

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

«28» октября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0411-ОД от «07» октября 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

Заместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:
представителя органа
исполнительной власти и (или)
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель МКУ «СТК» Туницкая О.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-
подрядчика

Директор ООО «ТОСП-СК» Березовский А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.
Главный специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «СЕВЕР» Дорофеев А.С.
должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от
собственников помещений (в
соответствие с решением общего
собрания собственников, при
отсутствии принятого решения-
представитель ОМС)

фамилия, имя, отчество

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий
ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «ТОСП-СК»
наименование организации

в соответствии с договором 106П/24 от 19.10.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ТОСП-СК»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

19.10.2024
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025
дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

28.10.2025
дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта
общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

Председатель
рабочей комиссии

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Ботев А.В.

расшифровка подписи

Пусинов О.Г.

расшифровка подписи

Береговский А.В.

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Береговский А.С.

расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО» не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.

Инвестор

(организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик (Генподрядчик)

(организация, адрес, телефон, факс)

Подрядчик (Субподрядчик)

(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка

(наименование, адрес)

Объект

(наименование)

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

по операции

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период по | |
|-----------------|------------------|--------------------|------------|
| 4 | 28.10.2025 | с | по |
| | | 01.05.2025 | 28.10.2025 |

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 09-01-01. Сдача отходов (мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ
Основание: шифр 867-24-АС.1
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

70 915,48 руб.

| Номер | | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | | Сметная стоимость, руб. | | | | |
|--------------------|----------|---|---|---|------------|--------------|------------------------------|--|-------------------------|---|--------------|----------------------------|-----------|
| по позиции | по смете | | | | на единицу | 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 | 13 | |
| Раздел 1. | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 47-1 | Потрука в автотранспортное средство: мусор строительный с потружкой вручную | | | | | 1 | 19,24 | 19,24 | 1 | 19,24 | 23 122,05 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 2 | 02-15-1-01-0020 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) Дорожным покрытием на расстоянии 20 км | | | | | 1 | 19,24 | 19,24 | 1 | 19,24 | 5 417,02 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 3 | Счет №1 от 27.05.2025, Счет №1 от 03.06.2025, Счет №1 от 19.06.2025, Счет №1 от 14.07.2025, Счет №6 от 27.08.2025 | | Сдача (отходов) мусора на полигон ТБО после демонтажных работ | | т | 19,24 | 1 | 19,24 | 2 027,00 | 5 417,02 | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | | |
| Всего по разделу 1 | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по акту: | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 38 999,48 | |
| | | | | | | | | | | | | 67 538,56 | |

| | | | | |
|----------------------------|--|------------------|---------------|----------------------------|
| Инвестор | (организация, адрес, телефон, факс) | | Форма по ОКУД | Код |
| Заказчик (генподрядчик) | Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, Дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107 | | по ОКПО | 0322005 |
| Подрядчик (субподрядчик) | Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОбиСтройПроект-СК», 625002, г. Тюмень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, тел.: 89220000308 | | по ОКПО | |
| Стройка | Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47 (Ремонт крыши) | | по ОКПО | |
| Объект | Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47 | | по ОКПО | |
| Вид деятельности по ОКДП | | | | |
| Договор подряда (контракт) | | | | |
| Вид операции | | | | |
| номер | | 1061724 | | |
| дата | | 19.10.2024 | | |
| номер документа | | Дата составления | | Отчетный период |
| 3 | | 28.10.2025 | | с 01.05.2025 по 28.10.2025 |

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 02-01-01, Ремонт крыши
Основание: шифр 867-2-4-АС.1
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 5 480 557,61 руб.

| Номер | | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | | Сметная стоимость, руб. | | | |
|------------------------------|------------|--|---|-------------------|--------------|------------------------------|--|--------|---|--------------|----------------------------|-----------|
| по позиции по смете | на единицу | | | | 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 | 13 |
| Раздел 1. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | ГЭСН46-04-008-01 Мусор 3,520,78 | Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов 1 ОТ(37) | 100 м2 | 2,4 | 1 | 2,4 | | | | | 15 117,98 |
| | | 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 | | чел.-ч | 14,38 | | 34,512 | | | | 438,05 | 15 117,98 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 266,61 |
| | | 91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т) | | маш.-ч | 6,22 | | 14,928 | 11,45 | 1,56 | | 17,86 | 266,61 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 15 384,59 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 15 117,98 |
| | | Пр812-040-2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом | | % | 91 | | 91 | | | | | 13 757,36 |
| | | Пр774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом | | % | 52 | | 52 | | | | | 7 861,35 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | 15 418,04 | 37 003,30 |
| 2 | 2 | ГЭСН46-01-002-02 | Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм | 100 м | 0,15 | 1 | 0,15 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|---|--------|--------|-----|---------|------------|------|----|----|-----------|
| | | | Объем=15 / 100 | | | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ(3Т) | чел.-ч | | | 12,795 | | | | | 6 067,64 |
| | | | 1-100-29 Средний разряд работы 2,9 | чел.-ч | 85,3 | | 12,795 | | | | | 6 067,64 |
| | | | 2 ЗМ | | | | | | | | | 2,92 |
| | | | ОТМ(3Тм) | чел.-ч | | | 0,048 | | | | | 22,96 |
| | | | 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,32 | | 0,048 | | | | | 2,92 |
| | | | 4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3 | чел.-ч | 0,32 | | 0,048 | | | | | 22,96 |
| | | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | 6 093,52 |
| | | | ФОТ | | | | | | | | | 6 090,60 |
| | | | Пр812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | % | 87 | | 87 | | | | | 5 298,82 |
| | | | Пр774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | % | 44 | | 44 | | | | | 2 679,86 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | | 14 072,20 |
| | | | 3 ГЭСНр58-01-003-01 | | | | | | | | | |
| | | | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поварков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. | 100 м | 1,448 | 1 | 1,448 | | | | | 5 772,10 |
| | | | 1 ОТ(3Т) | чел.-ч | | | 13,1768 | | | | | 5 772,10 |
| | | | 1-100-20 Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 9,1 | | 13,1768 | | | | | 1,79 |
| | | | 2 ЗМ | | | | | | | | | 1,79 |
| | | | 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,12 | | 0,17376 | 6,62 | 1,56 | | | 10,33 |
| | | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | 5 773,89 |
| | | | ФОТ | | | | | | | | | 5 772,10 |
| | | | Пр812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | % | 90 | | 90 | | | | | 5 194,89 |
| | | | Пр774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | % | 46 | | 46 | | | | | 2 655,17 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | | 13 623,95 |
| | | | 4 ГЭСН09-04-012-01 | | | | | | | | | |
| | | | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | М2 | 14,04 | 1 | 14,04 | | | | | 13 081,23 |
| | | | Демонтаж 648/нр_2022_п.144_т.2,ст Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗТМ=0,7, МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 | | | | | | | | | 13 081,23 |
| | | | Р4_сб3 | чел.-ч | | | 23,5872 | | | | | 1 224,38 |
| | | | 1 ОТ(3Т) | чел.-ч | | | 23,5872 | | | | | 899,74 |
| | | | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 | чел.-ч | 2,4 | 0,7 | | | | | | 1 096,77 |
| | | | 2 ЗМ | | | | | | | | | 899,74 |
| | | | ОТМ(3Тм) | чел.-ч | | | 1,67076 | | | | | 538,52 |
| | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,17 | 0,7 | 1,67076 | | | | | 127,61 |
| | | | 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,17 | 0,7 | 1,67076 | | | | | 32,46 |
| | | | 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А | маш.-ч | 0,4 | 0,7 | 3,9312 | | | | | 0,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | | | 6,76 |
| | | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | кВт.-ч | 0,1394 | 0 | | | | | | 163,41 |
| | | | 01.7.11.07-0227 Электроды для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т345, Э42Д, диаметр 4-5 мм | кг | 0,1 | 0 | | 155,63 | 1,05 | | | 13 980,97 |
| | | | 08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пугля, сверления (пробники) отверстий, поставленные отдельно | т | 0,003 | 0 | | 115 095,05 | 1,21 | | | 13 002,30 |
| | | | 14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл | шт | 0,1 | 0 | | 377,99 | 1,25 | | | 15 206,35 |
| | | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | 13 980,97 |
| | | | ФОТ | | | | | | | | | 13 002,30 |
| | | | Пр812-009.0-1 Прокат № НР Строительные металлические конструкции | % | 93 | | 93 | | | | | 13 002,30 |
| | | | 812/нр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---------------------------------------|--|--|--------|-------|-------|----------|------------|--------|------|----|----------|------------|
| | | Пр/774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774пр от 11.12.2020 п.16 | | % | 62 | | 62 | | | | | 8 668,20 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 2 626,49 |
| 5 | ГЭСН12-01-017-01 Демонтаж. Мусор (132,0,04+197,0,05)1,8 Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 648пр п.144 табл.2 Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1,12,1 1 ОТ(ЗТ) | Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм | 100 м2 | 0,746 | 1 | 0,746 | | | | | | 7 619,95 |
| | 1-100-31 Средний разряд работы 3,1 | | Чел.-ч | 24,3 | 0,868 | | 15,7349304 | | | | 484,27 | 7 619,95 |
| | 2 ЗМ | | Чел.-ч | | | | 15,7349304 | | | | | 1 680,12 |
| | ОТМ(ЗТМ) | | Чел.-ч | | | | 1,157792 | | | | | 758,95 |
| | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | Маш.-ч | 0,68 | 0,8 | | 0,405824 | 622,62 | 1,53 | | 952,61 | 386,59 |
| | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,68 | 0,8 | | 0,405824 | | | | 723,38 | 293,56 |
| | 91.06.05-011 Портучники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | | Маш.-ч | 1,26 | 0,8 | | 0,751988 | | | | 1 682,63 | 1 265,28 |
| | 4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5 | | Чел.-ч | 1,26 | 0,8 | 0,751988 | | | | | 618,90 | 465,39 |
| | 91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч | | Маш.-ч | 2,29 | 0,8 | 1,366672 | | 13,69 | 1,51 | | 20,67 | 28,25 |
| | 4 М | | | | | | | | | | 51,78 | 0,00 |
| | 01.7.03.01-0001 Вода | | М3 | 3,85 | 0 | | | 35,71 | 1,45 | | 64,28 | |
| | 12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350 | | м2 | 4,4 | 0 | | | 43,73 | 1,47 | | | 10 059,02 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | 8 376,90 |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 9 133,00 |
| | Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812пр от 21.12.2020 п.25 | | % | 109 | | 109 | | | | | | 4 775,97 |
| | Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774пр от 11.12.2020 п.16 | | % | 57 | | 57 | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 23 967,99 |
| Всего по разделу 1 Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | 126 543,29 |

