные работы</b> |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 1                                   | ГЭСН46-04-008-01 | Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов<br>1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                           | 100 м2            | 3,459                | 1            | 3,459                        | 49,74042                                   |        |                                           |              | 23 073,09                  |
|                                     |                  | 1-100-20 Средний разряд работы 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч            | 14,39                |              | 49,74042                     |                                            |        |                                           |              | 23 073,09                  |
|                                     |                  | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 374,36                     |
|                                     |                  | 91 06.03-055 Лифтеры электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)                                                                                                                                                                                                                                       | маш.-ч            | 6,22                 |              | 21,51498                     | 11,45                                      | 1,52   |                                           |              | 374,36                     |
|                                     |                  | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>23 447,45</b>           |
|                                     |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 23 073,09                  |
|                                     |                  | Пр/812-040 2.-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом                                                                                                                                    | %                 | 91                   |              | 91                           |                                            |        |                                           |              | 20 996,51                  |
|                                     |                  | Пр/774-040 2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом                                                                                                                                       | %                 | 52                   |              | 52                           |                                            |        |                                           |              | 11 998,01                  |
|                                     |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>56 441,97</b>           |
| 3                                   | ГЭСН46-04-008-02 | Разборка покрытий кровель: из листовой стали (прим. Обшивка вент шахт)<br>1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                      | 100 м2            | 0,272                | 1            | 0,272                        |                                            |        |                                           |              |                            |
|                                     |                  | 1-100-20 Средний разряд работы 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч            | 8,58                 |              | 2,33786                      |                                            |        |                                           |              | 1 082,56                   |
|                                     |                  | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 082,56                   |
|                                     |                  | 91 06.03-055 Лифтеры электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)                                                                                                                                                                                                                                       | маш.-ч            | 1,88                 |              | 0,51136                      | 11,45                                      | 1,52   |                                           |              | 8,90                       |
|                                     |                  | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>1 091,46</b>            |
|                                     |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 082,56                   |
|                                     |                  | Пр/812-040 2.-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом                                                                                                                                    | %                 | 91                   |              | 91                           |                                            |        |                                           |              | 985,13                     |
|                                     |                  | Пр/774-040 2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом                                                                                                                                       | %                 | 52                   |              | 52                           |                                            |        |                                           |              | 562,33                     |
|                                     |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>2 639,52</b>            |
| 2                                   | ГЭСН13-06-003-01 | Очистка поверхностей цветками<br>1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                                               | м2                | 18                   | 1            | 18                           | 16,2                                       |        |                                           |              | 8 204,17                   |
|                                     |                  | 1-100-30 Средний разряд работы 3.0                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч            | 0,9                  |              | 16,2                         |                                            |        |                                           |              | 8 204,17                   |
|                                     |                  | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>8 204,17</b>            |
|                                     |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 8 204,17                   |
|                                     |                  | Пр/812-013 0.-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                                                           | %                 | 94                   |              | 94                           |                                            |        |                                           |              | 7 711,92                   |
|                                     |                  | Пр/774-013 0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии                                                                                                                                                                                                                              | %                 | 51                   |              | 51                           |                                            |        |                                           |              | 4 184,13                   |
|                                     |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>1 116,88</b>            |
| 11                                  | ГЭСН12-01-010-01 | Разборка железных покрытий (брондированный, параллельный, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали<br>5710пр_2022_л 83_т_2_стр 4. Демонтаж (разборка) металлоконструкций, металлокарказов, металлоконструкций ОЭП-0,7, 3М=0,7 * расх., 3ЛМ=0,7, МАТ=0 * расх., ТЗ=0,7, ТЗМ=0,7<br>с16 3<br>1 ОТ(ЗТ) | 100 м2            | 0,209                | 1            | 0,209                        |                                            |        |                                           |              |                            |
|                                     |                  | 1-100-30 Средний разряд работы 3.0                                                                                                                                                                                                                                                                      | чел.-ч            | 97,2                 |              | 14,22036                     |                                            |        |                                           |              | 7 201,62                   |
|                                     |                  | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 7 201,62                   |
|                                     |                  | ОТМ(ЗТм)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | чел.-ч            |                      |              | 14,22036                     |                                            |        |                                           |              | 506,43                     |
|                                     |                  | 91 05.01-017 Крапы башенные: грузоподъемность 8 т                                                                                                                                                                                                                                                       | маш.-ч            | 0,2                  |              | 0,02926                      |                                            |        |                                           |              | 1 061,82                   |
|                                     |                  | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                                                                                          | чел.-ч            | 0,2                  |              | 0,02926                      |                                            |        |                                           |              | 766,03                     |
|                                     |                  | 91 14 02-001 Автомобили бортовые: грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                                                                                                               | маш.-ч            | 0,07                 |              | 0,010241                     |                                            |        |                                           |              | 657,75                     |
|                                     |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | <b>20 100,22</b>           |

| 1  | 2                                                                                                      | 3                                                           | 4      | 5      | 6   | 7        | 8          | 9    | 10 | 11 | 12        |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------|--------|-----|----------|------------|------|----|----|-----------|
| 1  | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                         |                                                             | чел.-ч | 0,07   | 0,7 | 0,010241 |            |      |    |    | 5,84      |
|    | 4 М                                                                                                    |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 0,00      |
|    | 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные горячие, диаметр 2,3 мм, длина 20-40 мм                                | кг                                                          | 4      | 0      | 0   | 0        | 72,97      | 1,25 |    |    | 0,00      |
|    | 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм                                          | т                                                           | 0,012  | 0      | 0   | 0        | 149 930,17 | 0,89 |    |    | 0,00      |
|    | 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм                                            | т                                                           | 0,57   | 0      | 0   | 0        | 91 285,00  | 0,82 |    |    | 0,00      |
|    | Итого прямые затраты                                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 7 267,68  |
|    | ФОТ                                                                                                    |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 7 229,87  |
