

СОГЛАСОВАНО

Директор Общества с ограниченной  
ответственностью УК "Наш дом "Е.И. Баранов  
2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель  
Муниципального бюджетного учреждения  
"Градорегулирование и  
инфраструктурное развитие"  
Чистопольского муниципального района  
Республики ТатарстанМ.Р. Бибишев  
2021 г.Жилой дом № 15 по ул. Зеленая, г. Чистополь, РТ  
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛС-07-02  
(локальная смета)

на капитальный ремонт крыши

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1966,966 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 218,626 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1397,02 чел.час  
 Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2020 года

| №<br>пп         | Обоснование   | Наименование  | Ед. изм. | Кол.   |       | Сметная стоимость в текущих ценах, руб. |         |             |         |        |      | Т/з осн.<br>раб. | Т/з мех. |
|-----------------|---|---|----------|--------|-------|---|---------|-------------|---------|--------|------|------------------|----------|
|                 |   |   |          | на ед. | всего | на ед.                                  | общая   | В том числе |         |        | Мат  |                  |          |
|                 |   |   |          |        |       |   |         | Осн.З/п     | Эк.Маш. | З/пМех |      |                  |          |
| 1               | 2   | 3   | 4        | 5      | 6     | 7                                       | 8       | 9           | 10      | 11     | 12   | 13               | 14       |
| Раздел 1. Крыша |   |   |          |        |       |   |         |             |         |        |      |                  |          |
| 1               | ГЭСН08-02-003-03<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№871/пр | Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | м3       |        | 1     | 1836,65                                 | 1836,65 | 1285,71     | 548,84  | 121,28 | 2,10 | 7,66             | 0,53     |
|                 |   | Затраты труда рабочих (ср 3,8)  | чел.-ч   | 7,659  | 7,66  | 167,87                                  | 1285,88 | 1285,88     |         |        |      |                  |          |
|                 |   | Затраты труда машинистов  | чел.-ч   | 0,525  | 0,53  |   |         |             |         |        |      |                  |          |
|                 | 1. 91.05.01-017   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час  | 0,525  | 0,53  | 1045,40                                 | 554,06  |             | 554,06  | 122,44 |      |                  |          |

ГРАНД-Смета 2021

|   |  |   |          |         |                    |          |          |          |        |        |          |        |      |
|---|--|---|----------|---------|--------------------|----------|----------|----------|--------|--------|----------|--------|------|
|   | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час  | 0,525   | 0,53               | 1045,40  | 554,06   |          | 554,06 | 122,44 |          |        |      |
|   | 2. 01.7.03.01-0001   | Вода  | м3       | 0,1     | 0,1                | 20,97    | 2,10     |          |        |        | 2,10     |        |      |
| H | 3. 04.3.01.12  | Растворы цементно-известковые   | м3       | 0,22    | 0,22               |          |          |          |        |        |          |        |      |
| H | 4. 06.1.01.05  | Кирпич керамический или силикатный  | 1000 шт  | 0,404   | 0,404              |          |          |          |        |        |          |        |      |
| 2 | 06.1.01.05-0035  | Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100  | 1000 шт. |         | 0,404              | 9610,74  | 3882,74  |          |        |        | 3882,74  |        |      |
| 3 | 04.3.01.12-0003  | Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки: 50  | м3       |         | 0,22               | 2552,86  | 561,63   |          |        |        | 561,63   |        |      |
| 4 | ГЭСН15-02-041-03<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2   |         | 2,546<br>254,6/100 | 28197,11 | 71789,84 | 20618,04 | 33,17  | 21,97  | 51138,63 | 135,01 | 0,13 |
|   |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч   | 53,0265 | 135,01             | 152,72   | 20618,73 | 20618,73 |        |        |          |        |      |
|   |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч   | 0,05    | 0,13               |          |          |          |        |        |          |        |      |
|   | 1. 91.06.06-048  | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | маш.час  | 0,05    | 0,13               | 175,03   | 22,75    |          | 22,75  | 19,85  |          |        |      |
|   | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час  | 0,005   | 0,01               | 853,60   | 8,54     |          | 8,54   | 1,98   |          |        |      |
|   | 3. 01.7.15.07-0082   | Дюбель-гвозди, размер 6х39 мм   | 100 шт   | 2,51    | 6,39               | 90,00    | 575,10   |          |        |        | 575,10   |        |      |
|   | 4. 01.7.15.07-0152   | Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм  | 100 шт   | 1,51    | 3,844              | 41,00    | 157,60   |          |        |        | 157,60   |        |      |
|   | 5. 01.7.15.14-0042   | Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/9,5 мм   | 100 шт   | 5,02    | 12,78              | 37,00    | 472,86   |          |        |        | 472,86   |        |      |
|   | 6. 07.2.06.03-0116   | Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75х40х0,6 мм  | м        | 121,5   | 309,3              | 56,66    | 17524,94 |          |        |        | 17524,94 |        |      |
|   | 7. 07.2.06.03-0199   | Профиль стоечный, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок, длина 3 м, сечение 75х50х0,6 мм   | м        | 229,5   | 584,3              | 47,69    | 27865,27 |          |        |        | 27865,27 |        |      |
|   | 8. 07.2.06.04-0076   | Подвес прямой, стальной, оцинкованный, для крепления (подвески) потолочных профилей к несущим конструкциям  | 100 шт   | 2,51    | 6,39               | 427,00   | 2728,53  |          |        |        | 2728,53  |        |      |
|   | 9. 11.1.03.01-0003   | Бруски деревянные, размер 75х50 мм  | м        | 37      | 94,2               | 19,23    | 1811,47  |          |        |        | 1811,47  |        |      |