Раздел 2. Строительно-монтажные работы

Устройство плоской кровли из наплавляемых материалов

| 6 | 16 | ГЭСН12-01-002-09 | Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя | 100 м2 | 8,357 | 1 | 8,357 | | | | | |
|--|---|------------------|---|--------|---------|---|-------------|--------|------|--|----------|-----------|
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1,12,1 421пр_2020_г.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в оборонки ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | | Чел.-ч | | | 149,7381353 | | | | 526,46 | 78 831,14 |
| | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | | Чел.-ч | 14,36 | 1,24775 | | 149,7381353 | | | | | 3 027,85 |
| | 2 ЗМ | | Чел.-ч | | | | 3,0294125 | | | | | 2 017,62 |
| | ОТМ(ЗТМ) | | Чел.-ч | | | | 1,5669375 | 622,62 | 1,53 | | 952,61 | 1 482,68 |
| | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | Маш.-ч | 0,15 | 1,25 | | 1,5669375 | | | | 723,38 | 1 133,49 |
| | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,15 | 1,25 | | 1,5669375 | | | | 1 757,57 | 918,00 |
| | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.-ч | 0,05 | 1,25 | | 0,5223125 | | | | 723,38 | 377,83 |
| | 4-100-080 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,05 | 1,25 | | 0,5223125 | | | | 656,45 | 617,17 |
| | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.-ч | 0,09 | 1,25 | | 0,9401625 | | | | 538,52 | 506,30 |
| | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | | Чел.-ч | 0,09 | 1,25 | | 0,9401625 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|-----------------------|----|--|---|---------|---------|------|-----------|---|-----------|------|----|------------|
| | | 4 М | | | | | | | | | | 15 427,86 |
| | | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | кг | 29,94 | | 250,20858 | | 41,38 | 1,49 | | 15 427,86 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 99 304,47 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 80 848,76 |
| | | Пр/812-012 0-1, Приказ № НР Кровли | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 79 312,63 |
| | | 812лр от 21.12.2020 п.25 | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 39 171,22 |
| | | Пр/774-012 0, Приказ № СП Кровли | | | | | | | | | | |
| | | 774лр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | 26 060,59 | | | | | 217 788,32 |
| 7 | 17 | ФСБЦ-12.1.02.03-0164 | | м2 | 952,698 | 1 | 952,698 | | 275,45 | 2,18 | | 572 076,10 |
| | | Материал рулонный битумино-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | | | | | | | | | | 572 076,10 |
| | | Всего по позиции | | | | | 969,412 | | 246,93 | 2,18 | | 521 844,17 |
| 8 | 18 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | | м2 | 969,412 | 1 | 969,412 | | | | | 521 844,17 |
| | | Материал рулонный битумино-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | | | | | | | | | | 521 844,17 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 521 844,17 |
| Примыкание к парапету | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 19 | ГЭСН08-02-001-01 | | м3 | 0,5 | 1 | 0,5 | | | | | |
| | | Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м | | | | | | | | | | |
| | | 421лр_2020_п.36, п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ГЗ=1,15; ГЗМ=1,25 | | чел.-ч | | | 2,6105 | | | | | 1 216,96 |
| | | 1 ОТ(37) | | чел.-ч | | | 2,6105 | | | | | 1 216,96 |
| | | 1-100-27 Средний разряд работы 2,7 | | чел.-ч | 4,54 | 1,15 | 2,6105 | | | | | 238,15 |
| | | 2 ЗМ | | чел.-ч | | | 0,25 | | | | | 180,85 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | | чел.-ч | | | 0,25 | | | | | 238,15 |
| | | 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т | | маш.-ч | 0,4 | 1,25 | 0,25 | | 622,62 | 1,53 | | 180,85 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | 0,4 | 1,25 | 0,25 | | | | | 14,23 |
| | | 4 М | | м3 | 0,44 | 0,22 | 0,00025 | | 35,71 | 1,45 | | 11,39 |
| | | 01.7.03.01-0001 Вода | | м3 | 0,0005 | | 0,00025 | | 11 821,04 | 0,96 | | 284 |
| | | 11.1.03.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV | | | | | | | | | | 1 650,19 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 1 397,81 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 1 383,83 |
| | | Пр/812-008 0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков | | % | 110 | 0,9 | 99 | | | | | 819,82 |
| | | 812лр от 21.12.2020 п.25 | | % | 69 | 0,85 | 58,65 | | | | | |
| | | Пр/774-008 0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков | | | | | | | | | | |
| | | 774лр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | 7 707,68 | | | | | 3 853,84 |
| 10 | 20 | ФСБЦ-05.2.03.16-0004 | | 1000 шт | 0,19 | 1 | 0,19 | | 12 482,41 | 1,43 | | 17 849,85 |
| | | Кирпич силикатный рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М150 | | | | | | | | | | 3 391,47 |
| | | Объем=(Ф23.р1*1000) / 1000 | | | | | | | | | | 3 391,47 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 3 391,47 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--|----|----------------------|--|--------|----------|---------|-----------|----------|------|----------|----------|-----------|
| 11 | 21 | ФСБЦ.04.3.01.09-0054 | Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100 | м3 | 0,12 | 1 | 0,12 | 3 404,62 | 1,5 | 5 106,93 | | 612,83 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 22 | ГЭСН15-02-001-01 | Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен | 100 м2 | 0,203 | 1 | 0,203 | | | | | |
| 421/пр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗТ) | | | | чел.-ч | | | 14,263795 | | | | | 7 681,34 |
| 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 | | | | чел.-ч | 61,1 | 1,15 | 14,263795 | | | | | 7 681,34 |
| 2 ЗМ | | | | | | | | | | | | 15,74 |
| 91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН | | | | маш.-ч | 0,9 | 1,25 | 0,228375 | 8,84 | 1,56 | 13,79 | | 3,15 |
| (1,25 т) | | | | | | | | | | | | 12,59 |
| 91.07.07-011 Растворонасосы, пропускная способность 4 м3/ч | | | | маш.-ч | 2,4 | 1,25 | 0,609 | 13,69 | 1,51 | 20,67 | | 1 956,00 |
| 4 М | | | | | | | | | | | | 3,68 |
| 01.7.03.01-0001 Вода | | | | м3 | 0,35 | | 0,07105 | 35,71 | 1,45 | 51,78 | | 1 952,32 |
| 04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100 | | | | м3 | 1,89 | | 0,38367 | 3 392,36 | 1,5 | 5 088,54 | | 9 653,08 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 7 681,34 |
| Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы | | | | % | 100 | 0,9 | | 90 | | | | 6 913,21 |
| 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы | | | | % | 49 | 0,85 | | 41,65 | | | | 3 199,28 |
| 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 23 | ФСБЦ.04.3.01.07-0025 | Раствор штукатурный, известковый, М100 | м3 | -0,38367 | 1 | -0,38367 | 3 392,36 | 1,5 | 5 088,54 | | -1 952,32 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 24 | ФСБЦ.04.3.01.09-0056 | Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150 | м3 | 0,38367 | 1 | 0,38367 | 3 659,62 | 1,5 | 5 489,43 | | 2 106,13 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 29 | ГЭСН12-01-016-02 | Осрубка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной | 100 м2 | 1,158 | 1 | 1,158 | | | | | |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1*0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 421/пр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗТ) | | | | чел.-ч | | | 4,0457046 | | | | | 1 983,57 |
| 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 | | | | чел.-ч | 2,8 | 1,24775 | 4,0457046 | | | 490,29 | | 1 983,57 |
| 2 ЗМ | | | | | | | | | | | | 38,01 |
| ОТМ(ЗТм) | | | | чел.-ч | | | 0,0579 | | | 31,18 | | 38,01 |
| 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | маш.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,0579 | | | 656,45 | | 31,18 |
| 4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 | | | | чел.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,0579 | | | 538,52 | | 31,18 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 2 014,75 |
| Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли | | | | % | 109 | 0,9 | | 98,1 | | | | 1 976,47 |
| 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли | | | | % | 57 | 0,85 | | 48,45 | | | | 976,15 |
| 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 4 322,44 | 5 005,38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|----|--|---|---------|----------|---------|-------------|------------|--------|------|------------|------------|
| 16 | 30 | ФСБЦ.01.2.03.05-0011 | Мастика (Граймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м ² | л | 34,74 | 1 | 34,74 | | 132,19 | 1,76 | | 8 082,26 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 31 | ГЭСН12-01-004-06 | Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с двумя фартуками | 100 м | 3,781 | 1 | 3,781 | | | | | |
| Прил. 12, п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (32м) +1*0,005*17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 421пр_2020_п.58_пп.6 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, ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | 1-100-36 | Средний разряд работы 3,6 | чел.-ч | 67,39 | 1,24775 | 317,9286839 | | | | 514,41 | 163 545,69 |
| | | 2-ЗМ | ОТМ(ЗТМ) | чел.-ч | | | 4,4899375 | | | | | 163 545,69 |
| | | 91.05.01-017 | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.-ч | 0,56 | 1,25 | 2,6467 | 622,62 | 1,53 | | 952,61 | 2 521,27 |
| | | 4-100-060 | Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,56 | 1,25 | 2,6467 | | | | 723,38 | 1 914,57 |
| | | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,7089375 | | | | 1 757,57 | 1 246,01 |
| | | 4-100-060 | Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,7089375 | | | | 723,38 | 512,83 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,24 | 1,25 | 1,1343 | | | | 656,45 | 744,61 |
| | | 4-100-040 | Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,24 | 1,25 | 1,1343 | | | | 538,52 | 610,84 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 167 568,84 |
| | | 01.3.02.09-0022 | Пропан-бутан смесь техническая | кг | 24,52 | | 92,71012 | 41,38 | 1,49 | | 61,66 | 5 716,51 |
| | | 01.7.07.10-0001 | Патроны для строительного-монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм | 1000 шт | 0,187 | | 0,707047 | 3 671,85 | 1,41 | | 5 177,31 | 3 660,60 |
| | | 01.7.15.07-0052 | Дробель-гвозди по бетону для монтажного пистолета в пластиковой обойме, диаметр гвоздя 3,05 мм, длина гвоздя 60 мм | т | 0,00159 | | 0,0060118 | 471 134,54 | 1,36 | | 640 742,97 | 3 852,02 |
| | | 04.3.01.09-0014 | Раствор готовый кладочный, цементный, М100 | м3 | 0,51 | | 1,92831 | | | | 6 257,70 | 12 066,79 |
| | | 08.3.05.05-0053 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм | т | 0,41 | | 1,55021 | | | | 85 330,85 | 132 280,74 |
| | | 08.3.07.01-0052 | Прокат стальной горячекатаный полноровой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм | т | 0,013 | | 0,049153 | 70 310,45 | 0,87 | | 61 170,09 | 3 006,69 |
| | | 14.5.04.07-0012 | Мастика тиколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения | кг | 6,7 | | 25,3327 | 154,05 | 1,79 | | 275,75 | 6 985,49 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 338 664,66 |
| | | Пр812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812пр от 21.12.2020 п.25 | | % | 109 | 0,9 | | 98,1 | | | | 166 583,93 |
| | | Пр774-012-0, Приказ № СТ Кровли 774пр от 11.12.2020 п.16 | | % | 57 | 0,85 | | 48,45 | | | | 163 418,84 |
| | | | | | | | | | | | | 80 709,91 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 32 | ФСБЦ.08.3.05.05-0053 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм | т | -1,55021 | 1 | -1,55021 | | | | 154 137,37 | 582 793,41 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 33 | ФСБЦ.14.5.04.07-0012 | Мастика тиколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения | кг | -25,3327 | 1 | -25,3327 | 154,05 | 1,79 | | 275,75 | -6 985,49 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| -6 985,49 | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--|----|---|---|--------|--------|---------|-----------|--------|--------|------|----------|-----------|
| 26 | 41 | ФСБЦ-14.5.01.06-0019 | Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнимера (компонент В), для термизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 34,6 | 1 | 34,6 | | 146,78 | 1,25 | | 6 348,41 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 6 348,41 |
| 27 | 42 | ГЭСН12-01-002-10 дополнительный слой | Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой | 100 м2 | 0,851 | 1 | 0,851 | | | | | |
| Тех. часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1*0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 г. 1.12.1 421/пр_2020_п.58_гл.6 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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗП) | | | | чел.-ч | 8,44 | 1,24775 | 8,9618895 | | | | 526,46 | 4 718,08 |
| 2 ЗМ | | | | чел.-ч | | | 8,9618895 | | | | | 172,07 |
| ОТм(ЗТм) | | | | чел.-ч | | | 0,1702 | | | | | 113,28 |
| 91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | маш.-ч | 0,08 | 1,25 | 0,0851 | 622,62 | 1,53 | | 952,61 | 81,07 |
| 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | чел.-ч | 0,08 | 1,25 | 0,0851 | | | | 723,38 | 61,56 |
| 91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | маш.-ч | 0,03 | 1,25 | 0,0319125 | | | | 1 757,57 | 56,09 |
| 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | чел.-ч | 0,03 | 1,25 | 0,0319125 | | | | 723,38 | 23,08 |
| 91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | маш.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,0531875 | | | | 656,45 | 34,91 |
| 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | чел.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,0531875 | | | | 538,52 | 28,64 |
| 4 М | | | | | | | | | | | 788,14 | 788,14 |
| 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | | | кг | 15,02 | | 12,78202 | 41,38 | 1,49 | | 61,66 | 788,14 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | 5 791,57 |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 4 831,36 |
| Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли | | | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 4 739,56 |
| 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли | | | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 2 340,79 |
| 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 15 125,64 |
| 28 | 43 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | м2 | 98,716 | 1 | 98,716 | 246,93 | 2,18 | | 538,31 | 53 139,81 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 12 871,92 |