|    | Пр/812-099-1 НР Кровли                                                                                 | %                                                           | 109    |        |     | 109      |            |      |    |    | 7 880,56  |
|    | Пр/774-012-0 СП Кровли                                                                                 | %                                                           | 57     |        |     | 57       |            |      |    |    | 4 121,03  |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 92 197,46 |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 19 269,27 |
| 4  | ГЭСНр65-03-003-02                                                                                      | Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм | 100 м2 | 0,033  | 1   | 0,033    |            |      |    |    |           |
|    | Диаметром/высотой: до 320 мм/1000 мм                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    |           |
|    | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                               | чел.-ч                                                      |        |        |     | 0,957    |            |      |    |    | 484,65    |
|    | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0                                                                     | чел.-ч                                                      | 29     |        |     | 0,957    |            |      |    |    | 484,65    |
|    | 2 ЗМ                                                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 1,44      |
|    | ОТМ(ЗТм)                                                                                               | чел.-ч                                                      |        |        |     | 0,02475  |            |      |    |    | 12,53     |
|    | 91.06.06-048 Подъемники одномагнотные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                 | маш.-ч                                                      | 0,75   |        |     | 0,02475  | 37,32      | 1,56 |    |    | 58,22     |
|    | 4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                         | чел.-ч                                                      | 0,75   |        |     | 0,02475  |            |      |    |    | 1,44      |
|    | Итого прямые затраты                                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 506,43    |
|    | ФОТ                                                                                                    |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 498,62    |
|    | Пр/812-099-1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | %                                                           | 87     |        |     | 87       |            |      |    |    | 497,18    |
|    | Пр/774-099-1 СП Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)   | %                                                           | 44     |        |     | 44       |            |      |    |    | 432,55    |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 218,76    |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 34 846,36 |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 1 149,93  |
| 5  | ГЭСНр65-01-002-02                                                                                      | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб     | 100 м  | 0,18   | 1   | 0,18     |            |      |    |    |           |
|    | Диаметром: 100 мм                                                                                      |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    |           |
|    | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                               | чел.-ч                                                      |        |        |     | 15,354   |            |      |    |    | 7 710,32  |
|    | 1-100-29 Средний разряд работы 2,9                                                                     | чел.-ч                                                      | 85,3   |        |     | 15,354   |            |      |    |    | 502,17    |
|    | 2 ЗМ                                                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 3,35      |
|    | ОТМ(ЗТм)                                                                                               | чел.-ч                                                      |        |        |     | 0,0576   |            |      |    |    | 29,17     |
|    | 91.06.06-048 Подъемники одномагнотные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                 | маш.-ч                                                      | 0,32   |        |     | 0,0576   | 37,32      | 1,56 |    |    | 58,22     |
|    | 4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                         | чел.-ч                                                      | 0,32   |        |     | 0,0576   |            |      |    |    | 3,35      |
|    | 599-9899 Строительный мусор и масса воздушных материалов                                               | т                                                           | 1,34   |        |     | 0,2412   |            |      |    |    | 29,17     |
|    | Итого прямые затраты                                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 7 742,84  |
|    | ФОТ                                                                                                    |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 7 739,49  |
|    | Пр/812-099-1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | %                                                           | 87     |        |     | 87       |            |      |    |    | 6 793,36  |
|    | Пр/774-099-1 СП Внутренние санитарно-технические работы, демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)   | %                                                           | 44     |        |     | 44       |            |      |    |    | 3 405,36  |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 17 881,58 |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 99 342,11 |
| 36 | ГЭСНр69-01-015-01                                                                                      | Затаривание строительного мусора в мешки                    | т      | 3,3032 | 1   | 3,3032   |            |      |    |    |           |
|    | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                               | чел.-ч                                                      |        |        |     | 3,402296 |            |      |    |    | 1 447,92  |
|    | 1-100-10 Средний разряд работы 1,0                                                                     | чел.-ч                                                      | 1,03   |        |     | 3,402296 |            |      |    |    | 1 447,92  |
|    | 4 М                                                                                                    |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 1 894,50  |
|    | 01.7.20.03-0003 Мешки полипропиленовые, размеры 550х1050 мм, грузоподъемность до 50 кг                 | 100 шт                                                      | 0,2    |        |     | 0,66064  | 1 828,55   | 1,56 |    |    | 1 884,50  |
|    | Итого прямые затраты                                                                                   |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 3 332,42  |
|    | ФОТ                                                                                                    |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 1 447,92  |
|    | Пр/812-103-0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы                                                  | %                                                           | 92     |        |     | 92       |            |      |    |    | 1 332,09  |
|    | Пр/774-103-0 СП Прочие ремонтно-строительные работы                                                    | %                                                           | 44     |        |     | 44       |            |      |    |    | 637,08    |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 1 604,99  |
|    | Всего по позиции                                                                                       |                                                             |        |        |     |          |            |      |    |    | 5 301,59  |

| 1                          | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4        | 5      | 6 | 7          | 8         | 9    | 10 | 11 | 12         |
|----------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---|------------|-----------|------|----|----|------------|
| 6                          | 47-1             | Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную                                                                                                                                                              | 1т груза | 3,3032 | 1 | 3,3032     |           |      |    |    | 4 132,77   |
|                            |                  | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                          |          |        |   | 1 251,14   |           |      |    |    |            |
| 7                          | 02-15-1-01-0051  | Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалом грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 51 км | 1т груза | 3,3032 | 1 | 3,3032     |           |      |    |    | 1 554,35   |
|                            |                  | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                          |          |        |   |            |           |      |    |    | 1 554,35   |
|                            |                  | Всего по разделу 1 Демонтажные работы                                                                                                                                                                                                     |          |        |   | 128 471,20 |           |      |    |    |            |
| Раздел 2. Монтажные работы |                  |                                                                                                                                                                                                                                           |          |        |   |            |           |      |    |    |            |
| 8                          | ГЭСН12-01-044-01 | Покрепление крошки и примыканий мастикой битумно-бутилкаучуковой холодной: вручную                                                                                                                                                        | 100 м2   | 9,31   | 1 | 9,31       |           |      |    |    | 43 487,68  |
|                            |                  | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч   |        |   | 91,238     |           |      |    |    | 43 487,68  |
|                            |                  | 1-100-23 Средний разряд работы 2,3                                                                                                                                                                                                        | чел.-ч   | 9,8    |   | 91,238     |           |      |    |    | 476,64     |
|                            |                  | 4 М                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |   |            |           |      |    |    | 70 312,00  |
|                            |                  | 01 2 03 03-0152 Мастика битумно-бутилкаучуковая гидроизоляционная, кровельная, расход 0,9 кг/м2 при толщине слоя 1,0 мм                                                                                                                   | т        | 0,084  |   | 0,78204    | 48 599,16 | 1,85 |    |    | 69 908,45  |
|                            |                  | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                      |          |        |   |            |           |      |    |    | 113 799,68 |
|                            |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |   |            |           |      |    |    | 43 487,68  |
|                            |                  | Пр812-012-0-1 НР Кровли                                                                                                                                                                                                                   | %        | 109    |   | 109        |           |      |    |    | 47 401,57  |
|                            |                  | Пр774-012 0 СП Кровли                                                                                                                                                                                                                     | %        | 57     |   | 57         |           |      |    |    | 24 787,98  |
|                            |                  | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                          |          |        |   | 19 977,36  |           |      |    |    | 185 989,23 |