ГРАНД-Смета 2021

|   |  |  |         |        |                    |          |          |          |         |         |          |       |      |
|---|--|--|---------|--------|--------------------|----------|----------|----------|---------|---------|----------|-------|------|
|   | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час | 0,525  | 0,53               | 1045,40  | 554,06   |          | 554,06  | 122,44  |          |       |      |
| 5 | <b>ГЭСН12-01-013-05</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Утепление покрытий плитами: из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2  |        | 2,262<br>226,2/100 | 12060,38 | 27280,58 | 13467,47 | 8326,99 | 1784,04 | 5486,12  | 88,18 | 8,11 |
|   |  | Затраты труда рабочих (ср 3)   | чел.-ч  | 38,985 | 88,18              | 152,72   | 13466,85 | 13466,85 |         |         |          |       |      |
|   |  | Затраты труда машинистов   | чел.-ч  | 3,5875 | 8,11               |          |          |          |         |         |          |       |      |
|   | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час | 1,5125 | 3,42               | 1045,40  | 3575,27  |          | 3575,27 | 790,05  |          |       |      |
|   | 2. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т   | маш.час | 0,875  | 1,98               | 1229,44  | 2434,29  |          | 2434,29 | 457,40  |          |       |      |
|   | 3. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 1,2    | 2,71               | 853,60   | 2313,26  |          | 2313,26 | 535,60  |          |       |      |
| H | 4. 01.6.01.09  | Плиты теплоизоляционные  | м2      | 103    | 233                |          |          |          |         |         |          |       |      |
|   | 5. 01.7.03.01-0001   | Вода   | м3      | 3,85   | 8,709              | 20,97    | 182,63   |          |         |         | 182,63   |       |      |
|   | 6. 02.3.01.02-1012   | Песок природный II класс, средний, круглые сита  | м3      | 3,06   | 6,922              | 766,21   | 5303,71  |          |         |         | 5303,71  |       |      |
| 6 | <b>12.2.05.10-1006</b>   | Плиты минераловатные, толщина 50 мм  | м2      |        | 233                | 147,86   | 34451,38 |          |         |         | 34451,38 |       |      |
| 7 | <b>ГЭСН09-05-001-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Облицовка ворот стальным профилированным листом (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)                               | 100 м2  |        | 2,546<br>254,6/100 | 5853,40  | 14902,76 | 13841,61 | 985,68  | 207,73  | 75,47    | 87,54 | 0,99 |
|   |  | Затраты труда рабочих (ср 3,3)   | чел.-ч  | 34,385 | 87,54              | 158,11   | 13840,95 | 13840,95 |         |         |          |       |      |
|   |  | Затраты труда машинистов   | чел.-ч  | 0,3875 | 0,99               |          |          |          |         |         |          |       |      |
|   | 1. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т   | маш.час | 0,15   | 0,38               | 1229,44  | 467,19   |          | 467,19  | 87,78   |          |       |      |
|   | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 0,2375 | 0,6                | 853,60   | 512,16   |          | 512,16  | 118,58  |          |       |      |
|   | 3. 01.7.15.04-0045   | Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям   | т       | 0,0003 | 0,0008             | 69427,62 | 55,54    |          |         |         | 55,54    |       |      |
|   | 4. 01.7.15.08-0011   | Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей  | т       | 0,0003 | 0,0008             | 29373,58 | 23,50    |          |         |         | 23,50    |       |      |
| H | 5. 08.3.09.05  | Стальной гнутый профиль (профилированный настил)   | т       |        |                    |          |          |          |         |         |          |       |      |
| 8 | <b>01.7.15.04-0045</b>   | Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям   | т       |        | -0,0008            | 69427,62 | -55,54   |          |         |         | -55,54   |       |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |         |                       |          |           |          |         |        |           |        |      |
|----|--|---|---------|---------|-----------------------|----------|-----------|----------|---------|--------|-----------|--------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525   | 0,53                  | 1045,40  | 554,06    |          | 554,06  | 122,44 |           |        |      |
| 9  | <b>01.7.15.08-0011</b>   | Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей   | т       |         | -0,0008               | 29373,58 | -23,50    |          |         |        | -23,50    |        |      |
| 10 | <b>01.7.15.14-0073</b>   | Шурупы-саморезы кровельные окрашенные 4,8x50 мм   | 100 шт  |         | 15,276<br>254,6*6/100 | 301,70   | 4608,77   |          |         |        | 4608,77   |        |      |
| 11 | <b>08.3.09.04-0013</b>   | Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С10-1100-0,5  | м2      |         | 285,152<br>254,6*1,12 | 234,27   | 66802,56  |          |         |        | 66802,56  |        |      |
| 12 | <b>08.1.02.17-0033</b>   | Сетка плетеная из проволоки диаметром: 1,6 мм без покрытия, 20x20 мм (по проекту)   | м2      |         | 7,68                  | 38,08    | 292,45    |          |         |        | 292,45    |        |      |
| 13 | <b>08.1.02.03-0091</b>   | Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием  | п.м     |         | 140,03<br>254,6*0,55  | 47,61    | 6666,83   |          |         |        | 6666,83   |        |      |
| 14 | <b>ГЭСН10-01-010-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Установка элементов каркаса: из брусьев (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | м3      |         | 7,48                  | 11830,47 | 88491,92  | 28962,11 | 2873,29 | 665,27 | 56656,52  | 193,55 | 3,37 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 2,8)  | чел.-ч  | 25,875  | 193,55                | 149,64   | 28962,82  | 28962,82 |         |        |           |        |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,45    | 3,37                  |          |           |          |         |        |           |        |      |
|    | 1. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,45    | 3,37                  | 853,60   | 2876,63   |          | 2876,63 | 666,05 |           |        |      |
|    | 2. 01.7.15.03-0042   | Болты с гайками и шайбами строительные  | кг      | 7,5     | 56,1                  | 113,51   | 6367,91   |          |         |        | 6367,91   |        |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные   | т       | 0,003   | 0,0224                | 47820,00 | 1071,17   |          |         |        | 1071,17   |        |      |
|    | 4. 08.1.02.11-0003   | Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг   | т       | 0,0031  | 0,0232                | 28582,46 | 663,11    |          |         |        | 663,11    |        |      |
|    | 5. 11.1.03.01-0082   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, сорт II   | м3      | 0,93    | 6,956                 | 5943,09  | 41340,13  |          |         |        | 41340,13  |        |      |
|    | 6. 11.1.03.05-0081   | Доска необрезная, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 32-40 мм, сорт III  | м3      | 0,01    | 0,0748                | 5226,10  | 390,91    |          |         |        | 390,91    |        |      |
|    | 7. 11.1.03.06-0094   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт II  | м3      | 0,12    | 0,8976                | 6330,31  | 5682,09   |          |         |        | 5682,09   |        |      |
|    | 8. 12.1.02.06-0012   | Рубероид кровельный РКК-350   | м2      | 1,45    | 10,85                 | 37,13    | 402,86    |          |         |        | 402,86    |        |      |
|    | 9. 14.2.04.01-0001   | Смола каменноугольная для дорожного строительства   | т       | 0,00258 | 0,0193                | 4720,91  | 91,11     |          |         |        | 91,11     |        |      |
|    | 10. 14.5.06.03-0002  | Паста антисептическая   | т       | 0,00301 | 0,0225                | 28580,81 | 643,07    |          |         |        | 643,07    |        |      |
| 15 | <b>11.1.03.01-0082</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта  | м3      |         | -6,956                | 5943,09  | -41340,13 |          |         |        | -41340,13 |        |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |  |         |         |         |          |           |          |         |         |           |        |      |
|----|--|--|---------|---------|---------|----------|-----------|----------|---------|---------|-----------|--------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час | 0,525   | 0,53    | 1045,40  | 554,06    |          | 554,06  | 122,44  |           |        |      |
| 16 | 11.1.03.01-0081  | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, I сорта (по проекту)   | м3      |         | 6,956   | 8576,27  | 59656,53  |          |         |         | 59656,53  |        |      |
| 17 | 11.1.03.05-0081  | Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта  | м3      |         | -0,0748 | 5226,10  | -390,91   |          |         |         | -390,91   |        |      |
| 18 | 11.1.03.05-0083  | Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, I сорта (по проекту)   | м3      |         | 0,0748  | 5447,12  | 407,44    |          |         |         | 407,44    |        |      |
| 19 | 11.1.03.06-0094  | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта  | м3      |         | -0,8976 | 6330,31  | -5682,09  |          |         |         | -5682,09  |        |      |
| 20 | 11.1.03.06-0093  | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта (по проекту)  | м3      |         | 0,8976  | 8102,92  | 7273,18   |          |         |         | 7273,18   |        |      |
| 21 | ГЭСН10-01-002-01<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Установка стропил<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | м3      |         | 12,18   | 14373,29 | 175066,67 | 49458,35 | 5666,87 | 1189,50 | 119941,45 | 333,37 | 5,63 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 2,7)   | чел.-ч  | 27,37   | 333,37  | 148,36   | 49458,77  | 49458,77 |         |         |           |        |      |
|    |  | Затраты труда машинистов   | чел.-ч  | 0,4625  | 5,63    |          |           |          |         |         |           |        |      |
|    | 1. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т   | маш.час | 0,1875  | 2,28    | 1229,44  | 2803,12   |          | 2803,12 | 526,70  |           |        |      |
|    | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 0,275   | 3,35    | 853,60   | 2859,56   |          | 2859,56 | 662,09  |           |        |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные  | т       | 0,0072  | 0,0877  | 47820,00 | 4193,81   |          |         |         | 4193,81   |        |      |
|    | 4. 08.1.02.11-0001   | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг  | т       | 0,038   | 0,4628  | 28582,46 | 13227,96  |          |         |         | 13227,96  |        |      |
|    | 5. 08.3.03.06-0002   | Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм   | т       | 0,00438 | 0,0533  | 18989,87 | 1012,16   |          |         |         | 1012,16   |        |      |
|    | 6. 11.1.03.01-0078   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт II   | м3      | 0,16    | 1,949   | 6689,17  | 13037,19  |          |         |         | 13037,19  |        |      |
|    | 7. 11.1.03.01-0082   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, сорт II  | м3      | 0,06    | 0,7308  | 5943,09  | 4343,21   |          |         |         | 4343,21   |        |      |
|    | 8. 11.1.03.06-0093   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт I  | м3      | 0,83    | 10,11   | 8102,92  | 81920,52  |          |         |         | 81920,52  |        |      |