| Примыкание к стенам будки выхода на кровлю | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 46 | ГЭСН15-02-001-01 | Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню, стена | 100 м2 | 0,0674 | 1 | 0,0674 | | | | | |
| 421/пр_2020_п.58_гл.6 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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗП) | | | | чел.-ч | | | 4,735861 | | | | 538,52 | 2 550,36 |
| 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 | | | | чел.-ч | 61,1 | 1,15 | 4,735861 | | | | | 2 550,36 |
| 2 ЗМ | | | | | | | | | | | | 5,23 |
| 91 06 03-061 Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т) | | | | маш.-ч | 0,9 | 1,25 | 0,075825 | 8,84 | 1,56 | | 13,79 | 1,05 |
| 91 07 07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч | | | | маш.-ч | 2,4 | 1,25 | 0,2022 | 13,69 | 1,51 | | 20,67 | 4,18 |
| 4 М | | | | | | | | | | | | 649,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|----|---|---|--------|-----------|---------|------------|-----------|------|----------|--------|-----------|
| | | 01.7.03.01-0001 Вода | | м3 | 0,35 | | 0,02359 | 35,71 | 1,45 | 51,78 | | 1,22 |
| | | 04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100 | | м3 | 1,89 | | 0,127386 | 3 392,36 | 1,5 | 5 088,54 | | 648,21 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 3 205,02 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 2 550,36 |
| | | Пр/812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы | | % | 100 | 0,9 | 90 | | | | | 2 295,32 |
| | | 812/нр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы | | % | 49 | 0,85 | 41,65 | | | | | 1 062,22 |
| | | 774/нр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 97 357,36 | | | | 6 562,56 |
| 30 | 47 | ФСБЦ-04.3.01.07-0025 | Раствор штукатурный, известковый, М100 | м3 | -0,127386 | 1 | -0,127386 | 3 392,36 | 1,5 | 5 088,54 | | -648,21 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 31 | 48 | ФСБЦ-04.3.01.09-0056 | Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150 | м3 | 0,127386 | 1 | 0,127386 | 3 559,52 | 1,5 | 5 489,43 | | 699,28 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 699,28 |
| 32 | 49 | ГЭСН12-01-016-02 | Опунтовка оснований из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер: готовой эмульсией битумной | 100 м2 | 0,0674 | 1 | 0,0674 | | | | | |
| | | Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 | | | | | | | | | | |
| | | 2022 п.1,12.1 | | | | | | | | | | |
| | | 421/нр_2020_п.58_п.б 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, ЗМ=1,25 к раск.: | | | | | | | | | | |
| | | ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | чел.-ч | | | 0,2354754 | | | | | 115,45 |
| | | 1 ОТ(31) | | | | | | | | | | |
| | | 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 | | чел.-ч | 2,8 | 1,24775 | 0,2354754 | | | | 490,29 | 115,45 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 2,21 |
| | | ОТМ(31М) | | чел.-ч | | | 0,00337 | | | | 656,45 | 2,21 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,00337 | | | | 1,81 | 2,21 |
| | | 4-100-040 ОТМ(31м) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,00337 | | | | 1,81 | 2,21 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 119,47 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 117,26 |
| | | Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 115,03 |
| | | 812/нр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 56,81 |
| | | 774/нр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 4 322,11 | | | | 291,31 |
| 33 | 50 | ФСБЦ-01.2.03.05-0011 | Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2 | л | 2,022 | 1 | 2,022 | 132,19 | 1,76 | 232,65 | | 470,42 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 34 | 51 | ГЭСН12-01-004-04 | Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков | 100 м | 1,0085 | 1 | 1,0085 | | | | | |
| | | Объем=100,85 / 100 | | | | | | | | | | |
| | | Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 | | | | | | | | | | |
| | | 2022 п.1,12.1 | | | | | | | | | | |
| | | 421/нр_2020_п.58_п.б 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, ЗМ=1,25 к раск.: | | | | | | | | | | |
| | | ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | чел.-ч | | | 44,6716336 | | | | 514,41 | 22 979,54 |
| | | 1 ОТ(31) | | | | | | | | | | |
| | | 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 | | чел.-ч | 35,5 | 1,24775 | 44,6716336 | | | | 514,41 | 22 979,54 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 1 078,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|----|--|---|--------|---------|------|-----------|--------|------|----|----|-----------|
| | | ОТМ(Зтм) | | чел.-ч | | | 1,0841376 | | | | | 749,29 |
| | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | маш.-ч | 0,61 | 1,25 | 0,7689813 | | | | | 732,54 |
| | | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | 0,61 | 1,25 | 0,7689813 | 622,62 | 1,53 | | | 556,27 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.-ч | 0,1 | 1,25 | 0,1260625 | | | | | 221,56 |
| | | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | 0,1 | 1,25 | 0,1260625 | | | | | 91,19 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,1890938 | | | | | 124,13 |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,1890938 | | | | | 101,83 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 5,238,91 |
| | | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | кг | 32,49 | | 32,766165 | 41,38 | 1,49 | | | 2,020,36 |
| | | 04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100 | | м3 | 0,51 | | 0,514335 | | | | | 3,218,55 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 30 045,97 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 23 728,83 |
| | | Пр/812-012.0-1, Пружины № НР Кровли | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 23 277,98 |
| | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-012.0, Пружины № СП Кровли | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 11 496,62 |
| | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 64 820,57 |
| 35 | 52 | ФСБЦ-12.1.02.03-0164 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | м2 | 62,3665 | 1 | 62,3665 | 275,45 | 2,18 | | | 37 449,84 |
| | | Объем=60,55*1,03 | | | | | | | | | | 37 449,84 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 30 778,04 |
| 36 | 53 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | м2 | 57,1753 | 1 | 57,1753 | 246,93 | 2,18 | | | 538,31 |
| | | Объем=55,51*1,03 | | | | | | | | | | 30 778,04 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 30 778,04 |
| 37 | 54 | ГЭСН08-01-008-06 | Установка прижимной планки | 100 м | 1,0085 | 1 | 1,0085 | | | | | |
| | | Объем=100,85 / 100 | | | | | | | | | | |
| | | 421/пр_2020_п.58, пп.б 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; ЗМ=1,25 к расч. ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 | | | | | 9,7305123 | | | | | 5 181,40 |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | | | 9,7305123 | | | | | 5 181,40 |
| | | 1-100-39 Средний разряд работы 3,9 | | чел.-ч | 8,39 | 1,15 | 9,7305123 | | | | | 57,93 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 47,52 |
| | | ОТМ(ЗТм) | | чел.-ч | | | 0,0882438 | | | | | 57,93 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | 0,07 | 1,25 | 0,0882438 | | | | | 47,52 |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | 0,07 | 1,25 | 0,0882438 | | | | | 8,65 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 1 819,74 |
| | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | | кВт-ч | 1,2688 | | 1,2795848 | 33,17 | 1,36 | | | 7 115,24 |
| | | 01.7.15.07-0006 Дроблен монтажные стальные | | 10 шт | 40 | | 40,34 | | | | | 5 228,92 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 5 228,92 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|-----------------------------|----|---|---|--------|-----------|------|-----------|------------|------|----|----|-----------|
| | | Пр/612-008.0-1 | НР Конструкции из кирпича и блоков | % | 110 | 0,9 | 99 | | | | | 5 176,63 |
| | | 812/пр от 21.12.2020 п.29 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-008.0 | Конструкции из кирпича и блоков | % | 69 | 0,85 | 58,65 | | | | | 3 066,76 |
| | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| 38 | 55 | ФСБЦ-08.3.05.05-0051 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм | т | 0,0458162 | 1 | 0,0458162 | | | | | 15 356,53 |
| | | прикинутая таблица | | | | | | | | | | 3 893,28 |
| | | Объем=100,85*0,1*4,13*1,1/1000 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 3 893,28 |
| 39 | 56 | ФСБЦ-14.5.01.06-0019 | Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиуретанового преполимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 18,15 | 1 | 18,15 | 146,78 | 1,25 | | | 3 330,16 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 3 330,16 |
| Устройство водостока кровли | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 59 | ГЭСНр65-01-006-23 | Смена: водосточных воронок | 100 шт | 0,06 | 1 | 0,06 | | | | | 14 989,08 |
| | | 1 ОТ(3Т) | | чел.-ч | | | 29,484 | | | | | 14 989,08 |
| | | 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 | | чел.-ч | 491,4 | | 29,484 | | | | | 23,67 |
| | | 2 ЗМ | | чел.-ч | | | | | | | | 33,55 |
| | | ОТМ(3Тм) | | чел.-ч | | | 0,066 | | | | | 2,01 |
| | | 91.06.06-048 Подъемники одномагистровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | | маш.-ч | 0,55 | | 0,033 | 37,32 | 1,63 | | | 15,78 |
| | | 4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3 | | чел.-ч | 0,55 | | 0,033 | | | | | 21,86 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | 0,55 | | 0,033 | | | | | 17,77 |
| | | 4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | 0,55 | | 0,033 | | | | | 156,97 |
| | | 4 М | | т | 0,0061 | | 0,000366 | 160 056,60 | 1,55 | | | 96,66 |
| | | 01.7.07.29-0031 Кабелка | | т | 0,016 | | 0,00096 | 30 350,05 | 2,07 | | | 60,31 |
| | | 03.2.02.08-0001 Цемент гипсолитоцементный расширяющийся | | | | | | | | | | 15 203,27 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 15 022,63 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 15 473,31 |
| | | Пр/812-099.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | | % | 103 | | 103 | | | | | 7 811,77 |
| | | Пр/774-099.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные) | | % | 52 | | 52 | | | | | 38 486,36 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 15 542,82 |
| 41 | 60 | ФСБЦ-08.1.02.01-0004 | Воронка кровельная чугунная, диаметр 100 мм | шт | 6 | 1 | 6 | 2 421,00 | 1,07 | | | 15 542,82 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 15 542,82 |
| 42 | 61 | ГЭСН12-01-035-03 | Устройство металлической водосточной системы: прямые звеньев труб | м | 6 | 1 | 6 | | | | | 445,89 |
| | | 421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП-1,15; ЗМ=1,25 к расч.: | | чел.-ч | | | 0,828 | | | | | 445,89 |
| | | ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | чел.-ч | 0,12 | 1,15 | 0,828 | | | | | 971,66 |
| | | 1 ОТ(3Т) | | | | | | | | | | 971,66 |
| | | 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 | | | | | | | | | | |
| | | 4 М | | | | | | | | | | |
| | | 01.7.15.07-0010 Добыли пластмассовые с шурпами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурпа 6 мм, длина шурпа 50-80 мм | | 100 шт | 0,2 | | 1,2 | 595,38 | 1,36 | | | 809,72 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 1 417,56 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--|----|---|---|--------|-------|---------|-----------|---|---------|------|----|---------|
| ФОТ | | | | | | | | | | | | |
| Пр812-012-0-1. Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 445,89 |
| Пр774-012 0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 216,03 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 62 | ФСБЦ-23.5.02.02-1022 | Трубы стальные электросварные прямовые из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3 мм | М | 6 | 1 | 6 | | 448,72 | 1,03 | | 2773,08 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 345,17 | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 63 | ГЭСН12-01-002-10 Дополнительный слой | Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой | 100 м2 | 0,07 | 1 | 0,07 | | | | | 2773,08 |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421/пр_2020_п.58_п.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; | | | | | | | | | | | | |
| ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | Чел.-ч | | | 0,7371707 | | | | | 388,09 |
| 1 ОТ(37) | | | | Чел.-ч | | | 0,7371707 | | | | | 388,09 |
| 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | | | | Чел.-ч | 8,44 | 1,24775 | | | | | | 14,15 |
| 2 ЗМ | | | | Чел.-ч | | | 0,014 | | | | | 9,32 |
| ОТМ(37м) | | | | Маш.-ч | | | 0,007 | | 622,62 | 1,53 | | 952,61 |
| 91.05.01-017 Крыны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | Чел.-ч | 0,08 | 1,25 | 0,007 | | | | | 6,67 |
| 4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6 | | | | Чел.-ч | 0,08 | 1,25 | 0,007 | | 723,38 | | | 5,06 |
| 91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | Маш.-ч | 0,03 | 1,25 | 0,002625 | | 1757,57 | | | 4,61 |
| 4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6 | | | | Чел.-ч | 0,03 | 1,25 | 0,002625 | | 723,38 | | | 1,90 |
| 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | Маш.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,004375 | | 656,45 | | | 2,87 |
| 4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4 | | | | Чел.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,004375 | | 538,52 | | | 2,36 |
| 4 М | | | | Кг | | | | | 64,83 | | | 64,83 |
| 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | | | Кг | 15,02 | | 1,0514 | | 41,38 | 1,49 | | 64,83 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 476,39 |
| Пр812-012-0-1. Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 397,41 |
| Пр774-012 0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 389,86 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 15 125,71 | | | | | | | | | | | | |
| 45 | 64 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СС- модифицированный ЭПД, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | м2 | 8,12 | 1 | 8,12 | | 246,93 | 2,18 | | 4371,08 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 4371,08 | | | | | | | | | | | | |
| Устройство плоской кровли будки выхода | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 75 | ГЭСН12-01-002-09 | Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя | 100 м2 | 0,85 | 1 | 0,85 | | | | | |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421/пр_2020_п.58_п.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; | | | | | | | | | | | | |
| ЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | Чел.-ч | | | | | | | | 8018,01 |
| 1 ОТ(37) | | | | Чел.-ч | | | | | | | | 8018,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|-----------------------|----|---|---|--------|-------|---------|-------------|---|--------|----------|----|-----------|
| | | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | | Чел.-ч | 14,36 | 1,24775 | 15,2300365 | | | | | 8 018,01 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | | | 307,96 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | | Чел.-ч | | | 0,308125 | | | | | 205,22 |
| | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | Маш.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,159375 | | 622,62 | 1,53 | | 151,82 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,159375 | | | | | 115,29 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,053125 | | | 1 757,57 | | 93,37 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,053125 | | | | | 38,43 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.-ч | 0,09 | 1,25 | 0,095625 | | | | | 62,77 |
| | | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | | Чел.-ч | 0,09 | 1,25 | 0,095625 | | | | | 51,50 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 1 569,19 |
| | | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | кг | 29,94 | | 25,449 | | 41,38 | 1,49 | | 1 569,19 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 10 100,38 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 8 223,23 |
| | | Пр812-012 0-1, Приказ № НР Кровли 812лр от 21.12.2020 п.25 | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 8 066,99 |
| | | Пр774-012 0, Приказ № СП Кровли 774лр от 11.12.2020 п.16 | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 3 984,15 |
| 47 | 76 | ФСБЦ-12.1.02.03-0164 | Всего по позиции | | | | | | | | | 26 060,61 |
| | | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | | м2 | 96,9 | 1 | 96,9 | | 275,45 | 2,18 | | 58 186,51 |
| 48 | 77 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | м2 | 98,6 | 1 | 98,6 | | 246,93 | 2,18 | | 53 077,37 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 53 077,37 |
| Параметр будки выхода | | | | | | | | | | | | |
| 49 | 89 | ГЭСН12-01-004-05 | Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком | 100 м | 0,952 | 1 | 0,952 | | | | | |
| | | Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (32 м) +1-0,005*7=1,085 ОЗП=1,85, ТЗ=1,85 | | | | | | | | | | |
| | | 421лр_2020_г_58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к раск.: ЗТМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 | | Чел.-ч | | | 105,7450898 | | | | | 54 396,33 |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | | Чел.-ч | | | | | | | | 54 396,33 |
| | | 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 | | Чел.-ч | 52,21 | 2,1275 | 105,7450898 | | | | | 1 040,29 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | | | 704,92 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | | Чел.-ч | | | 1,0353 | | | | | 612,15 |
| | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | Маш.-ч | 0,54 | 1,25 | 0,6426 | | 622,62 | 1,53 | | 464,84 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,54 | 1,25 | 0,6426 | | | | | 271,90 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.-ч | 0,13 | 1,25 | 0,1547 | | | | | 111,91 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,13 | 1,25 | 0,1547 | | | | | 156,24 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,238 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|----|--|---|---------|-----------|------|-----------|------------|------|----|----|------------|
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,238 | | | | | |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 538,52 |
| | | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая | | кг | 24,52 | | 23,34304 | 41,38 | 1,49 | | | 128,17 |
| | | 01.7.07.10-0001 Патроны для строительного-монтажного листогибателя, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм | | 1000 шт | 0,187 | | 0,178024 | 3 671,85 | 1,41 | | | 25 132,02 |
| | | 01.7.15.07-0052 Дюбель-гвозди по бетону для монтажного листогибателя в пластиковой обложке, диаметр гвоздя 3,05 мм, длина гвоздя 60 мм | | т | 0,00159 | | 0,0015137 | 471 134,54 | 1,36 | | | 1 439,33 |
| | | 04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100 | | м3 | 0,51 | | 0,48552 | | | | | 921,69 |
| | | 08.3.05.05-0053 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм | | т | 0,2 | | 0,1904 | | | | | 969,89 |
| | | 08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полусовой марки стали Ст3сп, Ст3спс, размеры 50х5 мм | | т | 0,013 | | 0,012376 | 70 310,45 | 0,87 | | | 3 038,24 |
| | | 14.5.04.07-0012 Мастика тиклопловая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения | | кг | 6,7 | | 6,3784 | 154,05 | 1,79 | | | 16 246,99 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 757,04 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 81 273,56 |
| | | Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 55 101,25 |
| | | 812/лр от 21.12.2020 л.25 | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 54 054,33 |
| | | Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли | | | | | | | | | | 26 696,56 |
| | | 774/лр от 11.12.2020 л.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 170 193,75 |
| 50 | 90 | ФСБЦ-14.5.04.07-0012 | Мастика тиклопловая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения | кг | -6,3784 | 1 | -6,3784 | 154,05 | 1,79 | | | 162 024,45 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | -1 758,84 |
| 51 | 91 | ФСБЦ-08.3.05.05-0053 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм | т | -0,1904 | 1 | -0,1904 | | | | | -16 246,99 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 85 330,85 |
| 52 | 92 | ФСБЦ-12.1.02.03-0164 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиасфальт, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | м2 | 44,1252 | 1 | 44,1252 | 275,45 | 2,18 | | | 26 496,30 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 26 496,30 |
| 53 | 93 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиасфальт, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | м2 | 44,1252 | 1 | 44,1252 | 246,93 | 2,18 | | | 538,31 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 23 753,04 |
| 54 | 94 | ФСБЦ-08.3.05.05-0051 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм фарук | т | 0,1946221 | 1 | 0,1946221 | | | | | 84 976,03 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 16 538,21 |
| 55 | 95 | ФСБЦ-08.3.05.05-0051 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм прижимная пластина | т | 0,0432494 | 1 | 0,0432494 | | | | | 3 675,16 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 84 976,03 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 3 675,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|----|----------------------|---|--------|--------|---------|-----------|--------|------|----------|----|-----------|
| 56 | 96 | ФСБЦ-14.5.01.06-0019 | Терметки полуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиуретанового преполнимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 14,2 | 1 | 14,2 | 146,78 | 1,25 | 183,48 | | 2 605,42 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 57 | 97 | ГЭСН12-01-002-10 | Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой | 100 м2 | 0,333 | 1 | 0,333 | | | | | |
| Объем=33,3 / 100 | | | | | | | | | | | | |
| Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; Т3=1,085 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 г. 1.12.1 | | | | | | | | | | | | |
| 421/пр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к расч.; | | | | | | | | | | | | |
| ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗТ) | | | | | | | | | | | | |
| 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | | | | чел.-ч | 8,44 | 1,24775 | 3,5068263 | | | 526,46 | | 1 846,20 |
| 2 ЗМ | | | | чел.-ч | | | | | | | | 67,33 |
| ОТм(ЗТм) | | | | чел.-ч | | | 0,0666 | | | | | 44,33 |
| 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т | | | | маш.-ч | 0,08 | 1,25 | 0,0333 | 622,62 | 1,53 | 962,61 | | 31,72 |
| 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 | | | | чел.-ч | 0,08 | 1,25 | 0,0333 | | | 723,38 | | 24,09 |
| 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | маш.-ч | 0,03 | 1,25 | 0,0124875 | | | 1 767,57 | | 21,95 |
| 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 | | | | чел.-ч | 0,03 | 1,25 | 0,0124875 | | | 723,38 | | 9,03 |
| 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | маш.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,0208125 | | | 656,45 | | 13,66 |
| 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 | | | | чел.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,0208125 | | | 538,52 | | 11,21 |
| 4 М | | | | | | | | | | 308,40 | | 308,40 |
| 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | | | кг | 15,02 | | 5,00166 | 41,38 | 1,49 | 61,66 | | 308,40 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | 2 286,26 |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 1 890,53 |
| Пр/812-012-0-1, Приказа № НР Кровли | | | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 1 854,61 |
| 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-012.0, Приказа № СП Кровли | | | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 915,96 |
| 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 58 | 98 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, толщина не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | м2 | 38,628 | 1 | 38,628 | 246,93 | 2,18 | 538,31 | | 20 793,84 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 59 | 99 | ГЭСН12-01-010-01 | Устройство мелких покрытий (бродинауэрц, паркетты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали | 100 м2 | 0,021 | 1 | 0,021 | | | | | |
| Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; Т3=1,085 | | | | | | | | | | | | |
| 421/пр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к расч.; | | | | | | | | | | | | |
| ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗТ) | | | | чел.-ч | | | 2,5469073 | | | 478,24 | | 1 218,03 |
| 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 | | | | чел.-ч | 97,2 | 1,24775 | 2,5469073 | | | | | 1 218,03 |
| 2 ЗМ | | | | чел.-ч | | | | | | | | 6,21 |
| ОТм(ЗТм) | | | | чел.-ч | | | 0,0070875 | | | | | 4,79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|------------------------|-----|--|---|--------|--------|------|-----------|------------|--------|------|----|-----------|
| | | 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т | | маш.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,00525 | | | | | 5,00 |
| | | 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,00525 | | 622,62 | 1,53 | | 3,80 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.-ч | 0,07 | 1,25 | 0,0018375 | | | | | 1,21 |
| | | 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | 0,07 | 1,25 | 0,0018375 | | | | | 0,99 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 1,064,42 |
| | | 01.7.15.06-0022 Возли стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм | | кг | 4 | | 0,084 | 72,97 | 1,36 | | | 8,34 |
| | | 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм | | т | 0,012 | | 0,000252 | 149 930,17 | 1,03 | | | 38,92 |
| | | 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм | | т | 0,57 | | 0,01197 | | | | | 1 017,16 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 2 293,45 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 1 222,82 |
| | | Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 1 199,59 |
| | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 592,46 |
| | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 4 085,50 |
| Будка выхода на кровлю | | | | | | | | | | | | |
| 60 | 105 | ГЭСН15-04-006-03 | Покрывтие поверхностей грунтовойкой глубокого проникновения: за 1 раз стен | 100 м2 | 3,45 | 1 | 3,45 | | | | | |
| | | Объем=345 / 100 | | | | | | | | | | |
| | | 421/пр. 2020 п.58, п.6 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; 3М=1,25 к раск; | | | | | | | | | | 9 335,09 |
| | | 3ЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | чел.-ч | | | 18,448875 | | | | | 9 935,09 |
| | | 1 ОТ(3Т) | | чел.-ч | 4,65 | 1,15 | 18,448875 | | | | | 30,93 |
| | | 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 | | | | | | | | | | 43,84 |
| | | 2 3М | | чел.-ч | | | 0,08625 | | | | | 2,62 |
| | | ОТМ(3Тм) | | маш.-ч | 0,01 | 1,25 | 0,043125 | 37,32 | 1,63 | | | 20,62 |
| | | 91.06.06-048 Подъемники одномагнотые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | | чел.-ч | 0,01 | 1,25 | 0,043125 | | | | | 28,31 |
| | | 4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3 | | маш.-ч | 0,01 | 1,25 | 0,043125 | | | | | 23,22 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | чел.-ч | 0,01 | 1,25 | 0,043125 | | | | | 28,65 |
| | | 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 | | кг | 0,1 | | 0,345 | 56,11 | 1,48 | | | 28,65 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 10 038,51 |
| | | 01.7.20.08-0051 Ветроль хлопчатобумажная цветная | | | | | | | | | | 9 978,93 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 8 981,04 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | |
| | | Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы | | % | 100 | 0,9 | 90 | | | | | |
| | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы | | % | 49 | 0,85 | 41,65 | | | | | 4 156,22 |
| | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 23 175,77 |
| 61 | 106 | ФСБЦ-14.4.01.02-0012 | Грунтова укреплющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая | кг | 35,535 | 1 | 35,535 | 68,29 | 1,64 | | | 3 979,92 |
| | | Объем=048,р1*1000 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 3 979,92 |
| 62 | 107 | ГЭСН15-04-005-01 | Окраска поливинилхлоридными водозмудсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску | 100 м2 | 3,45 | 1 | 3,45 | | | | | |
| | | Объем=345 / 100 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|-----|---|--------|--------|---|---------|-----------|-----------|------|----|----|-----------|
| | | 421лр_2020_л.58_лп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | | 54,75/15 | | | | | 27 504,42 |
| | | 1-100-34 Средний разряд работы 3,4 | чел.-ч | 13,8 | | 1,15 | 54,75/15 | | | | | 27 504,42 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 229,10 |