| 12                         | ГЭСН11-01-050-01 | Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо                                                                                                                                                                       | 100 м2   | 8,836  | 1 | 8,836      |           |      |    |    | 15 438,11  |
|                            |                  | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч   |        |   | 30,4842    |           |      |    |    | 15 438,11  |
|                            |                  | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0                                                                                                                                                                                                        | чел.-ч   | 3,45   |   | 30,4842    |           |      |    |    | 506,43     |
|                            |                  | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                      |          |        |   |            |           |      |    |    | 116,24     |
|                            |                  | ОТМ(ЗТМ)                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч   |        |   | 0,17672    |           |      |    |    | 100,78     |
|                            |                  | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                                                 | маш.-ч   | 0,02   |   | 0,17672    |           |      |    |    | 657,75     |
|                            |                  | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                                                                            | чел.-ч   | 0,02   |   | 0,17672    |           |      |    |    | 116,24     |
|                            |                  | 4 М                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |   |            |           |      |    |    | 570,26     |
|                            |                  | 01 7 07 12-0022 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм                                                                                                                                                                                 | м2       | 122,4  |   | 1081,5284  | 14,89     | 1,03 |    |    | 16 590,61  |
|                            |                  | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                      |          |        |   |            |           |      |    |    | 32 245,74  |
|                            |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |   |            |           |      |    |    | 15 538,89  |
|                            |                  | Пр812-011-0-1 НР Полы                                                                                                                                                                                                                     | %        | 112    |   | 112        |           |      |    |    | 17 403,56  |
|                            |                  | Пр774-0110 СП Полы                                                                                                                                                                                                                        | %        | 65     |   | 65         |           |      |    |    | 10 100,28  |
|                            |                  | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                          |          |        |   | 6 762,06   |           |      |    |    | 59 749,58  |
| 9                          | ГЭСН12-01-013-07 | Утепление покрытий плитami: из минеральной ваты насухо                                                                                                                                                                                    | 100 м2   | 7,412  | 1 | 7,412      |           |      |    |    | 59 177,47  |
|                            |                  | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч   |        |   | 118,81436  |           |      |    |    | 10 830,34  |
|                            |                  | 2-100-02 Рабочий 2 разряда                                                                                                                                                                                                                | чел.-ч   | 3,15   |   | 23,3478    |           |      |    |    | 48 347,13  |
|                            |                  | 2-100-03 Рабочий 3 разряда                                                                                                                                                                                                                | чел.-ч   | 12,88  |   | 95,46556   |           |      |    |    | 4 661,19   |
|                            |                  | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                      |          |        |   |            |           |      |    |    | 2 606,74   |
|                            |                  | ОТМ(ЗТМ)                                                                                                                                                                                                                                  | чел.-ч   |        |   | 3,706      |           |      |    |    | 550,91     |
|                            |                  | 91 05-01-017 Крапы базальтовые, грузоподъемность 8 т                                                                                                                                                                                      | маш.-ч   | 0,07   |   | 0,51884    |           |      |    |    | 397,45     |
|                            |                  | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                            | чел.-ч   | 0,07   |   | 0,51884    |           |      |    |    | 3 330,24   |
|                            |                  | 91 05-05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                                                                                           | маш.-ч   | 0,27   |   | 2,00124    |           |      |    |    | 657,75     |
|                            |                  | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                            | чел.-ч   | 0,27   |   | 2,00124    |           |      |    |    | 780,04     |
|                            |                  | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                                                 | маш.-ч   | 0,16   |   | 1,18592    |           |      |    |    | 676,28     |
|                            |                  | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                                                                            | чел.-ч   | 0,16   |   | 1,18592    |           |      |    |    | 570,26     |
|                            |                  | 12 2 05 02 Плиты пенополиизоциануратные                                                                                                                                                                                                   | м2       | 103    |   | 763,436    |           |      |    |    | 66 445,40  |
|                            |                  | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                      |          |        |   |            |           |      |    |    | 61 784,21  |
|                            |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                       |          |        |   |            |           |      |    |    |            |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                            | 3                    | 4      | 5        | 6         | 7         | 8         | 9     | 10        | 11         | 12                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-------|-----------|------------|--------------------------------------|
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                       | При812-012-0-1 НР Кровли<br>При774-012-0 СП Кровли                                                                                                                                                                                           |                      | %      | 109      | 57        | 109       | 57        |       |           |            | 67 344,79<br>35 217,00<br>169 007,19 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | ФСБЦ-12.2.05.10-0086                                                                                                                                                                                                                         |                      | м3     | 41,98898 | 1         | 41,98898  | 14 095,19 | 1,42  | 20 015,17 | 840 416,57 |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород для кровельных систем, группа горючести НГ, плотность 160 кг/м3, теплопроводность при 10/25 °С не более 0,039/0,041 Вт/(м·К), прочность на сжатие не менее 0,065 МПа |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                             |                      |        |          |           |           |           |       |           | 22 801,83  |                                      |
| 840 416,57                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                       | ГЭСН12-01-037-05                                                                                                                                                                                                                             |                      | 100 м2 | 9,31     | 1         | 9,31      |           |       |           |            |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | устройство гидроизоляции плоских кровель из профилированных мембран                                                                                                                                                                          |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                     |                      | чел.-ч |          |           | 24,7646   |           |       |           |            | 12 394,93                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2-100-02 Рабочий 2 разряда                                                                                                                                                                                                                   |                      | чел.-ч | 0,37     |           | 3,4447    |           |       |           |            | 1 587,89                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2-100-03 Рабочий 3 разряда                                                                                                                                                                                                                   |                      | чел.-ч | 2,29     |           | 21,3199   |           |       |           |            | 10 797,04                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                         |                      |        |          |           |           |           |       |           |            | 807,38                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОТ(МЗТм)                                                                                                                                                                                                                                     |                      | чел.-ч |          |           | 0,7448    |           |       |           |            | 491,09                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91 05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                                                                                              |                      | Маш.-ч | 0,04     |           | 0,3724    |           |       |           |            | 1 664,09                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4-100-060 ОТ(МЗТм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                               |                      | чел.-ч | 0,04     |           | 0,3724    |           |       |           |            | 619,71                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91 06-06-045 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м                                                                                                                                                         |                      | Маш.-ч | 0,01     |           | 0,0931    | 27,25     | 1,56  |           |            | 285,27                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4-100-030 ОТ(МЗТм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                                                                                               |                      | чел.-ч | 0,01     |           | 0,0931    |           |       |           |            | 42,51                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                                                    |                      | Маш.