|    | 9. 12.1.02.06-0012   | Рубероид кровельный РКК-350  | м2      | 3,38    | 41,17   | 37,13    | 1528,64   |          |         |         | 1528,64   |        |      |
|    | 10. 14.5.06.03-0002  | Паста антисептическая  | т       | 0,00196 | 0,0239  | 28580,81 | 683,08    |          |         |         | 683,08    |        |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |  |         |        |         |          |           |        |        |        |           |      |      |
|----|--|--|---------|--------|---------|----------|-----------|--------|--------|--------|-----------|------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час | 0,525  | 0,53    | 1045,40  | 554,06    |        | 554,06 | 122,44 |           |      |      |
| 22 | <b>11.1.03.01-0078</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта  | м3      |        | -1,949  | 6689,17  | -13037,19 |        |        |        | -13037,19 |      |      |
| 23 | <b>11.1.03.01-0077</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта (по проекту)  | м3      |        | 1,949   | 8181,14  | 15945,04  |        |        |        | 15945,04  |      |      |
| 24 | <b>11.1.03.01-0082</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта   | м3      |        | -0,7308 | 5943,09  | -4343,21  |        |        |        | -4343,21  |      |      |
| 25 | <b>11.1.03.01-0081</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, I сорта (по проекту)   | м3      |        | 0,7308  | 8576,27  | 6267,54   |        |        |        | 6267,54   |      |      |
| 26 | <b>ГЭСН10-01-082-02</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Укладка по фермам прогонов: из брусьев (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | м3      |        | 0,31    | 11994,69 | 3718,35   | 907,35 | 140,92 | 29,51  | 2670,08   | 5,28 | 0,14 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)   | чел.-ч  | 17,02  | 5,28    | 171,97   | 908,00    | 908,00 |        |        |           |      |      |
|    |  | Затраты труда машинистов   | чел.-ч  | 0,45   | 0,14    |          |           |        |        |        |           |      |      |
|    | 1. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т   | маш.час | 0,1875 | 0,06    | 1229,44  | 73,77     |        | 73,77  | 13,86  |           |      |      |
|    | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 0,2625 | 0,08    | 853,60   | 68,29     |        | 68,29  | 15,81  |           |      |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0123   | Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,8x60 мм   | т       | 0,0007 | 0,0002  | 36374,35 | 7,27      |        |        |        | 7,27      |      |      |
|    | 4. 08.1.02.11-0003   | Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг  | т       | 0,001  | 0,0003  | 28582,46 | 8,57      |        |        |        | 8,57      |      |      |
|    | 5. 11.1.03.01-0077   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I  | м3      | 1,02   | 0,3162  | 8181,14  | 2586,88   |        |        |        | 2586,88   |      |      |
|    | 6. 11.1.03.06-0095   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III  | м3      | 0,03   | 0,0093  | 5716,43  | 53,16     |        |        |        | 53,16     |      |      |
|    | 7. 14.5.06.03-0002   | Паста антисептическая  | т       | 0,0015 | 0,0005  | 28580,81 | 14,29     |        |        |        | 14,29     |      |      |
| 27 | <b>11.1.03.01-0077</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта   | м3      |        | -0,3162 | 8181,14  | -2586,88  |        |        |        | -2586,88  |      |      |
| 28 | <b>11.1.03.01-0085</b>   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта (по проекту)  | м3      |        | 0,3162  | 8169,84  | 2583,30   |        |        |        | 2583,30   |      |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |         |                    |          |          |         |        |        |          |       |      |
|----|--|---|---------|---------|--------------------|----------|----------|---------|--------|--------|----------|-------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525   | 0,53               | 1045,40  | 554,06   |         | 554,06 | 122,44 |          |       |      |
| 29 | <b>11.1.03.06-0095</b>   | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта  | м3      |         | -0,0093            | 5716,43  | -53,16   |         |        |        | -53,16   |       |      |
| 30 | <b>11.1.03.06-0093</b>   | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта (по проекту)   | м3      |         | 0,0093             | 8102,92  | 75,36    |         |        |        | 75,36    |       |      |
| 31 | <b>ГЭСН10-01-010-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Установка элементов каркаса: из брусьев (вентиляционных коробов)<br><i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i> | м3      |         | 0,3<br>0,1*3       | 11830,47 | 3549,14  | 1161,58 | 115,24 | 26,68  | 2272,32  | 7,76  | 0,14 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 2,8)  | чел.-ч  | 25,875  | 7,76               | 149,64   | 1161,21  | 1161,21 |        |        |          |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,45    | 0,14               |          |          |         |        |        |          |       |      |
|    | 1. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,45    | 0,14               | 853,60   | 119,50   |         | 119,50 | 27,67  |          |       |      |
|    | 2. 01.7.15.03-0042   | Болты с гайками и шайбами строительные  | кг      | 7,5     | 2,25               | 113,51   | 255,40   |         |        |        | 255,40   |       |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные   | т       | 0,003   | 0,0009             | 47820,00 | 43,04    |         |        |        | 43,04    |       |      |
|    | 4. 08.1.02.11-0003   | Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг   | т       | 0,0031  | 0,0009             | 28582,46 | 25,72    |         |        |        | 25,72    |       |      |
|    | 5. 11.1.03.01-0082   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, сорт II   | м3      | 0,93    | 0,279              | 5943,09  | 1658,12  |         |        |        | 1658,12  |       |      |
|    | 6. 11.1.03.05-0081   | Доска необрезная, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 32-40 мм, сорт III  | м3      | 0,01    | 0,003              | 5226,10  | 15,68    |         |        |        | 15,68    |       |      |
|    | 7. 11.1.03.06-0094   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт II  | м3      | 0,12    | 0,036              | 6330,31  | 227,89   |         |        |        | 227,89   |       |      |
|    | 8. 12.1.02.06-0012   | Рубероид кровельный РКК-350   | м2      | 1,45    | 0,435              | 37,13    | 16,15    |         |        |        | 16,15    |       |      |
|    | 9. 14.2.04.01-0001   | Смола каменноугольная для дорожного строительства   | т       | 0,00258 | 0,0008             | 4720,91  | 3,78     |         |        |        | 3,78     |       |      |
|    | 10. 14.5.06.03-0002  | Паста антисептическая   | т       | 0,00301 | 0,0009             | 28580,81 | 25,72    |         |        |        | 25,72    |       |      |
| 32 | <b>ГЭСНр58-12-2</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр</i>     | Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю: из листовой стали   | 100 м2  |         | 2,738<br>273,8/100 | 10965,54 | 30023,65 | 7606,33 | 597,40 | 236,62 | 21819,92 | 53,64 | 1,4  |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 2,2)  | чел.-ч  | 19,59   | 53,64              | 141,81   | 7606,69  | 7606,69 |        |        |          |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,51    | 1,4                |          |          |         |        |        |          |       |      |
|    | 1. 91.06.06-048  | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | маш.час | 0,32    | 0,88               | 175,03   | 154,03   |         | 154,03 | 134,39 |          |       |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |   |   |         |       |                      |          |           |         |        |           |        |       |      |
|----|---|---|---------|-------|----------------------|----------|-----------|---------|--------|-----------|--------|-------|------|
|    | 1. 91.05.01-017   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525 | 0,53                 | 1045,40  | 554,06    |         | 554,06 | 122,44    |        |       |      |
|    | 2. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,19  | 0,52                 | 853,60   | 443,87    |         | 443,87 | 102,77    |        |       |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0111  | Гвозди строительные   | т       | 0,006 | 0,0164               | 47820,00 | 784,25    |         |        | 784,25    |        |       |      |
|    | 4. 11.1.03.05-0081  | Доска необрезная, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 32-40 мм, сорт III  | м3      | 1,47  | 4,025                | 5226,10  | 21035,05  |         |        | 21035,05  |        |       |      |
| 33 | 11.1.03.05-0081   | Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта  | м3      |       | -4,025               | 5226,10  | -21035,05 |         |        | -21035,05 |        |       |      |
| 34 | 11.1.03.01-0074   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 2-6,5 м, сорт II (по проекту)   | м3      |       | 4,025                | 6260,90  | 25200,12  |         |        | 25200,12  |        |       |      |
| 35 | ГЭСНр58-13-1<br>Приказ Минстроя<br>России от<br>26.12.2019<br>№875/пр | Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок. (Применительно) (устройство гидроизоляции из пленки типа Ютафол Д110) | 100 м2  |       | 4,358<br>435,8/100   | 861,76   | 3755,55   | 2937,29 | 259,04 | 82,98     | 559,22 | 20,53 | 0,48 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 2,3)  | чел.-ч  | 4,71  | 20,53                | 143,10   | 2937,84   | 2937,84 |        |           |        |       |      |
|    |   | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,11  | 0,48                 |          |           |         |        |           |        |       |      |
|    | 1. 91.06.06-048   | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | маш.час | 0,047 | 0,2                  | 175,03   | 35,01     |         | 35,01  | 30,54     |        |       |      |
|    | 2. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,06  | 0,26                 | 853,60   | 221,94    |         | 221,94 | 51,39     |        |       |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0146  | Гвозди толевые круглые, размер 3,0x40 мм  | т       | 0,003 | 0,0131               | 42774,49 | 560,35    |         |        | 560,35    |        |       |      |
| H  | 4. 12.1.02.10   | Материалы рулонные кровельные   | м2      | 115   | 501,2                |          |           |         |        |           |        |       |      |
| 36 | 01.7.15.06-0146   | Гвозди толевые круглые, размер 3,0x40 мм  | т       |       | -0,0131              | 42774,49 | -560,35   |         |        | -560,35   |        |       |      |
| 37 | 01.7.06.14-0039   | Лента соединительная "Ютавол СП1" самоклеящаяся двусторонняя  | м       |       | 260                  | 35,60    | 9256,00   |         |        | 9256,00   |        |       |      |
| 38 | 12.1.01.03-0040   | Пленка подкровельная антиконденсатная гидроизоляционная Elkatek Extra   | м2      |       | 457,59<br>435,8*1,05 | 32,67    | 14949,47  |         |        | 14949,47  |        |       |      |
| 39 | 11.1.03.01-0074   | Бруски обрезные хвойных пород длиной: 2-6,5 м, сорт II (по проекту) (контробрешетка)  | м3      |       | 1,55                 | 6260,90  | 9704,40   |         |        | 9704,40   |        |       |      |
| 40 | 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные (по проекту)  | т       |       | 0,06                 | 47820,00 | 2869,20   |         |        | 2869,20   |        |       |      |



ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |          |                             |           |          |          |         |        |          |       |      |
|----|--|---|---------|----------|-----------------------------|-----------|----------|----------|---------|--------|----------|-------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525    | 0,53                        | 1045,40   | 554,06   |          | 554,06  | 122,44 |          |       |      |
| 41 | <b>ГЭСН26-02-018-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ5251<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2  |          | 4,358<br>435,8 / 100        | 548,35    | 2389,71  | 2120,12  | 269,59  | 0,35   |          | 13,88 |      |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 3,1855   | 13,88                       | 152,72    | 2119,75  | 2119,75  |         |        |          |       |      |
|    | 1. 91.06.05-012  | Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т   | маш.час | 0,000125 |                             | 598,32    |          |          |         |        |          |       |      |
|    | 2. 91.06.06-045  | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м  | маш.час | 0,000375 |                             | 169,64    |          |          |         |        |          |       |      |
|    | 3. 91.21.01-012  | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт  | маш.час | 1,675    | 7,3                         | 36,85     | 269,01   |          | 269,01  |        |          |       |      |
| H  | 4. 14.2.02.11  | Составы огнезащитные  | т       | 0,0288   | 0,1255                      |           |          |          |         |        |          |       |      |
| 42 | <b>14.2.06.01-0106</b>   | Антисептик KOLOREX EC, VIVACOLOR  | т       |          | 0,165604<br>435,8*0,38/1000 | 56193,56  | 9305,88  |          |         |        | 9305,88  |       |      |
| 43 | <b>ГЭСН12-01-009-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство желобов: настенных из листа толщ.0,7мм( с полимерным покрытием)<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)   | 100 м   |          | 0,946<br>94,6 / 100         | 101486,91 | 96006,62 | 12460,81 | 3866,06 | 828,79 | 79679,75 | 81,59 | 3,77 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 86,25    | 81,59                       | 152,72    | 12460,42 | 12460,42 |         |        |          |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 3,9875   | 3,77                        |           |          |          |         |        |          |       |      |
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 1,675    | 1,58                        | 1045,40   | 1651,73  |          | 1651,73 | 365,00 |          |       |      |
|    | 2. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т  | маш.час | 0,9625   | 0,91                        | 1229,44   | 1118,79  |          | 1118,79 | 210,22 |          |       |      |
|    | 3. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 1,35     | 1,28                        | 853,60    | 1092,61  |          | 1092,61 | 252,98 |          |       |      |
|    | 4. 01.7.15.06-0094   | Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли, размер 4,5x120 мм  | т       | 0,0114   | 0,0108                      | 44500,96  | 480,61   |          |         |        | 480,61   |       |      |
|    | 5. 01.7.15.06-0146   | Гвозди толевые круглые, размер 3,0x40 мм  | т       | 0,0025   | 0,0024                      | 42774,49  | 102,66   |          |         |        | 102,66   |       |      |
|    | 6. 08.1.02.11-0013   | Поковки оцинкованные, масса 2,825 кг  | т       | 0,1      | 0,0946                      | 35333,22  | 3342,52  |          |         |        | 3342,52  |       |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |        |                     |          |           |          |         |        |           |        |      |
|----|--|---|---------|--------|---------------------|----------|-----------|----------|---------|--------|-----------|--------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525  | 0,53                | 1045,40  | 554,06    |          | 554,06  | 122,44 |           |        |      |
|    | 7. 08.3.05.05-0051   | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм   | т       | 0,81   | 0,7663              | 73623,59 | 56417,76  |          |         |        | 56417,76  |        |      |
|    | 8. 11.1.03.06-0079   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 2-3,75 м, сорт III  | м3      | 4,45   | 4,21                | 4355,68  | 18337,41  |          |         |        | 18337,41  |        |      |
|    | 9. 12.1.02.06-0012   | Рубероид кровельный РКК-350   | м2      | 20,1   | 19,01               | 37,13    | 705,84    |          |         |        | 705,84    |        |      |
|    | 10. 14.2.04.01-0001  | Смола каменноугольная для дорожного строительства   | т       | 0,067  | 0,0634              | 4720,91  | 299,31    |          |         |        | 299,31    |        |      |
| 44 | 08.3.05.05-0051  | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм   | т       |        | -0,7663             | 73623,59 | -56417,76 |          |         |        | -56417,76 |        |      |
| 45 | 08.3.05.01-0030  | Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия полиэстер 25 мкм, толщиной 0,7 мм (по проекту)  | м2      |        | 260,15<br>236,5*1,1 | 406,35   | 105711,95 |          |         |        | 105711,95 |        |      |
| 46 | 11.1.03.06-0079  | Доски обрезные хвойных пород длиной: 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта   | м3      |        | -4,21               | 4355,68  | -18337,41 |          |         |        | -18337,41 |        |      |
| 47 | 11.1.03.06-0094  | Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта (по проекту)  | м3      |        | 4,21                | 6330,31  | 26650,61  |          |         |        | 26650,61  |        |      |
| 48 | ГЭСН12-01-033-01<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2  |        | 3,902<br>390,2/100  | 6348,27  | 24770,95  | 22708,24 | 1599,04 | 336,16 | 463,67    | 145,39 | 1,56 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3,2)  | чел.-ч  | 37,26  | 145,39              | 156,19   | 22708,46  | 22708,46 |         |        |           |        |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,4    | 1,56                |          |           |          |         |        |           |        |      |
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,0625 | 0,24                | 1045,40  | 250,90    |          | 250,90  | 55,44  |           |        |      |
|    | 2. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т  | маш.час | 0,15   | 0,59                | 1229,44  | 725,37    |          | 725,37  | 136,30 |           |        |      |
|    | 3. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,1875 | 0,73                | 853,60   | 623,13    |          | 623,13  | 144,28 |           |        |      |
|    | 4. 01.7.15.04-0045   | Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям  | т       | 0,0015 | 0,0059              | 69427,62 | 409,62    |          |         |        | 409,62    |        |      |
|    | 5. 01.7.15.08-0011   | Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей   | т       | 0,0005 | 0,002               | 29373,58 | 58,75     |          |         |        | 58,75     |        |      |
| Н  | 6. 08.1.02.07  | Дополнительные элементы кровли из профлиста: коньки, разжелобки и проч.   | шт      |        |                     |          |           |          |         |        |           |        |      |
| Н  | 7. 08.3.09.01  | Стальной гнутый профиль (профилированный настил)  | т       |        |                     |          |           |          |         |        |           |        |      |