| | | ОТМ(ЗТм) | чел.-ч | | | | 0,388125 | | | | | 206,41 |
| | | 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,01 | | 1,25 | 0,043125 | 37,32 | 1,63 | | | 2,62 |
| | | 4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3 | чел.-ч | 0,01 | | 1,25 | 0,043125 | | | | | 20,62 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,08 | | 1,25 | 0,345 | | | | | 226,48 |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,08 | | 1,25 | 0,345 | | | | | 186,79 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 1 650,20 |
| | | 01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,3 | | | 1,035 | 531,44 | 1,65 | | | 907,57 |
| | | 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная | кг | 0,1 | | | 0,345 | 56,11 | 1,48 | | | 28,65 |
| | | 14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеваая | т | 0,005 | | | 0,01725 | 25 237,94 | 1,64 | | | 713,98 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 29 590,13 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 27 710,83 |
| | | Пр812-015-0-1, Приказ № НР Отделочные работы | % | 100 | | 0,9 | 90 | | | | | 24 939,75 |
| | | 812лр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр8774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы | % | 49 | | 0,85 | 41,65 | | | | | 11 541,56 |
| | | 774лр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| 63 | 108 | ФОСБЦ-14.3.02.01-0371 | т | 0,1794 | | 1 | 0,1794 | 47 961,85 | 1,84 | | | 15 832,01 |
| | | Краска водоэмульсионная акрилатная ВД-АК-111 | | | | | | | | | | 15 832,01 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 66 071,44 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 15 832,01 |
| | | Устройство плоской кровли вентшахт | | | | | | | | | | |
| 64 | 117 | ГЭСН12-01-002-09 | 100 м2 | 0,375 | | 1 | 0,375 | | | | | |
| | | Устройство кровель плоских из наплаваемых материалов: в два слоя | | | | | | | | | | |
| | | Объем=37,5 / 100 | | | | | | | | | | |
| | | Техчасть ГЭСН 81-02-12: При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 | | | | | | | | | | |
| | | 2022 п.1.12.1 | | | | | | | | | | |
| | | 421лр_2020_л.58_лп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | | 6,7191338 | | | | | 3 537,36 |
| | | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | чел.-ч | 14,36 | | 1,24775 | 6,7191338 | | | | | 3 537,36 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 135,86 |
| | | ОТМ(ЗТм) | чел.-ч | | | | 0,1359375 | | | | | 90,53 |
| | | 91.05.01-017 Крыши багетные, грузоподъемность 8 т | маш.-ч | 0,15 | | 1,25 | 0,0703125 | 622,62 | 1,53 | | | 66,98 |
| | | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,15 | | 1,25 | 0,0703125 | | | | | 50,86 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,05 | | 1,25 | 0,0234375 | | | | | 41,19 |
| | | 4-100-080 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,05 | | 1,25 | 0,0234375 | | | | | 16,95 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,09 | | 1,25 | 0,0421875 | | | | | 27,69 |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,09 | | 1,25 | 0,0421875 | | | | | 22,72 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 692,29 |
| | | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | кг | 29,94 | | | 11,2275 | 41,38 | 1,49 | | | 692,29 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 4 456,04 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 3 627,89 |
| | | Пр812-012-0-1, Приказ № НР Кровли | % | 109 | | 0,9 | 98,1 | | | | | 3 558,96 |
| | | 812лр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--------------------|-----|---|--|--------|---------|------|-----------|------------|------|------------|--------|-----------|
| | | Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли 774пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 1757,71 |
| 65 | 118 | ФСБЦ.12.1.02.03-0164 | Всего по позиции | м2 | 42,75 | 1 | 42,75 | 275,45 | 2,18 | 26 060,56 | 600,48 | 9 772,71 |
| | | Материал рулонный битумино-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | | | | | | | | | | 25 670,52 |
| 66 | 119 | ФСБЦ.12.1.02.03-0195 | Всего по позиции | м2 | 43,5 | 1 | 43,5 | 246,93 | 2,18 | 538,31 | | 23 416,49 |
| | | Материал рулонный битумино-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | | | | | | | | | | |
| 67 | 120 | ГЭСН12-01-010-01 Отлив | Устройство мелких покрытий (бранамазурь, парпалетъ, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали Объем=(60*3) / 100 | 100 м2 | 0,18 | 1 | 0,18 | | | | | 23 416,49 |
| | | Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005+17=1,085 ОЗП=1,085. Т3=1,085 2022 п.1.12.1 421/пр_2020_п.58_п.б 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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | |
| | | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 | чел.-ч | 97,2 | 1,24775 | | 21,830634 | | | 478,24 | | 10 440,28 |
| | | 2 ЗМ | чел.-ч | | | | | | | | | 10 440,28 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | чел.-ч | | | | 0,06075 | | | | | 53,21 |
| | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.-ч | 0,2 | 1,25 | | 0,045 | 622,62 | 1,53 | 952,61 | | 42,67 |
| | | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,2 | 1,25 | | 0,045 | 723,38 | | 723,38 | | 32,55 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 1,25 | | 0,01575 | 656,45 | | 656,45 | | 10,34 |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,07 | 1,25 | | 0,01575 | 538,52 | | 538,52 | | 8,48 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 9 123,55 |
| | | 01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм | кг | 4 | | | 0,72 | 72,97 | 1,36 | 98,24 | | 71,45 |
| | | 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм | т | 0,012 | | | 0,00216 | 149 930,17 | 1,03 | 154 428,08 | | 333,56 |
| | | 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм | т | 0,57 | | | 0,1026 | | | 84 976,03 | | 8 718,54 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 19 658,07 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 10 481,31 |
| | | Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25 | % | 109 | 0,9 | | 98,1 | | | | | 10 282,17 |
| | | Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16 | % | 57 | 0,85 | | 48,45 | | | | | 5 078,19 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 194 546,83 | | 35 018,43 |
| Заполнение проемов | | | | | | | | | | | | |
| 68 | 121 | ГЭСН09-04-003-01 | Монтаж люка противопожарного | м2 | 5,4 | 1 | 5,4 | | | | | |
| | | Объем=0,9*1,0*6 421/пр_2020_п.58_п.б 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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | 6 618,57 |
| | | ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 | чел.-ч | | | | 12,1095 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|--|--|---|---------|------|----------|-----------|------|----|----|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | 1-100-41 | Средний разряд работы 4,1 | чел.-ч | 1,95 | 1,15 | 12,1095 | | | | | 6 618,57 |
| | | 2 ЗМ | | чел.-ч | | | | | | | | 12,97 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | | чел.-ч | | | 0,081 | | | | | 39,55 |
| | | 91.06.06-048 | Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м | маш.-ч | 0,01 | 1,25 | 0,0675 | 37,32 | 1,63 | | | 4,11 |
| | | 4-100-030 | ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3 | чел.-ч | 0,01 | 1,25 | 0,0675 | 478,24 | | | | 32,28 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 1,25 | 0,0135 | 656,45 | | | | 8,86 |
| | | 4-100-040 | ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,002 | 1,25 | 0,0135 | 538,52 | | | | 7,27 |
| | | 4 М | | чел.-ч | | | | | | | | 1 958,00 |
| | | 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт.-ч | 0,0672 | | 0,36288 | 6,76 | | | | 2,45 |
| | | 01.7.15.02-0051 | Болты анкерные | т | 0,00094 | | 0,005076 | 89 330,06 | 1,18 | | | 535,06 |
| | | 14.5.01.05-0013 | Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл | шт | 0,44 | | 2,376 | 478,28 | 1,25 | | | 1 420,49 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 8 629,09 |
| | | Пр/812-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции | | % | 93 | 0,9 | 83,7 | | | | | 6 658,12 |
| | | 812/нр от 21.12.2020 п.25 | | % | | | | | | | | 5 572,85 |
| | | Пр/774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции | | % | 62 | 0,85 | 52,7 | | | | | 3 508,83 |
| | | 774/нр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| | | 122 | ФСБЦ-07.1.05.01-0018 | Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х1000 мм | шт | 1 | 6 | 13 026,94 | 0,99 | | | 17 710,77 |
| | | 69 | | | | | | | | | | 77 380,02 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| | | 70 | ГЭСН09-04-013-01 | Установка противопожарных дверей: однопольных глухих | м2 | | 8,64 | 1 | 8,64 | | | 77 380,02 |
| | | | Объем=0,9*1,5*6 | | | | | | | | | |
| | | 421/нр_2020_п.58, гл.6 | 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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | чел.-ч | | | 20,56752 | | | | | 11 737,27 |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | | | 20,56752 | | | | | 11 737,27 |
| | | 1-100-44 | Средний разряд работы 4,4 | чел.-ч | 2,07 | 1,15 | 20,56752 | | | | | 390,69 |
| | | 2 ЗМ | | чел.-ч | | | | | | | | 116,32 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | | чел.-ч | | | 0,216 | | | | | 141,79 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 1,25 | 0,216 | 656,45 | | | | 116,32 |
| | | 4-100-040 | ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,02 | 1,25 | 0,216 | 538,52 | | | | 248,90 |
| | | 91.17.04-233 | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А | маш.-ч | 0,71 | 1,25 | 7,668 | | | | | 4 254,37 |
| | | 4 М | | кВт.-ч | | | | | | | | 28,67 |
| | | 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт.-ч | 0,4908 | | 4,240512 | 155,63 | 1,05 | | | 98,83 |
| | | 01.7.11.07-0227 | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, Э42А, диаметр 4-5 мм | кг | 0,07 | | 0,6048 | | | | | 2 732,21 |
| | | 01.7.15.02-0051 | Болты анкерные | т | 0,003 | | 0,02592 | 89 330,06 | 1,18 | | | 1 394,66 |
| | | 14.5.01.05-0013 | Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл | шт | 0,27 | | 2,3328 | 478,28 | 1,25 | | | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | % | 93 | 0,9 | 83,7 | | | | | 16 498,65 |
| | | Пр/812-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции | | % | | | | | | | | 11 853,59 |
| | | 812/нр от 21.12.2020 п.25 | | % | | | | | | | | 9 921,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|-----|--|-----------|------|---------|------|-----------|------|----|----|----|-----------|
| | | Пр/774-009.0. Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774лр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | | | % | 62 | 0,85 | 52,7 | | | | | 6.246,84 |
| 71 | 124 | ФСОБЦ-07.1.01-01-0017 Блок дверной металлический противопожарный однополный, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 900х1600 мм | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| | | шт | 6 | 1 | 6 | | | | | | | 32 666,94 |
| | | | 11 376,72 | 1,37 | | | 15 586,11 | | | | | 93 516,66 |
| 72 | 125 | ГЭСН09-04-012-02 Установка дверного доводчика к металлическим дверям 421лр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЗМ 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Зн42А, диаметр 4- 5 мм 01.7.15.14-1046 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-009.0-1. Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812лр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-009.0. Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774лр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | шт | 6 | 1 | 6 | | | | | | | 4 467,14 |
| | | кВт-ч | 0,2132 | | 1,2792 | | 6,76 | | | | | 4 247,60 |
| | | кг | 0,07 | | 0,42 | | 155,63 | 1,05 | | | | 4 247,60 |
| | | 100 шт | 0,08 | | 0,48 | | 120,96 | 1,36 | | | | 63,30 |
| | | | | | | | | | | | | 63,30 |
| | | | | | | | 32,46 | | | | | 156,24 |
| | | | | | | | | | | | | 8,65 |
| | | | | | | | 163,41 | | | | | 68,63 |
| | | | | | | | | | | | | 78,96 |
| | | | | | | | | | | | | 4 467,14 |
| | | | | | | | | | | | | 4 247,60 |
| | | | | | | | | | | | | 3 555,24 |
| | | | | | | | | | | | | 2 238,49 |
| 73 | 126 | ФСОБЦ-01.7.04.01-1010 Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг Всего по позиции Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| | | шт | 12 | 1 | 12 | | 1 320,67 | 1,37 | | | | 10 280,87 |
| | | | | | | | | | | | | 21 711,84 |
| | | | | | | | | | | | | 21 711,84 |
| 74 | 127 | ГЭСН12-01-012-01 Ограждение кровель перилами Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЭП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421лр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЗМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | | | | | | |
| | | 100 м | 3,4 | 1 | 3,4 | | | | | | | 12 422,82 |
| | | чел.-ч | 5,9 | | 1,24775 | | 25 029865 | | | | | 12 422,82 |
| | | | | | | | | | | | | 12 422,82 |
| | | чел.-ч | | | | | 496,32 | | | | | 2 057,76 |
| | | чел.-ч | | | | | | | | | | 1 158,36 |
| | | | | | | | | | | | | 728,75 |
| | | | | | | | 622,62 | 1,53 | | | | 553,39 |
| | | | | | | | | | | | | 746,97 |
| | | | | | | | | | | | | 723,38 |
| | | | | | | | | | | | | 307,44 |
| | | | | | | | | | | | | 362,69 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|-----|--|--------|---------|------|----------|---|------------|------|------------|----|------------|
| | | 4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,13 | 1,25 | 0,5525 | | | | | | 297,53 |
| | | 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А | Маш.-ч | 1,59 | 1,25 | 6,7575 | | | | | | 219,35 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 656,32 |
| | | 01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, -342, диаметр 6 мм | Т | 0,0005 | | 0,0017 | | 148 198,02 | 1,05 | | | 264,53 |
| | | 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,52 | | 1,768 | | 138,50 | 1,6 | | | 391,79 |
| | | Итого прямые затраты ФОТ | | | | | | | | | | 16 295,26 |
| | | Пр/812-0120-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25 | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | | 13 581,18 |
| | | Пр/774-0120, Приказ № СЛ Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16 | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | | 13 323,14 |
| | | 6 580,08 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 10 646,61 | | 36 198,48 |
| 75 | 128 | Ф0ББЦ-07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката | Т | 1,46327 | 1 | 1,46327 | | 105 278,81 | 1,29 | | | 198 176,20 |