-ч | 0,03     |           | 0,2793    |           |       |           |            | 508,43                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4-100-040 ОТ(МЗТм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                                                                               |                      | чел.-ч | 0,03     |           | 0,2793    |           |       |           |            | 657,75                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 01 7 06 14 Лента бутылочуковая                                                                                                                                                                                                               |                      | м      | 0        |           | 0         |           |       |           |            | 183,71                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12 1 02 10 Междрана профилированная из полистилена низкого давления                                                                                                                                                                          |                      | м2     | 116,26   |           | 1082,3806 |           |       |           |            | 570,26                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                         |                      |        |          |           |           |           |       |           |            | 13 694,00                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                          |                      |        |          |           |           |           |       |           |            | 12 886,62                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | При812-012-0-1 НР Кровли                                                                                                                                                                                                                     |                      | %      | 109      |           | 109       |           |       |           |            | 14 046,42                            |
| При774-012-0 СП Кровли                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                              | %                    | 57     |          | 57        |           |           |       |           | 7 345,37   |                                      |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           | 3 768,61   |                                      |
| 41                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                              | ФСБЦ-01.7.06.14-1038 |        | м        | 728       | 1         | 728       | 12,77 | 1,37      | 17,49      | 12 732,72                            |
| Ленты герметизирующие, паронепроницаемые, бутылочуковые, дублированные нетканым материалом с двух сторон, с липким слоем с двух сторон и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 70 мм, толщина 1,5 мм                                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           |            | 35 085,79                            |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                              | ФСБЦ-12.1.02.11-0017 |        | м2       | 1082,3806 | 1         | 1082,3806 | 39,53 | 1,37      | 54,16      | 58 621,73                            |
| Материал рулонный двухслойный на основе полипропиленового нетканого полотна и полипропиленовой пленки, паронепроницаемый, группа горючести Г4, водостойкость не менее 1200 мм вод. ст., максимальная сила растяжения в продольном/поперечном направлении 190/120 Н/50 мм |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
| Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           |            | 12 732,72                            |
| 58 621,73                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                       | ГЭСН12-01-017-01                                                                                                                                                                                                                             |                      | 100 м2 | 7,412    | 1         | 7,412     |           |       |           |            |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных толщиной 15 мм                                                                                                                                                                             |                      |        |          |           |           |           |       |           |            |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                                                     |                      | чел.-ч |          |           | 180,1116  |           |       |           |            | 92 363,03                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1-100-31 Средний разряд работы 3,1                                                                                                                                                                                                           |                      | чел.-ч | 24,3     |           | 180,1116  |           |       |           |            | 92 363,03                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                         |                      |        |          |           |           |           |       |           |            | 21 130,85                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | ОТ(МЗТм)                                                                                                                                                                                                                                     |                      | чел.-ч |          |           | 14,37928  |           |       |           |            | 9 981,58                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91 05-01-017 Крыши бытовые, грузоподъемность 8 т                                                                                                                                                                                             |                      | Маш.-ч | 0,68     |           | 5,04016   |           |       |           |            | 1 081,82                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4-100-060 ОТ(МЗТм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                               |                      | чел.-ч | 0,68     |           | 5,04016   |           |       |           |            | 5 351,74                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91 06-05-011 Поручники одноконовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т                                                                                            |                      | Маш.-ч | 1,26     |           | 9,33912   |           |       |           |            | 766,03                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4-100-050 ОТ(МЗТм) Средний разряд машинистов 5                                                                                                                                                                                               |                      | чел.-ч | 1,26     |           | 9,33912   |           |       |           |            | 3 860,91                             |
| 91 07-07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                              | Маш.-ч               | 2,29   |          | 16,97348  | 13,69     | 1,66      |       |           | 15 393,30  |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           | 6 120,67   |                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                      |        |          |           |           |           |       |           | 385,81     |                                      |

| 1                    | 2                                                                                                                                                                                                                  | 3 | 4      | 5        | 6  | 7        | 8        | 9    | 10 | 11        | 12         |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------|----|----------|----------|------|----|-----------|------------|
|                      | 4 М                                                                                                                                                                                                                |   |        |          |    |          |          |      |    |           |            |
|                      | 01.7.03.01.0001 Вода                                                                                                                                                                                               |   | М3     | 3,85     |    | 28,5362  | 35,71    | 0,82 |    | 29,28     | 2 860,79   |
|                      | 12.1.02.09.0022 Рубероид кровельный РКН-350                                                                                                                                                                        |   | М2     | 4,4      |    | 32,6128  | 43,73    | 1,42 |    | 62,10     | 835,54     |
|                      | 04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный                                                                                                                                                             |   | М3     | 1,53     |    | 11,34036 |          |      |    |           | 2 025,25   |
| Итого прямые затраты |                                                                                                                                                                                                                    |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 128 336,25 |
|                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 102 344,61 |
|                      | Пр/812.012.0-1 НР Кровли                                                                                                                                                                                           |   | %      | 109      |    | 109      |          |      |    |           | 111 555,62 |
|                      | Пр/774.012.0 СЛ Кровли                                                                                                                                                                                             |   | %      | 57       |    | 57       |          |      |    |           | 58 336,43  |
| 15                   | ФСБЦ.04.3.01.09-0062 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М300                                                                                                                                            |   | М3     | 11,34036 | 1  | 11,34036 | 3 957,12 | 1,29 |    | 39 966,04 | 296 228,30 |
|                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                   |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 57 888,91  |
| 14                   | ГЭСН12.01.017.02 Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12.01.017.01 К=45. До 60мм ПЗ=45 (ОСН=45, ЗМ=45 к раск., ЗМТ=45, МАТ=45 к раск., ТЗ=45, ТЗМ=45) |   | 100 М2 | 7,412    | 1  | 7,412    |          |      |    |           |            |
|                      | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                           |   | цен.-ч |          |    | 333,54   |          |      |    |           | 171 042,65 |
|                      | 1-100-31 Средний разряд работы 3,1                                                                                                                                                                                 |   | цен.-ч | 1        | 45 | 333,54   |          |      |    | 512,81    | 171 042,65 |
|                      | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                               |   | цен.-ч |          |    | 10,0062  |          |      |    |           | 14 536,80  |
|                      | ОТМ(ЗТМ)                                                                                                                                                                                                           |   | цен.-ч |          |    | 3,3354   |          |      |    | 1 001,82  | 6 926,93   |
|                      | 91.05.01.017 Крыши бальные, грузоподъемность 8 т                                                                                                                                                                   |   | маш.-ч | 0,01     | 45 | 3,3354   |          |      |    | 766,03    | 3 541,59   |
|                      | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                     |   | цен.-ч | 0,01     | 45 | 3,3354   |          |      |    | 2 555,02  | 2 555,02   |
|                      | 91.06.05.011 Потручные однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т                                                                  |   | маш.-ч | 0,02     | 45 | 6,6708   |          |      |    | 1 648,26  | 10 995,21  |