|    |   |  |         |        |                                 |          |           |          |        |        |           |        |      |
|----|---|--|---------|--------|---------------------------------|----------|-----------|----------|--------|--------|-----------|--------|------|
|    | 1. 91.05.01-017   | Краны башенные, грузоподъемность 8 т   | маш.час | 0,525  | 0,53                            | 1045,40  | 554,06    |          | 554,06 | 122,44 |           |        |      |
| 49 | <b>01.7.15.04-0045</b>  | Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям   | т       |        | -0,0059                         | 69427,62 | -409,62   |          |        |        | -409,62   |        |      |
| 50 | <b>01.7.15.14-0073</b>  | Шурупы-саморезы кровельные окрашенные 4,8x50 мм  | 100 шт  |        | 27,314<br>390,2*7/100           | 301,70   | 8240,63   |          |        |        | 8240,63   |        |      |
| 51 | <b>08.3.09.02-0003</b>  | Профилированный лист оцинкованный окрашенный: Н35-1000-0,7   | т       |        | 3,233978<br>390,2*1,12*7,4/1000 | 62921,61 | 203487,10 |          |        |        | 203487,10 |        |      |
| 52 | <b>01.7.06.01-0023</b>  | Лента двусторонняя герметизирующая и паропроницаемая Абрис ЛБ, шириной 70 мм и толщиной 2 мм (по проекту)  | м       |        | 246                             | 16,47    | 4051,62   |          |        |        | 4051,62   |        |      |
| 53 | <b>08.3.05.01-0030</b>  | Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия полиэстер 25 мкм, толщиной 0,7 мм (по проекту)   | м2      |        | 111,1<br>101*1,1                | 406,35   | 45145,49  |          |        |        | 45145,49  |        |      |
| 54 | <b>ГЭСН10-01-008-05</b><br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Устройство: карнизов<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2  |        | 0,6573<br>65,73/100             | 44774,82 | 29430,49  | 16507,96 | 631,21 | 146,15 | 12291,32  | 108,09 | 0,74 |
|    |   | Затраты труда рабочих (ср 3)   | чел.-ч  | 164,45 | 108,09                          | 152,72   | 16507,50  | 16507,50 |        |        |           |        |      |
|    |   | Затраты труда машинистов   | чел.-ч  | 1,125  | 0,74                            |          |           |          |        |        |           |        |      |
|    | 1. 91.14.02-001   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т   | маш.час | 1,125  | 0,74                            | 853,60   | 631,66    |          | 631,66 | 146,25 |           |        |      |
|    | 2. 01.7.15.06-0111  | Гвозди строительные  | т       | 0,0036 | 0,0024                          | 47820,00 | 114,77    |          |        |        | 114,77    |        |      |
|    | 3. 11.1.01.12-0007  | Доска обшивочная "Вагонка", тип 0-1, 0-2, 0-3, наружная и внутренняя из древесины, толщина 13 мм, ширина без гребня 70-90 мм   | м3      | 1,06   | 0,6967                          | 7769,53  | 5413,03   |          |        |        | 5413,03   |        |      |
|    | 4. 11.1.03.06-0094  | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт II   | м3      | 0,92   | 0,6047                          | 6330,31  | 3827,94   |          |        |        | 3827,94   |        |      |
|    | 5. 11.1.03.06-0098  | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150, мм толщина 19-22 мм, длина 4-6,5 м, сорт II  | м3      | 0,58   | 0,3812                          | 7703,41  | 2936,54   |          |        |        | 2936,54   |        |      |
| 55 | <b>11.1.01.12-0007</b>  | Доска обшивочная "Вагонка", тип 0-1, 0-2, 0-3, наружная и внутренняя из древесины, толщина 13 мм, ширина без гребня 70-90 мм   | м3      |        | -0,6967                         | 7769,53  | -5413,03  |          |        |        | -5413,03  |        |      |
| 56 | <b>01.7.15.14-0071</b>  | Шурупы-саморезы кровельные окрашенные 4,8x29 мм  | 100 шт  |        | 4,6011<br>65,73*7/100           | 256,00   | 1177,88   |          |        |        | 1177,88   |        |      |
| 57 | <b>08.3.09.04-0013</b>  | Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С10-1100-0,5 (по проекту)  | м2      |        | 73,6176<br>65,73*1,12           | 234,27   | 17246,40  |          |        |        | 17246,40  |        |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |         |                                       |          |          |         |        |        |          |       |      |
|----|--|---|---------|---------|---------------------------------------|----------|----------|---------|--------|--------|----------|-------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525   | 0,53                                  | 1045,40  | 554,06   |         | 554,06 | 122,44 |          |       |      |
| 58 | <b>08.1.02.03-0091</b>   | Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием (по проекту)   | п.м     |         | 178,8<br>89,4'2                       | 47,61    | 8512,67  |         |        |        | 8512,67  |       |      |
| 59 | <b>ГЭСН20-02-002-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)  | шт      |         | 30                                    | 241,63   | 7248,90  | 5907,90 | 486,00 | 74,40  | 855,00   | 36,92 | 0,38 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3,4)  | чел.-ч  | 1,2305  | 36,92                                 | 160,04   | 5908,68  | 5908,68 |        |        |          |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,0125  | 0,38                                  |          |          |         |        |        |          |       |      |
|    | 1. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,0125  | 0,38                                  | 853,60   | 324,37   |         | 324,37 | 75,10  |          |       |      |
|    | 2. 91.17.04-233  | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час | 0,125   | 3,75                                  | 44,24    | 165,90   |         | 165,90 |        |          |       |      |
|    | 3. 01.7.11.07-0045   | Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм  | т       | 0,00011 | 0,0033                                | 57362,87 | 189,30   |         |        |        | 189,30   |       |      |
|    | 4. 04.3.01.09-0014   | Раствор готовый кладочный, цементный, М100  | м3      | 0,0003  | 0,009                                 | 3663,69  | 32,97    |         |        |        | 32,97    |       |      |
|    | 5. 08.4.03.02-0004   | Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм  | т       | 0,00043 | 0,0129                                | 49050,48 | 632,75   |         |        |        | 632,75   |       |      |
| H  | 6. 19.2.03.09  | Решетки жалюзийные  | шт      | 1       | 30                                    |          |          |         |        |        |          |       |      |
| 60 | <b>19.2.03.09-0042</b>   | Решетки металлические размером 450х450 мм   | шт.     |         | 30                                    | 99,43    | 2982,90  |         |        |        | 2982,90  |       |      |
| 61 | <b>01.7.15.14-0062</b>   | Шурупы-саморезы 4,2х16 мм   | 100 шт. |         | 1,2<br>30*4/100                       | 171,00   | 205,20   |         |        |        | 205,20   |       |      |
| 62 | <b>ГЭСН12-01-010-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (слуховые окна, шахты, венткороба из оцинкованной стали с покрытием полиэстр)<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м2  |         | 0,26547<br>(2,647+15+6,02+2,88) / 100 | 59883,28 | 15897,21 | 4531,85 | 89,21  | 19,92  | 11276,15 | 29,67 | 0,09 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 111,78  | 29,67                                 | 152,72   | 4531,20  | 4531,20 |        |        |          |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,3375  | 0,09                                  |          |          |         |        |        |          |       |      |
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,25    | 0,07                                  | 1045,40  | 73,18    |         | 73,18  | 16,17  |          |       |      |
|    | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,0875  | 0,02                                  | 853,60   | 17,07    |         | 17,07  | 3,95   |          |       |      |
|    | 3. 01.7.15.06-0146   | Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм  | т       | 0,004   | 0,0011                                | 42774,49 | 47,05    |         |        |        | 47,05    |       |      |