| | | Объем=(283*1,97+1020*0,888)/1000 | | | | | | | | | | 198 726,20 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 2 599,91 |
| 76 | 129 | Ф0ББЦ-14.5.01.06-0019 Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиолита (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 14,17 | 1 | 14,17 | | 146,78 | 1,25 | | | 183,48 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 2 599,91 |
| 77 | 130 | ГЭСН13-03-004-26 Окраска металлических отрубованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза Проект за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2, МАТ=2 к расх.; ТЗ=2, ТЗМ=2) 421/пр, 2020, п.58, п.6 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 | 0,562 | 1 | 0,562 | | | | | | 1 399,69 |
| | | 1 ОТ(3Т) | Чел.-ч | 2,13 | 2,3 | 2,753238 | | | | | | 1 399,69 |
| | | 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 | Чел.-ч | 2,13 | 2,3 | 2,753238 | | | | | | 38,99 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | | | 16,27 |
| | | ОТМ(3Тн) | Чел.-ч | | | 0,0281 | | | | | | 0,15 |
| | | 91.06.03-060 Лебедки электрические тяловым усилием до 5,79 кН (0,59 Т) | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,01405 | | 6,62 | 1,56 | | | 23,64 |
| | | 91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,01405 | | | | 1 682,63 | | |
| | | 4-100-050 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 5 | Чел.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,01405 | | | | 618,90 | | 8,70 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,01405 | | | | 656,45 | | 9,22 |
| | | 4-100-040 ОТМ(3тн) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,01405 | | | | 538,52 | | 7,57 |
| | | 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт | Маш.-ч | 0,65 | 2,5 | 0,91325 | | 4,52 | 1,45 | 6,55 | | 5,98 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 1 489,81 |
| | | 14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115 | Т | 0,009 | 2 | 0,01016 | | 60,60 | 1,82 | | | 1 316,26 |
| | | 14.5.09.11-0102 Уайт-спирит | кг | 1,4 | 2 | 1,5736 | | | | | | 173,55 |
| | | Итого прямые затраты ФОТ | | | | | | | | 130 116,78 | | 2 944,76 |
| | | | | | | | | | | 110,29 | | 1 415,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
|---------------------------------|-----|---|--|------------------|-------|---------|------------------------|--------|------|----------|----|--|-----------|
| | | Пр812-013-0-1. Приказ № НР Защита строительных конструкций и 812/пр от 21.12.2020 п.25 оборудования от коррозии | | | | | | | | | | 1 197,90 | |
| | | Пр774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и 774/пр от 11.12.2020 п.16 оборудования от коррозии | | | | | | | | | | 613,82 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 8 463,49 | 4 756,48 |
| 78 | 131 | ГЭСН46-03-014-01 | Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм Объем=283 / 100 1 ОТ(3Т) | 100 отверстий | 2,83 | 1 | 2,83 | | | | | | |
| | | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М | Чел.-ч | Чел.-ч | 6,84 | | 19,3572 19,3572 | | | 478,24 | | 9 257,39 9 257,39 149,22 149,22 | |
| | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | кВт-ч | кВт-ч | 7,8 | | 22,074 | | | 6,76 | | 9 406,61 9 257,39 9 535,11 | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 9 406,61 | 9 257,39 |
| | | ФОТ | % | % | 103 | | 103 | | | 5 461,86 | | 5 461,86 | |
| | | Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | % | % | 59 | | 59 | | | | | | |
| | | Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | % | % | 59 | | 59 | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 8 623,17 | 24 403,58 |
| 79 | 132 | ГЭСН46-03-014-14 до глубины 300 мм 1 ОТ(3Т) | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01 до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10) | 100 отверстий | 2,83 | 1 | 2,83 | | | | | | |
| | | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М | Чел.-ч | Чел.-ч | 0,27 | 10 | 7,641 7,641 | | | 478,24 | | 3 654,23 3 654,23 71,74 71,74 | |
| | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | кВт-ч | кВт-ч | 0,375 | 10 | 10,6125 | | | 6,76 | | 3 725,97 3 654,23 3 763,86 | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 3 725,97 | 3 654,23 |
| | | ФОТ | % | % | 103 | | 103 | | | 2 156,00 | | 2 156,00 | |
| | | Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | % | % | 59 | | 59 | | | | | | |
| | | Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | % | % | 59 | | 59 | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 3 408,42 | 9 645,83 |
| Ограждение кровель перилами Ог2 | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | 133 | ГЭСН12-01-012-01 | Ограждение кровель перилами | 100 м | 0,952 | 1 | 0,952 | | | | | | |
| | | Тех.часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421/пр_2020_п.58, п.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | |
| | | 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 ЗМ | Чел.-ч | Чел.-ч | 5,9 | 1,24775 | 7,0083622 7,0083622 | | | 496,32 | | 3 478,39 3 478,39 576,17 576,17 | |
| | | ОТМ(3Тм) | Чел.-ч | Чел.-ч | | | 0,4879 | | | | | 324,34 | |
| | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | Маш.-ч | Маш.-ч | 0,18 | 1,25 | 0,2142 | 622,62 | 1,53 | 952,61 | | 204,05 | |
| | | 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 | Чел.-ч | Чел.-ч | 0,18 | 1,25 | 0,2142 | | | 723,38 | | 154,95 | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.-ч | Маш.-ч | 0,1 | 1,25 | 0,119 | | | 1 757,57 | | 209,15 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|-----|--|--------|-----------|------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|--------|-----------|
| 1 | 2 | 4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | Чел.-ч | 0,1 | 1,25 | 0,119 | 723,38 | 101,55 | 83,31 | 61,42 | 183,77 | 74,07 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.-ч | 0,13 | 1,25 | 0,1547 | | | | | | |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,13 | 1,25 | 0,1547 | | | | | | |
| | | 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А | Маш.-ч | 1,59 | 1,25 | 1,8921 | | | | | | |
| | | 4 М | | | | | | | | | | |
| | | 01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки никоплюрованных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, Диаметр 6 мм | т | 0,0005 | | 0,000476 | | | | | | |
| | | 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,52 | | 0,49504 | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | |
| | | Пр/612-012 0-1, Приказ № НР Кровли 812лр от 21.12.2020 п.25 | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | | |
| 81 | 134 | Пр/774-012 0, Приказ № СП Кровли 774лр от 11.12.2020 п.16 | % | 57 | 0,85 | 48,45 | 10 646,61 | 135 809,66 | 72 961,08 | 72 961,08 | 733,92 | 72 961,08 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| | | Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката | т | 0,5372304 | 1 | 0,5372304 | | | | | | |
| | | Объем=(79*2,52+380,8*0,889)/1000 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| | | Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 4 | 1 | 4 | | | | | | |
| | | 146,78 | | | | | | | | | | |
| | | 1,25 | | | | | | | | | | |
| | | 183,48 | | | | | | | | | | |
| | | 733,92 | | | | | | | | | | |
| 83 | 136 | ГЭСН13-03-004-26 Опресска металлических отрубованных поверхностей: эмалью ПГО-115 | 100 м2 | 0,207 | 1 | 0,207 | 733,92 | 130 116,78 | 110,29 | 63,92 | 548,74 | 484,82 |
| | | за два раза | | | | | | | | | | |
| | | Объем=20,7 / 100 | | | | | | | | | | |
| | | Проект за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2, МАТ=2 к раск.; ТЗ=2, ТЗМ=2) | | | | | | | | | | |
| | | 421лр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | Чел.-ч | | | 1,014093 | | | | | | |
| | | 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 | Чел.-ч | 2,13 | 2,3 | 1,014093 | | | | | | |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | |
| | | ОТМ(ЗТм) | Чел.-ч | | | 0,01035 | | | | | | |
| | | 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,005175 | | | | | | |
| 82 | 135 | 91.06.05-011 Попрутки одношовные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,005175 | 1 682,63 | 10,33 | 0,05 | 8,71 | 5,99 | 14,36 |
| | | 4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | Чел.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,005175 | | | | | | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,005175 | | | | | | |
| | | 4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,01 | 2,5 | 0,005175 | | | | | | |
| | | 91.21.01-012 Аргетаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт | Маш.-ч | 0,65 | 2,5 | 0,336375 | | | | | | |
| | | 4 М | | | | | | | | | | |
| | | 14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115 | т | 0,009 | 2 | 0,003726 | | | | | | |
| | | 14.5.08.11-0102 Уайт-спирит | кг | 1,4 | 2 | 0,5796 | | | | | | |
| | | 60,60 | | | | | | | | | | |
| | | 1,82 | | | | | | | | | | |
| | | 130 116,78 | | | | | | | | | | |
| | | 110,29 | | | | | | | | | | |
| | | 63,92 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--|-----|--|--|--------|---------|------|-----------|---|----|----------|------|----------|
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | 1 084,63 |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 521,53 |
| Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и | | | | | | | | | | | | 441,21 |
| 812/пр от 21.12.2020 п.25 оборудования от коррозии | | | | | | | | | | | | 226,08 |
| Пр/774-013-0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и | | | | | | | | | | | | 43,35 |
| 774/пр от 11.12.2020 п.16 оборудования от коррозии | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 8 463,38 |
| 1 751,92 | | | | | | | | | | | | |
| 84 | 137 | ГЭСН46-03-014-01 | Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм | 100 | 0,79 | 1 | 0,79 | | | | | |
| | | 1 ОТ(3Т) | | чел.-ч | | | 5,4036 | | | | | 2 584,22 |
| | | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 | | чел.-ч | | | 5,4036 | | | | | 2 584,22 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 41,66 |
| | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | | кВт-ч | 7,8 | | 6,162 | | | | | 41,66 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | 2 625,88 |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 2 584,22 |
| Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: | | | | | | | | | | | | 2 661,75 |
| усиление и замена существующих конструкций, | | | | | | | | | | | | |
| возведение отдельных конструктивных элементов | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: | | | | | | | | | | | | 1 524,69 |
| усиление и замена существующих конструкций, | | | | | | | | | | | | |
| возведение отдельных конструктивных элементов | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 8 623,19 |
| 6 612,32 | | | | | | | | | | | | |
| 85 | 138 | ГЭСН46-03-014-14 | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01 до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10) | 100 | 0,79 | 1 | 0,79 | | | | | |
| | | 1 ОТ(3Т) | | чел.-ч | | | 2,133 | | | | | 1 020,09 |
| | | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 | | чел.-ч | 0,27 | 10 | 2,133 | | | | | 1 020,09 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 20,03 |
| | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | | кВт-ч | 0,375 | 10 | 2,9625 | | | | | 20,03 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | 1 040,12 |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 1 020,09 |
| Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: | | | | | | | | | | | | 1 050,69 |
| усиление и замена существующих конструкций, | | | | | | | | | | | | |
| возведение отдельных конструктивных элементов | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: | | | | | | | | | | | | 601,85 |
| усиление и замена существующих конструкций, | | | | | | | | | | | | |
| возведение отдельных конструктивных элементов | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | 3 408,43 |
| 2 692,66 | | | | | | | | | | | | |
| Лестница Лм1 | | | | | | | | | | | | |
| 86 | 139 | ГЭСН09-03-029-01 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | Т | 0,19974 | 1 | 0,19974 | | | | | |
| | | Объем=6*33,29/1000 | | | | | | | | | | |
| | | 421/пр_2020 п.58, п.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | чел.-ч | | | 6,6383589 | | | | | 3 494,83 |
| | | 1 ОТ(3Т) | | чел.-ч | 28,9 | 1,15 | 6,6383589 | | | | | 526,46 |
| | | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | | | | | | | | | | |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | |
| | | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | | | 1,4566054 | | | | | 2 579,42 |
| | | 91.05.02-005 Крайны козловые, грузоподъемность 32 т | | маш.-ч | 0,07 | 1,25 | 0,0174773 | | | 1 803,79 | 1,43 | 45,08 |
| | | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | 0,07 | 1,25 | 0,0174773 | | | | | 723,38 |
| | | | | | | | | | | | | 12,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|-----|---|---|---------------|---------|------|-----------|------------|------|----|----|-----------|
| | | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,12 | 1,25 | 0,029961 | | | | | 52,66 |
| | | 4-100-060 | ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,12 | 1,25 | 0,029961 | | | | | 21,67 |
| | | 91.05.06-007 | Краны на пусечном ходу, грузоподъемность 25 т | маш.-ч | 5,45 | 1,25 | 1,3607288 | 1 703,30 | 1,4 | | | 3 244,82 |
| | | 4-100-060 | ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 5,45 | 1,25 | 1,3607288 | | | | | 984,32 |
| | | 91.06.01-003 | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.-ч | 0,86 | 1,25 | 0,2147205 | | | | | 0,70 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 1,25 | 0,0474383 | | | | | 31,14 |
| | | 4-100-040 | ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,19 | 1,25 | 0,0474383 | | | | | 25,55 |
| | | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,68 | 1,25 | 0,419454 | 4,35 | 1,36 | | | 2,48 |
| | | 91.17.04-171 | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А | маш.-ч | 8,59 | 1,25 | 2,1447083 | | | | | 159,42 |
| | | 4 М | | | | | | | | | | 259,86 |
| | | 01.3.02.08-0001 | Кислород газобразный технический | м3 | 1,37 | | 0,2736438 | 114,64 | 0,5 | | | 15,69 |
| | | 01.3.02.09-0022 | Пропан-бутан смесь техническая | кг | 0,41 | | 0,0818934 | 41,38 | 1,49 | | | 5,05 |
| | | 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт-ч | 3,654 | | 0,72985 | | | | | 4,93 |
| | | 01.7.11.07-0036 | Электроды сварочные для сварки низкоуглеродистых и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм | кг | 4 | | 0,79896 | 142,68 | 1,05 | | | 119,69 |