|                      | 4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5                                                                                                                                                                     |   | цен.-ч | 0,02     | 45 | 6,6708   |          |      |    | 655,38    | 4 371,91   |
| Итого прямые затраты |                                                                                                                                                                                                                    |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 192 506,36 |
|                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 177 969,58 |
|                      | Пр/812.012.0-1 НР Кровли                                                                                                                                                                                           |   | %      | 109      |    | 109      |          |      |    |           | 193 986,84 |
|                      | Пр/774.012.0 СЛ Кровли                                                                                                                                                                                             |   | %      | 57       |    | 57       |          |      |    |           | 101 442,66 |
| 16                   | ФСБЦ.04.3.01.09-0062 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М300                                                                                                                                            |   | М3     | 34,02108 | 1  | 34,02108 | 3 957,12 | 1,29 |    | 65 830,53 | 487 935,88 |
|                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                   |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 173 666,73 |
| 22                   | ГЭСН11.01.060.01 Армирование стоек сеткой сварными                                                                                                                                                                 |   | 100 М2 | 7,412    | 1  | 7,412    |          |      |    |           | 173 666,73 |
|                      | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                                                                           |   | цен.-ч |          |    | 44,62024 |          |      |    | 23 351,15 |            |
|                      | 2-100-01 Рабочий 1 разряда                                                                                                                                                                                         |   | цен.-ч | 0,01     |    | 0,07412  |          |      |    | 425,57    | 31,54      |
|                      | 2-100-02 Рабочий 2 разряда                                                                                                                                                                                         |   | цен.-ч | 0,23     |    | 1,70476  |          |      |    | 463,87    | 790,79     |
|                      | 2-100-03 Рабочий 3 разряда                                                                                                                                                                                         |   | цен.-ч | 4,02     |    | 29,79824 |          |      |    | 506,43    | 15 089,71  |
|                      | 2-100-04 Рабочий 4 разряда                                                                                                                                                                                         |   | цен.-ч | 1,76     |    | 13,04512 |          |      |    | 570,26    | 7 439,11   |
|                      | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                               |   | цен.-ч |          |    | 0,88944  |          |      |    | 824,67    | 565,57     |
|                      | ОТМ(ЗТМ)                                                                                                                                                                                                           |   | маш.-ч |          |    | 0,3706   |          |      |    | 1 664,09  | 616,71     |
|                      | 91.05.05.015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                                                                    |   | цен.-ч | 0,05     |    | 0,3706   |          |      |    | 766,03    | 283,89     |
|                      | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                     |   | маш.-ч | 0,03     |    | 0,22236  |          |      |    | 58,32     | 12,95      |
|                      | 91.06.06.048 Подъемники домкратные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                                                                                |   | цен.-ч | 0,03     |    | 0,22236  |          |      |    | 506,43    | 112,61     |
|                      | 4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                                                                     |   | маш.-ч | 0,04     |    | 0,29648  |          |      |    | 657,75    | 195,01     |
|                      | 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                          |   | цен.-ч | 0,04     |    | 0,29648  |          |      |    | 570,26    | 169,07     |
|                      | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                                                     |   | М2     | 101      |    | 748,612  |          |      |    |           |            |
| Итого прямые затраты |                                                                                                                                                                                                                    |   |        |          |    |          |          |      |    |           | 24 741,39  |

| 1  | 2                                                                                                                                                              | 3 | 4      | 5          | 6 | 7          | 8          | 9    | 10 | 11         | 12         |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|------------|---|------------|------------|------|----|------------|------------|
| 24 | ФОТ                                                                                                                                                            |   |        |            |   |            |            |      |    |            |            |
|    | Пр/812.011 0-1 НР Лопы                                                                                                                                         |   | %      | 112        |   | 112        |            |      |    |            | 23 916,72  |
|    | Пр/774.011 0 СП Лопы                                                                                                                                           |   | %      | 65         |   | 65         |            |      |    |            | 26 766,73  |
| 23 | Всего по позиции                                                                                                                                               |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 15 545,87  |
|    | ФСБЦ-11.3.03.15-1044                                                                                                                                           |   | 100 шт | 37,7226328 | 1 | 37,7226328 | 131,94     | 1,03 |    | 9 049,38   | 67 073,99  |
|    | Фиксаторы защитного слоя арматуры пластиковые, форма кубик, толщина защитного слоя бетона 50 мм                                                                |   |        |            |   |            |            |      |    | 135,90     | 5 126,51   |
| 21 | Всего по позиции                                                                                                                                               |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 5 126,51   |
|    | ФСБЦ-08.1.02.17-0097                                                                                                                                           |   | м2     | 748,612    | 1 | 748,612    | 152,92     | 1,06 |    | 162,10     | 121 350,01 |
|    | Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5 мм, размер ячейки 100х100 мм                                                  |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 121 350,01 |
| 25 | Всего по позиции                                                                                                                                               |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 121 350,01 |
|    | ГЭСН11-01-404-09                                                                                                                                               |   | 100 м2 | 7,412      | 1 | 7,412      |            |      |    |            | 129 310,37 |
|    | Устройство гидрозондировки обвалочной, в один слой праймером                                                                                                   |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 129 310,37 |
| 24 | ФОТ                                                                                                                                                            |   |        |            |   |            |            |      |    |            |            |
|    | 1 ОТ(3Т)                                                                                                                                                       |   | чел.-ч | 26,97      |   | 199,90164  |            |      |    |            | 129 310,37 |
|    | 1-100-49 Средний разряд, работы 4,9                                                                                                                            |   | чел.-ч |            |   | 199,90164  |            |      |    |            | 1 111,64   |
| 23 | 2 ЗМ                                                                                                                                                           |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 261,66     |
|    | ОТМ(3Тм)                                                                                                                                                       |   | чел.-ч | 0,03       |   | 0,51884    | 37,32      | 1,56 |    | 58,22      | 12,95      |
|    | 91 06 06-048 Подъемники однокомачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                        |   | маш.-ч | 0,03       |   | 0,22236    |            |      |    |            | 112,61     |
| 21 | 4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд, машинистов 3                                                                                                                |   | чел.-ч | 0,03       |   | 0,22236    |            |      |    |            | 506,43     |
|    | 91 08 04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л                                                 |   | маш.-ч | 0,72       |   | 5,30664    | 95,25      | 1,66 |    | 159,12     | 843,83     |
|    | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                      |   | маш.-ч | 0,04       |   | 0,29648    |            |      |    | 657,75     | 195,01     |
| 24 | 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд, машинистов 4                                                                                                                |   | чел.-ч | 0,04       |   | 0,29648    |            |      |    | 570,26     | 169,07     |
|    | 91 21 22-421 Термосы 100 л                                                                                                                                     |   | маш.-ч | 0,25       |   | 1,853      | 26,26      | 1,23 |    | 32,30      | 59,85      |
|    | 4 М                                                                                                                                                            |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 27 728,38  |
| 25 | 01 2 01 02-0054 Битум нефтяной строительный БН-90/10                                                                                                           |   | т      | 0,02       |   | 0,14824    | 22 965,21  | 1,28 |    | 29 395,47  | 4 357,58   |
|    | 01 3 01 03-0002 Керосин для технических целей                                                                                                                  |   | т      | 0,04       |   | 0,29648    | 62 186,75  | 1,25 |    | 77 733,44  | 23 048,41  |
|    | 01 7 20 08-0051 Ветель хлопчатобумажная цветная                                                                                                                |   | кг     | 0,5        |   | 3,706      | 56,11      | 1,56 |    | 87,53      | 324,39     |
| 24 | Итого прямые затраты                                                                                                                                           |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 158 432,07 |