|    | 4. 08.3.03.05-0002   | Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм   | т       | 0,012   | 0,0032                                | 28305,32 | 90,58    |         |        |        | 90,58    |       |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |        |                       |          |           |         |        |        |           |      |      |
|----|--|---|---------|--------|-----------------------|----------|-----------|---------|--------|--------|-----------|------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525  | 0,53                  | 1045,40  | 554,06    |         | 554,06 | 122,44 |           |      |      |
|    | 5. 08.3.05.05-0051   | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм   | т       | 0,57   | 0,1513                | 73623,59 | 11139,25  |         |        |        | 11139,25  |      |      |
| 63 | <b>08.3.05.05-0051</b>   | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм   | т       |        | -0,1513               | 73623,59 | -11139,25 |         |        |        | -11139,25 |      |      |
| 64 | <b>08.3.05.01-0030</b>   | Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия полиэстер 25 мкм, толщиной 0,7 мм (по проекту)  | м2      |        | 29,2017<br>26,547*1,1 | 406,35   | 11866,11  |         |        |        | 11866,11  |      |      |
| 65 | <b>ГЭСН10-01-003-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство слуховых окон<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | шт      |        | 1                     | 2441,84  | 2441,84   | 1067,82 | 286,41 | 58,94  | 1087,61   | 6,99 | 0,28 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3)  | чел.-ч  | 6,992  | 6,99                  | 152,72   | 1067,51   | 1067,51 |        |        |           |      |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,275  | 0,28                  |          |           |         |        |        |           |      |      |
|    | 1. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т  | маш.час | 0,1375 | 0,14                  | 1229,44  | 172,12    |         | 172,12 | 32,34  |           |      |      |
|    | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,1375 | 0,14                  | 853,60   | 119,50    |         | 119,50 | 27,67  |           |      |      |
| H  | 3. 01.7.04.08  | Скобяные изделия  | компл   |        |                       |          |           |         |        |        |           |      |      |
|    | 4. 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные   | т       | 0,0014 | 0,0014                | 47820,00 | 66,95     |         |        |        | 66,95     |      |      |
|    | 5. 11.1.02.05-0002   | Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для выработки пиломатериалов и заготовок пластины, толщина 20-24 см, сорт II  | м3      | 0,06   | 0,06                  | 1673,34  | 100,40    |         |        |        | 100,40    |      |      |
|    | 6. 11.1.03.06-0095   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III   | м3      | 0,1    | 0,1                   | 5716,43  | 571,64    |         |        |        | 571,64    |      |      |
|    | 7. 11.1.03.06-0099   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150, мм толщина 19-22 мм, длина 4-6,5 м, сорт III  | м3      | 0,06   | 0,06                  | 5810,35  | 348,62    |         |        |        | 348,62    |      |      |
| H  | 8. 11.2.07.11  | Створки оконные   | м2      |        |                       |          |           |         |        |        |           |      |      |
| 66 | <b>19.2.03.05-0001</b>   | Решетки вентиляционные металлические с горизонтальными или вертикальными жалюзями: размером 225х75 мм   | шт      |        | 2                     | 291,71   | 583,42    |         |        |        | 583,42    |      |      |
| 67 | <b>01.7.04.08-0032</b>   | Скобяные изделия для оконных блоков с раздельными двойными переплетами жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1,5 м  | компл.  |        | 1                     | 75,73    | 75,73     |         |        |        | 75,73     |      |      |
| 68 | <b>11.2.07.10-0003</b>   | Переплеты оконные одинарные открывающиеся площадью 3,42 м2  | м2      |        | 0,5                   | 388,75   | 194,38    |         |        |        | 194,38    |      |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |         |                                     |          |         |         |        |        |         |       |      |
|----|--|---|---------|---------|-------------------------------------|----------|---------|---------|--------|--------|---------|-------|------|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525   | 0,53                                | 1045,40  | 554,06  |         | 554,06 | 122,44 |         |       |      |
| 69 | <b>ГЭСН10-01-052-02</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство: внутриквартирных лестниц без подшивки (к слуховым окнам)<br><i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>  | м2      |         | 2,8<br>2,8*1                        | 2687,73  | 7525,64 | 2259,29 | 179,28 | 41,52  | 5087,07 | 13,14 | 0,21 |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч  | 4,692   | 13,14                               | 171,97   | 2259,69 | 2259,69 |        |        |         |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,075   | 0,21                                |          |         |         |        |        |         |       |      |
|    | 1. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,075   | 0,21                                | 853,60   | 179,26  |         | 179,26 | 41,50  |         |       |      |
|    | 2. 01.7.15.06-0111   | Гвозди строительные   | т       | 0,00025 | 0,0007                              | 47820,00 | 33,47   |         |        |        | 33,47   |       |      |
|    | 3. 11.1.03.01-0078   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт II  | м3      | 0,03    | 0,084                               | 6689,17  | 561,89  |         |        |        | 561,89  |       |      |
|    | 4. 11.1.03.01-0086   | Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 150 мм и более, сорт II  | м3      | 0,02    | 0,056                               | 7009,85  | 392,55  |         |        |        | 392,55  |       |      |
|    | 5. 11.1.03.06-0086   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт II  | м3      | 0,01    | 0,028                               | 7132,91  | 199,72  |         |        |        | 199,72  |       |      |
|    | 6. 11.1.03.06-0094   | Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт II  | м3      | 0,22    | 0,616                               | 6330,31  | 3899,47 |         |        |        | 3899,47 |       |      |
| 70 | <b>ГЭСН15-04-025-05</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений оконных проемов (слуховых окон и лестниц к слуховым окнам)<br><i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i> | 100 м2  |         | 0,022<br><i>(1*1,5+0,7*1) / 100</i> | 24402,25 | 536,85  | 516,71  | 2,16   | 0,53   | 17,98   | 3,19  |      |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 3,5)  | чел.-ч  | 144,9   | 3,19                                | 162,09   | 517,07  | 517,07  |        |        |         |       |      |
|    |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,125   |                                     |          |         |         |        |        |         |       |      |
|    | 1. 91.06.06-048  | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м  | маш.час | 0,0125  |                                     | 175,03   |         |         |        |        |         |       |      |
|    | 2. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,1125  |                                     | 853,60   |         |         |        |        |         |       |      |
|    | 3. 01.7.17.11-0011   | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25  | м2      | 0,84    | 0,0185                              | 119,23   | 2,21    |         |        |        | 2,21    |       |      |
|    | 4. 01.7.20.08-0051   | Ветошь  | кг      | 0,31    | 0,0068                              | 36,29    | 0,25    |         |        |        | 0,25    |       |      |
|    | 5. 02.4.03.02-0001   | Щебень пористый из металлургического шлака М 600, фракция 5-10 мм   | м3      | 0,0024  | 0,0001                              | 309,95   | 0,03    |         |        |        | 0,03    |       |      |