| | | 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0,00001 | | 0,000002 | 70 296,20 | 1,36 | | | 0,19 |
| | | 01.7.20.08-0071 | Канат пеньковый тросовой савки, пропитанный, диаметр 26 мм | т | 0,0001 | | 0,00002 | 231 787,35 | 1,48 | | | 6,86 |
| | | 07.2.07.12-0011 | Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб | т | 0,001 | | 0,0001997 | 105 278,81 | 1,29 | | | 27,12 |
| | | 08.2.02.11-0007 | Канат двойной савки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из одноконвальной по группе Ж проволоки, маркированная группа 1570-1770 Н1мМ2, диаметр 5,5 мм | 10 м | 0,0187 | | 0,0037351 | 307,84 | 1,03 | | | 1,18 |
| | | 08.3.03.06-0002 | Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм | т | 0,00003 | | 0,000006 | 60 258,20 | 1,03 | | | 0,37 |
| | | 08.3.11.01-1106 | Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П | т | 0,00194 | | 0,0003875 | 136 760,00 | 0,91 | | | 48,22 |
| | | 11.1.03.01-0061 | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I | м3 | 0,00103 | | 0,0002057 | 16 496,03 | 0,96 | | | 3,26 |
| | | 14.4.01.01-0003 | Грунтосква ГФ-021 | т | 0,00031 | | 0,0000619 | | | | | 5,82 |
| | | 14.5.09.07-0030 | Распоритель Р-4 | т | 0,0006 | | 0,0001198 | 98 526,45 | 1,82 | | | 21,48 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 8 335,47 |
| | | Пр/812-009.0-1, Приказа № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Строительные металлические конструкции | % | 93 | 0,9 | 83,7 | | | | | 4 539,01 |
| | | Пр/774-009.0, Приказа № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Строительные металлические конструкции | % | 62 | 0,85 | 52,7 | | | | | 3 799,15 |
| | | | | | | | | | | | | 2 392,06 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 87 | 140 | ФСБЦ.07.2.07.04-0007 | Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката | т | 0,19974 | 1 | 0,19974 | 105 278,81 | 1,29 | | | 14 526,38 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 88 | 141 | ГЭСН46-03-013-45 | Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм | 100 отверстий | 0,54 | 1 | 0,54 | | | | | 27 126,62 |
| | | 1 ОТ(31) | | чел.-ч | | | 2,9916 | | | | | 1 430,70 |
| | | 1-100-30 | Средний разряд работы 3,0 | чел.-ч | 5,54 | | 2,9916 | | | | | 1 430,70 |
| | | 4 М | | кВт-ч | 5,91 | | 3,1914 | | | | | 21,57 |
| | | 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт-ч | 5,91 | | 3,1914 | | | | | 21,57 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 1 452,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----|-----|--|---|--------|---------|------|-----------|---|----|----|-------------------|-----------------|
| | | ФОТ | | | | | | | | | | |
| | | Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | | % | 103 | | 103 | | | | | 1 430,70 |
| | | Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | | % | 59 | | 59 | | | | | 844,11 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 6 981,48 | 3 770,00 |
| 89 | 142 | ГЭСН46-03-013-58 На каждые 10 мм изменения глубины сверления до глубины 150мм | | 100 | 2,7 | -1 | -2,7 | | | | | |
| | | Объем=(9*5*6) / 100 | | | | | -0,567 | | | | | -271,16 |
| | | 1 ОТ(3Т) | | Чел.-ч | | | -0,567 | | | | | -271,16 |
| | | 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 | | Чел.-ч | 0,21 | | -0,567 | | | | | -5,20 |
| | | 4 М | | кВт.-ч | 0,285 | | -0,7695 | | | | | -5,20 |
| | | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия | | | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | -276,36 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | -271,16 |
| | | Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | | % | 103 | | 103 | | | | | -279,29 |
| | | Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов | | % | 59 | | 59 | | | | | -159,98 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 265,05 | -715,63 |
| 90 | 143 | ГЭСН06-03-004-01 Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | | т | 0,01728 | 1 | 0,01728 | | | | | |
| | | Объем=0,32*9*6/1000 | | | | | | | | | | |
| | | 421/Ир_2020 п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | Чел.-ч | | | 5,743008 | | | | | 2 850,37 |
| | | 1 ОТ(3Т) | | Чел.-ч | 289 | 1,15 | 5,743008 | | | | | 2 850,37 |
| | | 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 | | Чел.-ч | | | | | | | | 14,31 |
| | | 2 ЗМ | | Чел.-ч | | | 0,012744 | | | | | 7,86 |
| | | ОТМ(3Тм) | | Маш.-ч | 0,25 | 1,25 | 0,0054 | | | | | 9,49 |
| | | 91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Чел.-ч | 0,25 | 1,25 | 0,0054 | | | | | 3,91 |
| | | 4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,25 | 1,25 | 0,0054 | | | | | 4,82 |
| | | 91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.-ч | 0,34 | 1,25 | 0,007344 | | | | | 3,95 |
| | | 4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4 | | Чел.-ч | 0,34 | 1,25 | 0,007344 | | | | | 13,60 |
| | | 4 М | | шт | 0,01 | | 0,0001728 | | | | | 13,60 |
| | | 07.2.07.02-0001 Кондуктор инвентарный металлический | | | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 2 886,14 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 2 858,23 |
| | | Пр/812-006 0-1, Прокладка НР Бетонные и железобетонные монолитные 812/Ир от 21.12.2020 п.25 конструкции и работы в строительстве | | % | 102 | 0,9 | 91,8 | | | | | 2 623,86 |
| | | Пр/774-006 0, Прокладка СП Бетонные и железобетонные монолитные 774/Ир от 11.12.2020 п.16 конструкции и работы в строительстве | | % | 58 | 0,85 | 49,3 | | | | | 1 409,11 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 400 411,46 | 6 919,11 |
| 91 | 144 | ФСБЦ-01.7.15.01-1480 Анкер-шпильки стальные оцинкованные фрикционные распорные для бетона с трещинами, наружная резьба М16, длина 140 мм | | 10 шт | 5,4 | 1 | 5,4 | | | | | 23 382,38 |
| | | Объем=(9*6) / 10 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 23 382,38 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|--|--|--------|---------|---|-----------|-------|--------|------------|--------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 92 | 145 | Ф05БЦ-14.5.01.06-0019 | Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиуретанового преполнимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 0,6 | 1 | 0,6 | | 146,78 | 1,25 | | 110,09 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 93 | 146 | ГЭСН13-03-004-26 | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | 100 м2 | 0,1338 | 1 | 0,1338 | | | | | 110,09 |
| 421лр_2020_л.58_гл.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | 1-100-36 Средний разряд работ, 3,5 | Чел.-ч | 2,13 | 2,3 | | 0,6554862 | | | | 508,38 | 333,24 |
| | | 2 ЗМ | Чел.-ч | | | | 0,6554862 | | | | | 9,28 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | Чел.-ч | | | | 0,00669 | | | | | 3,87 |
| | | 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | | 0,003345 | 6,62 | 1,56 | | 10,33 | 0,03 |
| | | 91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | | 0,003345 | | | 1,682,63 | | 5,63 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5 | Чел.-ч | 0,01 | 2,5 | | 0,003345 | | | 618,90 | | 2,07 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.-ч | 0,01 | 2,5 | | 0,003345 | | | 656,45 | | 2,20 |
| | | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,01 | 2,5 | | 0,003345 | | | 538,52 | | 1,80 |
| | | 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт | Маш.-ч | 0,65 | 2,5 | | 0,217425 | 4,52 | 1,45 | | 6,55 | 1,42 |
| | | 4 М | | | | | | | | 354,69 | | |
| | | 14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115 | т | 0,009 | 2 | | 0,0024084 | | | 130 116,78 | | 313,37 |
| | | 14.5.09.11-0102 Уайт-спирит | кг | 1,4 | 2 | | 0,37464 | 60,60 | 1,82 | | 110,29 | 41,32 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 701,08 |
| | | Пр0612-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и 812лр от 21.12.2020 п.25 оборудования от коррозии | % | 94 | 0,9 | | 84,6 | | | | | 285,20 |
| | | Пр774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и 774лр от 11.12.2020 п.16 оборудования от коррозии | % | 51 | 0,85 | | 43,35 | | | | | 146,14 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 8 463,53 | | 1 132,42 |
| Примыкание балконов к стенам | | | | | | | | | | | | |
| 94 | 147 | ГЭСН13-01-016-02 | Оштукатуривание оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной | 100 м2 | 0,7126 | 1 | 0,7126 | | | | | |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085; ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 | | | | | | | | | | | | |
| 421лр_2020_л.58_гл.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ(ЗТ) | Чел.-ч | | | | 2,4896106 | | | | | 1 220,63 |
| | | 1-100-32 Средний разряд работ, 3,2 | Чел.-ч | 2,8 | 1,24775 | | 2,4896106 | | | 490,29 | | 1 220,63 |
| | | 2 ЗМ | Чел.-ч | | | | | | | | | 23,39 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | Чел.-ч | | | | 0,03563 | | | | | 19,19 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.-ч | 0,04 | 1,25 | | 0,03563 | | | 656,45 | | 23,39 |
| | | 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,04 | 1,25 | | 0,03563 | | | 538,52 | | 19,19 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 1 239,82 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|-----|---|---|-------|---------|------|---------|---|----|----|-----------|------------|
| | | Пр/812-012.0-1. Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 1 216,26 |
| | | Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 600,69 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 96 | 148 | ФСБЦ-01.2.03.05-0011 | Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2 | л | 21,378 | 1 | 21,378 | | | | 4 322,42 | 3 080,16 |
| Объем=71,26*0,3 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 96 | 149 | ГЭСН12-01-004-04 | Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков | 100 м | 2,036 | 1 | 2,036 | | | | | 4 973,59 |
| Объем=203,6 / 100 | | | | | | | | | | | | |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 п.1.12.1 | | | | | | | | | | | | |
| 421/пр_2020_п.58_п.6 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; ЗМ=1,25 к раск.; | | | | | | | | | | | | |
| ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 1 ОТ(ЗТ) | | | | | | | | | | | | |
| Чел.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 90,1848745 | | | | | | | | | | | | |
| 46 392,00 | | | | | | | | | | | | |
| 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 | | | | | | | | | | | | |
| Чел.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 35,5 | | | | | | | | | | | | |
| 514,41 | | | | | | | | | | | | |
| 2 ЗМ | | | | | | | | | | | | |
| ОТМ(ЗТМ) | | | | | | | | | | | | |
| Чел.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 2,1887 | | | | | | | | | | | | |
| 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | | | | | | | | | |
| Маш.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 0,61 | | | | | | | | | | | | |
| 1,55245 | | | | | | | | | | | | |
| 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | | | | | | | | | | | |
| Чел.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 0,61 | | | | | | | | | | | | |
| 1,55245 | | | | | | | | | | | | |
| 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | | | | | | | | |
| Маш.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 0,1 | | | | | | | | | | | | |
| 1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | | | | | | | | | | | |
| Чел.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 0,1 | | | | | | | | | | | | |
| 0,2545 | | | | | | | | | | | | |
| 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | | | | | | | | |
| Маш.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 0,15 | | | | | | | | | | | | |
| 1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 | | | | | | | | | | | | |
| Чел.-ч | | | | | | | | | | | | |
| 0,15 | | | | | | | | | | | | |
| 1,25 | | | | | | | | | | | | |
| 0,38175 | | | | | | | | | | | | |
| 4 М | | | | | | | | | | | | |
| 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | | | | | | | | | | | | |
| кг | | | | | | | | | | | | |
| 32,49 | | | | | | | | | | | | |
| 66,14964 | | | | | | | | | | | | |
| 04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100 | | | | | | | | | | | | |
| м3 | | | | | | | | | | | | |
| 0,51 | | | | | | | | | | | | |
| 1,03836 | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | |
| Пр/812-012-0-1. Приказ № НР Кровли | | | | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | |
| 109 | | | | | | | | | | | | |
| 98,1 | | | | | | | | | | | | |
| 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли | | | | | | | | | | | | |
| % | | | | | | | | | | | | |
| 57 | | | | | | | | | | | | |
| 0,85 | | | | | | | | | | | | |
| 48,45 | | | | | | | | | | | | |
| Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли | | | | | | | | | | | | |
| 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 97 | 150 | ФСБЦ-12.1.02.03-0164 | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавленный, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | м2 | 73,3978 | 1 | 73,3978 | | | | 64 274,23 | 130 862,33 |
| Объем=71,26*1,03 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 44 073,91 | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|-----|-----|---|---|-------|-----------|------|-----------|---|--------|------|----|-----------|
| | | 4 м | | | | | | | | | | |
| | | 01.7.03.04-0001 Энергоэлектрия | | кВт-ч | 1,2688 | | 2,5832768 | | | | | 3 691,22 |
| | | 01.7.15.07-0006 Дюбели монтажные стальные | | 10 шт | 40 | | 81,44 | | | | | 17,46 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | 81,44 | | 33,17 | 1,36 | | 3 673,76 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 14 364,53 |
| | | Пр/812-008-0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков | | % | 110 | 0,9 | 99 | | | | | 10 566,36 |
| | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | 10 450,80 |
| | | Пр/774-008-0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков | | % | 69 | 0,85 | 58,65 | | | | | 6 191,31 |
| | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 31 006,64 |
| 102 | 155 | ФСБЦ-08.3.05.05-0051 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм | т | 0,0924955 | 1 | 0,0924955 | | | | | 15 229,19 |
| | | прижимная пластина | | | | | | | | | | 84 976,03 |
| | | Объем=203,6*0,1*4,13 *1,1/1000 | | | | | | | | | | 7 859,90 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 7 859,90 |
| 103 | 156 | ФСБЦ-14.5.01.06-0019 | Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполмера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % | кг | 36,65 | 1 | 36,65 | | 146,78 | 1,25 | | 183,48 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 6 724,54 |