|    | ФОТ                                                                                                                                                            |   | %      | 112        |   | 112        |            |      |    |            | 129 592,05 |
|    | Пр/812.011 0-1 НР Лопы                                                                                                                                         |   | %      | 65         |   | 65         |            |      |    |            | 145 143,10 |
| 25 | Пр/774.011 0 СП Лопы                                                                                                                                           |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 84 234,83  |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                               |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 387 810,00 |
| 25 | ГЭСН20-02-012-01                                                                                                                                               |   | шт     | 9          | 1 | 9          |            |      |    |            | 12 078,36  |
|    | 1 ОТ(3Т)                                                                                                                                                       |   | чел.-ч |            |   | 23,85      |            |      |    |            | 12 078,36  |
|    | 1-100-30 Средний разряд, работы 3,0                                                                                                                            |   | чел.-ч | 2,65       |   | 23,85      |            |      |    |            | 12 078,36  |
| 24 | 2 ЗМ                                                                                                                                                           |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 80,52      |
|    | ОТМ(3Тм)                                                                                                                                                       |   | чел.-ч | 0,66       |   | 0,09       | 2,36       | 1,52 |    | 3,59       | 51,32      |
|    | 91 06 03-047 Лиебарты ручные и рычажные тисовым усилием 31,39 кН (3,2 т)                                                                                       |   | маш.-ч | 0,01       |   | 0,09       |            |      |    | 657,75     | 21,32      |
| 23 | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                      |   | маш.-ч | 0,01       |   | 0,09       |            |      |    | 59,20      | 51,32      |
|    | 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд, машинистов 4                                                                                                                |   | чел.-ч | 0,01       |   | 0,09       |            |      |    | 570,26     | 558,86     |
|    | 4 М                                                                                                                                                            |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 273,23     |
| 21 | 01 1 01 09-0026 Шпур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм                                                                                        |   | т      | 0,00005    |   | 0,00045    | 453 122,24 | 1,34 |    | 607 183,90 | 50,54      |
|    | 01 7 15 03-0042 Ботлы с гайками и шайбами строительные                                                                                                         |   | кг     | 0,03       |   | 0,27       | 174,93     | 1,07 |    | 187,18     | 235,09     |
|    | 01 7 19 04-0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая пресованная)                                                                                       |   | кг     | 0,115      |   | 1,035      | 138,50     | 1,64 |    | 227,14     |            |
| 24 | 18 4 01 02 Растежки с пазами                                                                                                                                   |   | шт     | 0          |   | 0          |            |      |    |            |            |
|    | 19 1 04 02 Дефлекторы                                                                                                                                          |   | шт     | 1          |   | 9          |            |      |    |            |            |
|    | Итого прямые затраты                                                                                                                                           |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 12 769,06  |
| 25 | ФОТ                                                                                                                                                            |   |        |            |   |            |            |      |    |            | 12 129,68  |
|    | Пр/812.016 0-1 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) |   | %      | 121        |   | 121        |            |      |    |            | 14 676,91  |

| 1  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 | 4      | 5       | 6 | 7       | 8        | 9     | 10   | 11 | 12         |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|---------|---|---------|----------|-------|------|----|------------|
|    | Пр/774-016.0 СИ Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоискобжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)                                                                                                                                              |   | %      | 72      |   | 72      |          |       |      |    | 8 733,37   |
| 27 | ФСБЦ-19.1.04.03.0028<br>Демпектор ротационный из нержавеющей стали для усиления тяги в вентиляционном канале, диаметр 250 мм (прим.)                                                                                                                                                                       |   | шт     | 5       | 1 | 5       | 5 079,80 | 1,4   |      |    | 36 179,34  |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 4 019,93   |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 35 586,60  |
| 28 | ФСБЦ-12.1.01.01-0001<br>Асдатор кровельный из ПВХ, устойчивый к атмосферному воздействию и ультрафиолетовому излучению А160х490 (прим.)                                                                                                                                                                    |   | шт     | 4       | 1 | 4       | 590,98   | 1,88  |      |    | 4 444,16   |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 4 444,16   |
| 29 | ГЭСН12-01-002-09<br>Устройство кровель плоская из наплавленного материалов, в два слоя                                                                                                                                                                                                                     |   | 100 м2 | 9,31    | 1 | 9,31    |          |       |      |    | 74 533,07  |
|    | 1 ОТ(3Т)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | чел.-ч |         |   |         | 133,6916 |       |      |    | 74 533,07  |
|    | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8                                                                                                                                                                                                                                                                         |   | чел.-ч | 14,36   |   |         | 133,6916 |       |      |    | 557,50     |
|    | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   | чел.-ч |         |   |         | 2,6999   |       |      |    | 1 904,17   |
|    | ОТм(3Тм)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | чел.-ч |         |   |         | 1,3985   |       |      |    | 1 482,83   |
|    | 91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т                                                                                                                                                                                                                                                          |   | маш.-ч | 0,15    |   |         | 1,3985   |       |      |    | 766,03     |
|    | 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                                                                                             |   | чел.-ч | 0,15    |   |         | 0,4655   |       |      |    | 1 069,76   |
|    | 91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                                                                                                                                                            |   | маш.-ч | 0,05    |   |         | 0,4655   |       |      |    | 774,63     |
|    | 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                                                                                             |   | чел.-ч | 0,05    |   |         | 0,4655   |       |      |    | 356,59     |
|    | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                                                                                                                  |   | маш.-ч | 0,09    |   |         | 0,8379   |       |      |    | 551,13     |
|    | 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                                                                                                                                             |   | чел.-ч | 0,09    |   |         | 0,8379   |       |      |    | 477,82     |
|    | 4 М                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 19 723,74  |
|    | 01 3 02 09-0022 Пролан-блн смесь техническая                                                                                                                                                                                                                                                               |   | кг     | 29,94   |   |         | 278,7414 | 41,38 | 1,71 |    | 70,76      |
| Н  | 12 1 02 15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя                                                                                                                                                                                                                                                 |   | м2     | 114     |   |         | 1061,34  |       |      |    | 19 723,74  |
| Н  | 12 1 02 15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев                                                                                                                                                                                                                                                  |   | м2     | 116     |   |         | 1079,96  |       |      |    | 98 969,57  |
|    | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 76 437,24  |
|    | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   | %      | 109     |   |         | 109      |       |      |    | 83 316,59  |
|    | Пр/812-012 0-1 НР Кровли                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | %      | 57      |   |         | 57       |       |      |    | 43 569,23  |
|    | Пр/774-012 0 СИ Кровли                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   | %      | 57      |   |         | 57       |       |      |    | 225 855,39 |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 24 259,44  |
| 26 | ФСБЦ-12.1.02.03-0192<br>Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полиэстер, продольнаяпоперечная нагрузка на разрыв 800/600 Н (±200 Н), гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, толщина 4,2 мм, масса 5,3 кг/м2 |   | м2     | 1061,34 | 1 | 1061,34 |          |       |      |    | 420 513,52 |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 396,21     |
| 20 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195<br>Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольнаяпоперечная нагрузка на разрыв 800/600 Н (±200 Н), гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, толщина 4,0 мм, масса 5,0 кг/м2 |   | м2     | 1079,96 | 1 | 1079,96 |          |       |      |    | 418,20     |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 451 639,27 |
| 30 | ГЭСН12-01-010-01<br>Устройство мягкой кровли (бракцматуры, паранеты, сесмы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (Паранет)                                                                                                                                                                                |   | 100 м2 | 1,594   | 1 | 1,594   |          |       |      |    | 451 639,27 |
|    | 1 ОТ(3Т)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | чел.-ч |         |   |         | 154,9368 |       |      |    | 78 464,64  |
|    | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0                                                                                                                                                                                                                                                                         |   | чел.-ч | 97,2    |   |         | 154,9368 |       |      |    | 78 464,64  |