ГРАНД-Смета 2021

|    |  |   |         |         |        |          |          |         |        |        |          |       |  |
|----|--|---|---------|---------|--------|----------|----------|---------|--------|--------|----------|-------|--|
|    | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525   | 0,53   | 1045,40  | 554,06   |         | 554,06 | 122,44 |          |       |  |
| H  | 6. 14.4.02.04  | Краски для внутренних работ масляные готовые к применению   | т       | 0,02544 | 0,0006 |          |          |         |        |        |          |       |  |
|    | 7. 14.5.05.01-0002   | Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)   | т       | 0,0021  |        | 53484,25 |          |         |        |        |          |       |  |
|    | 8. 14.5.11.01-0003   | Шпатлевка масляно-клеевая   | т       | 0,039   | 0,0009 | 15198,47 | 13,68    |         |        |        | 13,68    |       |  |
| 71 | <b>14.4.02.04-0123</b>   | Краски для внутренних работ МА-025 темно-красная  | т       |         | 0,0006 | 41407,38 | 24,84    |         |        |        | 24,84    |       |  |
| 72 | <b>ГЭСН12-01-035-03</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | м       |         | 110,3  | 68,32    | 7535,70  | 2618,52 |        |        | 4917,18  | 15,22 |  |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч  | 0,138   | 15,22  | 171,97   | 2617,38  | 2617,38 |        |        |          |       |  |
|    | 1. 01.7.15.07-0010   | Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 10х50 мм  | 100 шт  | 0,2     | 22,06  | 222,90   | 4917,17  |         |        |        | 4917,17  |       |  |
| H  | 2. 08.1.02.07  | Труба водосточная   | м       | 1       | 110,3  |          |          |         |        |        |          |       |  |
| H  | 3. 08.1.02.22  | Изделия для водосточных труб  | шт      | 2       | 220,6  |          |          |         |        |        |          |       |  |
| 73 | <b>08.1.02.07-0120</b>   | Труба водосточная МП, диаметр 150х3000 мм, полиэстер (стандартный цвет)   | шт.     |         | 37     | 864,69   | 31993,53 |         |        |        | 31993,53 |       |  |
| 74 | <b>08.1.02.07-0025</b>   | Держатель трубы (саморез) МП, диаметр 150 мм, полиэстер (стандартный цвет)  | шт.     |         | 221    | 122,39   | 27048,19 |         |        |        | 27048,19 |       |  |
| 75 | <b>ГЭСН12-01-035-01</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство металлической водосточной системы: колен<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)               | шт      |         | 21     | 23,74    | 498,54   | 498,54  |        |        |          | 2,9   |  |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч  | 0,138   | 2,9    | 171,97   | 498,71   | 498,71  |        |        |          |       |  |
| H  | 1. 08.1.02.22  | Изделия для водосточных труб  | шт      | 1       | 21     |          |          |         |        |        |          |       |  |
| 76 | <b>08.1.02.07-0069</b>   | Колено трубы МП, диаметр 150 мм, полиэстер (стандартный цвет)   | шт.     |         | 21     | 203,67   | 4277,07  |         |        |        | 4277,07  |       |  |
| 77 | <b>ГЭСН12-01-035-02</b><br><i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i> | Устройство металлической водосточной системы: воронок<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)             | шт      |         | 7      | 35,59    | 249,13   | 249,13  |        |        |          | 1,45  |  |
|    |  | Затраты труда рабочих (ср 4)  | чел.-ч  | 0,207   | 1,45   | 171,97   | 249,36   | 249,36  |        |        |          |       |  |