|    | 2 ЗМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   | чел.-ч |         |   |         | 0,43038  |       |      |    | 411,90     |
|    | ОТм(3Тм)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | чел.-ч |         |   |         | 0,3188   |       |      |    | 307,84     |
|    | 91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т                                                                                                                                                                                                                                                          |   | маш.-ч | 0,2     |   |         | 0,3188   |       |      |    | 338,51     |
|    | 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                                                                                                                                             |   | чел.-ч | 0,2     |   |         | 0,3188   |       |      |    | 244,21     |
|    | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                                                                                                                                  |   | маш.-ч | 0,07    |   |         | 0,11158  |       |      |    | 657,75     |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |        |         |   |         |          |       |      |    | 73,39      |

| 1  | 2                                                                                                                                                        | 3      | 4      | 5    | 6 | 7        | 8          | 9    | 10         | 11 | 12         |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|---|----------|------------|------|------------|----|------------|
| 1  | 4-100-040 ОТ(3тм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                            |        | чел.-ч | 0,07 |   | 0,11158  |            |      | 570,26     |    | 63,63      |
|    | 4 М                                                                                                                                                      |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 71 144,52  |
|    | 01.7.15.06-0022 Грузки стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм                                                                                  | кг     | 4      |      |   | 6,376    | 72,97      | 1,25 | 91,21      |    | 581,55     |
|    | 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм                                                                                            | т      | 0,012  |      |   | 0,019128 | 149 930,17 | 0,89 | 133 437,85 |    | 2 552,40   |
|    | 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм                                                                                              | т      | 0,57   |      |   | 0,90858  | 91 285,00  | 0,82 | 74 853,70  |    | 68 010,57  |
|    | Итого прямые затраты                                                                                                                                     |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 150 328,90 |
|    | ФОТ                                                                                                                                                      |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 78 772,48  |
|    | Пр/812-012 0-1 НР Кровли                                                                                                                                 | %      | 109    |      |   | 109      |            |      | 85 862,00  |    |            |
|    | Пр/774-012 0 СП Кровли                                                                                                                                   | %      | 57     |      |   | 57       |            |      | 44 900,31  |    |            |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                         |        |        |      |   |          |            |      | 176 343,29 |    | 281 091,21 |
| 31 | ГЭСН12-01-010-01 Устройство мелких покрытий (брашмазуры, паркетты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (Отли)                                   | 100 м2 | 0,468  | 1    |   | 0,468    |            |      |            |    |            |
|    | 1 ОТ(3т)                                                                                                                                                 | чел.-ч |        |      |   | 45,4896  |            |      |            |    | 23 037,30  |
|    | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0                                                                                                                       | чел.-ч | 97,2   |      |   | 45,4896  |            |      | 506,43     |    | 23 037,30  |
|    | 2 ЗМ                                                                                                                                                     | чел.-ч |        |      |   |          |            |      |            |    | 120,94     |
|    | ОТ(М,3тм)                                                                                                                                                | чел.-ч |        |      |   | 0,12636  |            |      |            |    | 90,38      |
|    | 91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т                                                                                                        | маш.-ч | 0,2    |      |   | 0,0936   |            |      | 1 061,82   |    | 99,39      |
|    | 4-100-060 ОТ(М,3тм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                          | чел.-ч | 0,2    |      |   | 0,0936   |            |      | 766,03     |    | 71,70      |
|    | 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                | маш.-ч | 0,07   |      |   | 0,03276  |            |      | 657,75     |    | 21,55      |
|    | 4-100-040 ОТ(М,3тм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                          | чел.-ч | 0,07   |      |   | 0,03276  |            |      | 570,26     |    | 18,68      |
|    | 4 М                                                                                                                                                      | кг     |        |      |   |          |            |      | 20 888,11  |    |            |
|    | 01.7.15.06-0022 Грузки стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм                                                                                  | кг     | 4      |      |   | 1,872    | 72,97      | 1,25 | 91,21      |    | 170,75     |
|    | 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм                                                                                            | т      | 0,012  |      |   | 0,005616 | 149 930,17 | 0,89 | 133 437,85 |    | 749,39     |
|    | 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм                                                                                              | т      | 0,57   |      |   | 0,26676  | 91 285,00  | 0,82 | 74 853,70  |    | 19 997,97  |
|    | Итого прямые затраты                                                                                                                                     |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 44 136,73  |
|    | ФОТ                                                                                                                                                      |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 23 127,68  |
|    | Пр/812-012 0-1 НР Кровли                                                                                                                                 | %      | 109    |      |   | 109      |            |      | 25 209,17  |    |            |
|    | Пр/774-012 0 СП Кровли                                                                                                                                   | %      | 57     |      |   | 57       |            |      | 13 182,78  |    |            |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                         |        |        |      |   |          |            |      | 176 343,33 |    | 82 528,68  |
| 32 | ГЭСН46-03-011-01 Пробиива в кирпичных стенах борозд площадью сечений: до 20 см2                                                                          | 100 м  | 1,304  | 1    |   | 1,304    |            |      |            |    |            |
|    | 1 ОТ(3т)                                                                                                                                                 | чел.-ч |        |      |   | 18,256   |            |      |            |    | 9 944,59   |
|    | 1-100-36 Средний разряд работы 3,6                                                                                                                       | чел.-ч | 14     |      |   | 18,256   |            |      | 544,73     |    | 9 944,59   |
|    | 2 ЗМ                                                                                                                                                     | чел.-ч |        |      |   |          |            |      |            |    | 1 132,38   |
|    | 91 18 01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателями, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин                           | маш.-ч | 4,06   |      |   | 5,29424  | 115,43     | 1,8  | 207,77     |    | 1 099,98   |
|    | 91 21 10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров                                                                      | маш.-ч | 8,12   |      |   | 10,58948 |            |      | 3,08       |    | 32,40      |
|    | Итого прямые затраты                                                                                                                                     |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 11 076,97  |
|    | ФОТ                                                                                                                                                      |        |        |      |   |          |            |      |            |    | 9 944,59   |
|    | Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов | %      | 103    |      |   | 103      |            |      | 10 242,93  |    |            |
|    | Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов   | %      | 59     |      |   | 59       |            |      | 5 867,31   |    |            |
|    | Всего по позиции                                                                                                                                         |        |        |      |   |          |            |      | 20 849,09  |    | 27 187,21  |
| 34 | ГЭСН09-04-014-01 Замена швов в местах примыкания металлических оконных блоков, перегородок, витражей к стенам и между собой: тиколовом мастикой          | 100 м  | 1,304  | 1    |   | 1,304    |            |      |            |    |            |
|    | 1 ОТ(3т)                                                                                                                                                 | чел.-ч |        |      |   | 9,128    |            |      |            |    | 4 739,26   |
|    | 1-100-32 Средний разряд работы 3,2                                                                                                                       | чел.-ч | 7      |      |   | 9,128    |            |      | 519,20     |    | 4 739,26   |
|    | 4 М                                                                                                                                                      | кг     |        |      |   |          |            |      |            |    | 15 292,22  |
|    | 14.5.04.07-0012 Мастика тиколовая двухкомпонентная с противным назначением, холодного отверждения                                                        | кг     | 43,5   |      |   | 56,724   | 154,05     | 1,75 | 269,59     |    | 15 292,22  |

| 1  | 2                                                                                                                                                             | 3                                                                                                            | 4      | 5      | 6       | 7         | 8          | 9    | 10 | 11 | 12                |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|-----------|------------|------|----|----|-------------------|
|    | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                   |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | <b>20 031,48</b>  |
|    | ФОТ                                                                                                                                                           |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 4 739,26          |
|    | Пр812-009 0-1 НР Строительные металлические конструкции                                                                                                       |                                                                                                              |        | %      | 93      | 93        |            |      |    |    | 4 407,51          |