ГРАНД-Смета 2021

|  |  |   |         |        |                               |          |            |           |          |          |            |         |       |
|--|--|---|---------|--------|-------------------------------|----------|------------|-----------|----------|----------|------------|---------|-------|
|  | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,525  | 0,53                          | 1045,40  | 554,06     |           | 554,06   | 122,44   |            |         |       |
| H  | 1. 08.1.02.22  | Изделия для водосточных труб  | шт      | 1      | 7                             |          |            |           |          |          |            |         |       |
| 78   | 08.1.02.07-0004  | Воронка водосборная МП, диаметр 350/150 мм, полиэстер (стандартный цвет)  | шт.     |        | 7                             | 687,66   | 4813,62    |           |          | 4813,62  |            |         |       |
| 79   | 08.3.05.01-0002  | Лист гладкий RANNILA, полиэстер   | м2      |        | 1,1025<br>0,35*0,45*7         | 284,32   | 313,46     |           |          | 313,46   |            |         |       |
| 80   | 01.7.15.02-0081  | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 6 мм   | т       |        | 0,000378<br>7*8*0,006742/1000 | 67123,70 | 25,37      |           |          | 25,37    |            |         |       |
| 81   | ГЭСН12-01-012-01<br>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр | Ограждение кровель перилами<br>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) | 100 м   |        | 0,895<br>89,5 / 100           | 1759,10  | 1574,39    | 960,14    | 550,91   | 101,12   | 63,34      | 6,07    | 0,46  |
|  |  | Затраты труда рабочих (ср 3,3)  | чел.-ч  | 6,785  | 6,07                          | 158,11   | 959,73     | 959,73    |          |          |            |         |       |
|  |  | Затраты труда машинистов  | чел.-ч  | 0,5125 | 0,46                          |          |            |           |          |          |            |         |       |
|  | 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т  | маш.час | 0,225  | 0,2                           | 1045,40  | 209,08     |           | 209,08   | 46,20    |            |         |       |
|  | 2. 91.05.05-015  | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т  | маш.час | 0,125  | 0,11                          | 1229,44  | 135,24     |           | 135,24   | 25,41    |            |         |       |
|  | 3. 91.14.02-001  | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т  | маш.час | 0,1625 | 0,15                          | 853,60   | 128,04     |           | 128,04   | 29,65    |            |         |       |
|  | 4. 91.17.04-233  | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | маш.час | 1,9875 | 1,78                          | 44,24    | 78,75      |           | 78,75    |          |            |         |       |
|  | 5. 01.7.11.07-0054   | Электроды сварочные Э42, диаметр 6 мм   | т       | 0,0005 | 0,0004                        | 57971,40 | 23,19      |           |          | 23,19    |            |         |       |
|  | 6. 01.7.19.07-0003   | Резина прессованная   | кг      | 0,52   | 0,4654                        | 80,38    | 37,41      |           |          | 37,41    |            |         |       |
| H  | 7. 07.2.07.13  | Конструкции стальные перил  | т       | 0,3    | 0,2685                        |          |            |           |          |          |            |         |       |
| 82   | 07.2.07.13-0071  | Конструкции стальные перил(по проекту)  | т       |        | 1,0488<br>30*34,96/1000       | 55670,45 | 58387,17   |           |          | 58387,17 |            |         |       |
| 83   | 01.7.15.03-0042  | Болты с гайками и шайбами строительные  | кг      |        | 110,5325<br>89,5*2*0,25*2,47  | 113,51   | 12546,54   |           |          | 12546,54 |            |         |       |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах  |  |   |         |        |                               |          | 1292017,70 | 212652,87 | 27507,31 | 5973,46  | 1051857,52 | 1397,02 | 28,41 |
| Накладные расходы  |  |   |         |        |                               |          | 224872,45  |           |          |          |            |         |       |
| Сметная прибыль  |  |   |         |        |                               |          | 122247,88  |           |          |          |            |         |       |
| Итого по смете:  |  |   |         |        |                               |          |            |           |          |          |            |         |       |
| Конструкции из кирпича и блоков  |  |   |         |        |                               |          | 8785,46    |           |          |          |            | 7,66    | 0,53  |
| Отделочные работы  |  |   |         |        |                               |          | 134388,36  |           |          |          |            | 138,2   | 0,13  |
| Кровли   |  |   |         |        |                               |          | 820214,47  |           |          |          |            | 370,47  | 13,99 |
| Строительные металлические конструкции   |  |   |         |        |                               |          | 46157,48   |           |          |          |            | 87,54   | 0,99  |
| Деревянные конструкции   |  |   |         |        |                               |          | 493827,20  |           |          |          |            | 668,18  | 10,51 |
| Крыши, кровли (ремонтно-строительные)  |  |   |         |        |                               |          | 72595,40   |           |          |          |            | 74,17   | 1,88  |
| Теплоизоляционные работы   |  |   |         |        |                               |          | 17745,49   |           |          |          |            | 13,88   |       |
| Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) |  |   |         |        |                               |          | 18375,98   |           |          |          |            | 36,92   | 0,38  |



ГРАНД-Смета 2021

|  |                                      |         |       |      |         |                   |        |        |  |                |              |
|--|--------------------------------------|---------|-------|------|---------|-------------------|--------|--------|--|----------------|--------------|
| 1. 91.05.01-017  | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.час | 0,525 | 0,53 | 1045,40 | 554,06            | 554,06 | 122,44 |  |                |              |
| Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) |                                      |         |       |      |         | 27048,19          |        |        |  |                |              |
| Итого  |                                      |         |       |      |         | 1639138,03        |        |        |  | 1397,02        | 28,41        |
| В том числе:   |                                      |         |       |      |         |                   |        |        |  |                |              |
| Материалы  |                                      |         |       |      |         | 1051857,52        |        |        |  |                |              |
| Машины и механизмы   |                                      |         |       |      |         | 27507,31          |        |        |  |                |              |
| ФОТ  |                                      |         |       |      |         | 218626,33         |        |        |  |                |              |
| Накладные расходы  |                                      |         |       |      |         | 224872,45         |        |        |  |                |              |
| Сметная прибыль  |                                      |         |       |      |         | 122247,88         |        |        |  |                |              |
| НДС 20% от 1639138,03  |                                      |         |       |      |         | 327827,61         |        |        |  |                |              |
| <b>ВСЕГО по смете</b>  |                                      |         |       |      |         | <b>1966965,64</b> |        |        |  | <b>1397,02</b> | <b>28,41</b> |



Д.В. Попов