|    | Пр774-009 0 СП Строительные металлические конструкции                                                                                                         |                                                                                                              |        | %      | 62      | 62        |            |      |    |    | 2 938,34          |
|    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                       |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | <b>20 994,88</b>  |
| 33 | ГЭСН12-01-010-01                                                                                                                                              | Устройство мелких покрытий (бракмажуры, парпалеты, свесы и т.п.) из листов оцинкованной стали (Оролошки шак) | 100 м2 | 0,272  | 1       | 0,272     |            |      |    |    |                   |
|    | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                      |                                                                                                              |        | чел.-ч |         | 26,4384   |            |      |    |    | 13 389,20         |
|    | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0                                                                                                                            |                                                                                                              |        | чел.-ч | 97,2    | 26,4384   |            |      |    |    | 13 389,20         |
|    | 2 ЗМ                                                                                                                                                          |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 70,28             |
|    | ОТМ(ЗТм)                                                                                                                                                      |                                                                                                              |        | чел.-ч |         | 0,07344   |            |      |    |    | 52,53             |
|    | 91 05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т                                                                                                             |                                                                                                              |        | маш.-ч | 0,2     | 0,0544    |            |      |    |    | 57,76             |
|    | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                |                                                                                                              |        | чел.-ч | 0,2     | 0,0544    |            |      |    |    | 41,67             |
|    | 91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                     |                                                                                                              |        | маш.-ч | 0,07    | 0,01904   |            |      |    |    | 12,52             |
|    | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                |                                                                                                              |        | чел.-ч | 0,07    | 0,01904   |            |      |    |    | 10,86             |
|    | 4 М                                                                                                                                                           |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 12 140,10         |
|    | 01 7-15-06-0022 Грузов. стальные тепловые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм                                                                                     |                                                                                                              |        | кг     | 4       | 1,088     | 72,97      | 1,25 |    |    | 99,24             |
|    | 08 3-03-05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм                                                                                                 |                                                                                                              |        | т      | 0,012   | 0,003264  | 149 930,17 | 0,89 |    |    | 435,54            |
|    | 08 3-05-05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм                                                                                                   |                                                                                                              |        | т      | 0,57    | 0,15504   | 91 285,00  | 0,82 |    |    | 11 605,32         |
|    | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                   |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | <b>25 652,11</b>  |
|    | ФОТ                                                                                                                                                           |                                                                                                              |        | %      | 109     | 109       |            |      |    |    | 13 441,73         |
|    | Пр812-012 0-1 НР Крыши                                                                                                                                        |                                                                                                              |        | %      | 57      | 57        |            |      |    |    | 14 651,49         |
|    | Пр774-012 0 СП Крыши                                                                                                                                          |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 7 661,79          |
|    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                       |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | <b>176 343,35</b> |
| 35 | ГЭСН16-04-004-02                                                                                                                                              | Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм                    | 100 м  | 0,09   | 1       | 0,09      |            |      |    |    |                   |
|    | 1 ОТ(ЗТ)                                                                                                                                                      |                                                                                                              |        | чел.-ч |         | 5,0247    |            |      |    |    | 2 801,27          |
|    | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8                                                                                                                            |                                                                                                              |        | чел.-ч | 55,83   | 5,0247    |            |      |    |    | 2 801,27          |
|    | 2 ЗМ                                                                                                                                                          |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 47,18             |
|    | ОТМ(ЗТм)                                                                                                                                                      |                                                                                                              |        | чел.-ч |         | 0,0414    |            |      |    |    | 28,54             |
|    | 91 05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т                                                                                                             |                                                                                                              |        | маш.-ч | 0,1     | 0,009     |            |      |    |    | 1 061,82          |
|    | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                |                                                                                                              |        | чел.-ч | 0,1     | 0,009     |            |      |    |    | 9,56              |
|    | 91 05-05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                               |                                                                                                              |        | маш.-ч | 0,18    | 0,0162    |            |      |    |    | 6,89              |
|    | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                |                                                                                                              |        | чел.-ч | 0,18    | 0,0162    |            |      |    |    | 26,96             |
|    | 91 14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                     |                                                                                                              |        | маш.-ч | 0,18    | 0,0162    |            |      |    |    | 12,41             |
|    | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                |                                                                                                              |        | чел.-ч | 0,18    | 0,0162    |            |      |    |    | 10,66             |
|    | 4 М                                                                                                                                                           |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 9,24              |
|    | 01 7-03-01-0001 Вода                                                                                                                                          |                                                                                                              |        | м3     | 0,786   | 0,07074   | 35,71      | 0,82 |    |    | 63,01             |
|    | 01 7-03-04-0001 Электроэнергия                                                                                                                                |                                                                                                              |        | кВт-ч  | 0,0336  | 0,003024  |            |      |    |    | 2,07              |
|    | 01 7-15-03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм |                                                                                                              |        | т      | 0,00266 | 0,0002354 | 145 801,49 | 1,07 |    |    | 10,01             |
|    | 01 7-19-02-0052 Концы резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм                                                                      |                                                                                                              |        | 100 шт | 0,12    | 0,0108    | 2 628,13   | 0,83 |    |    | 156 007,59        |
|    | 18 1 02 01 Заведухи                                                                                                                                           |                                                                                                              |        | шт     | 0       | 0         |            |      |    |    | 2 181,35          |
| ПН | 23 1 02 07 Крепления                                                                                                                                          |                                                                                                              |        | кг     | 0       | 0         |            |      |    |    | 23,56             |
| Н  | 24 3 02 02 Трубы безнапорные канализационные из полипропилена                                                                                                 |                                                                                                              |        | м      | 99,8    | 8 982     |            |      |    |    |                   |
| ПН | 24 3 05 19 Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам                                                                                          |                                                                                                              |        | шт     | 0       | 0         |            |      |    |    |                   |
|    | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                   |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | <b>2 940,00</b>   |
|    | ФОТ                                                                                                                                                           |                                                                                                              |        | %      | 121     | 121       |            |      |    |    | 2 829,81          |
|    | Пр812-016 0-1 НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)  |                                                                                                              |        |        |         |           |            |      |    |    | 3 424,07          |