Устройство плоской кровли балконов

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|---|--------|------|---------|------------|--|--------|------|----------|-----------|
| 104 | 158 | ГЭСН12-01-017-01 | Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм | 100 м2 | 1,34 | 1 | 1,34 | | | | | |
| | | Объем=134 / 100 | | | | | | | | | | |
| | | Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЭП=1,085; ТЗ=1,085 | | | | | | | | | | |
| | | 2022 п.1,12.1 | | | | | | | | | | |
| | | 421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; | | | | | | | | | | |
| | | ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ(3Т) | | Чел.-ч | | | 40 6292355 | | | | | 19 675,52 |
| | | 1-100-31 Средний разряд работы 3,1 | | Чел.-ч | 24,3 | 1,24775 | 40 6292355 | | | | 484,27 | 19 675,52 |
| | | 2 ЗМ | | | | | | | | | | 4 715,49 |
| | | ОТМ(ЗТМ) | | Чел.-ч | | | 3,2486 | | | | | 2 130,12 |
| | | 91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т | | Маш.-ч | 0,68 | 1,25 | 1,139 | | 622,62 | 1,53 | | 992,61 |
| | | 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 | | Чел.-ч | 0,68 | 1,25 | 1,139 | | | | 1 086,02 | 823,93 |
| | | 91.06.05-011 Попрутки одношовные универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | | Маш.-ч | 1,26 | 1,25 | 2,1105 | | | | 1 662,63 | 3 551,19 |
| | | 4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5 | | Чел.-ч | 1,26 | 1,25 | 2,1105 | | | | 618,90 | 1 306,19 |
| | | 91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч | | Маш.-ч | 2,29 | 1,25 | 3,83575 | | 13,69 | 1,51 | 20,67 | 79,28 |
| | | 4 м | | | | | | | | | | 646,12 |
| | | 01.7.03.01-0001 Вода | | м3 | 3,85 | | 5,169 | | 36,71 | 1,45 | | 267,13 |
| | | 12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350 | | м2 | 4,4 | | 5,896 | | 43,73 | 1,47 | | 378,99 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 27 167,25 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | | 21 805,64 |
| | | Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли | | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 21 391,33 |
| | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | | |
| | | Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли | | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 10 564,83 |
| | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | | 59 123,41 |

Всего по позиции

44 121,95

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|----------------------------------|---|--------|--------|----------|-----------|-----------|------|----------|-----------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 105 | 159 | ФСБЦ.04.3.01.09-0056 | Расстор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150 | м3 | 2,0502 | 1 | 2,0502 | 3 659,62 | 1,5 | 5 489,43 | | 11 254,43 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 106 | 160 | ГЭСН12-01-017-02 до толщины 40мм | Устройство выравнивающих стяжек, на каждый 1 мм изменения толщины, добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 | 100 м2 | 1,34 | 1 | 1,34 | | | | | |
| Объем=134 / 100 | | | | | | | | | | | | |
| Проект до толщины 40мм ПЗ=25, ЗМ=25 к раск.: ЗТМ=25, МАТ=25 к раск.: ТЗ=25, ТЗМ=25) | | | | | | | | | | | | |
| Тех. часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1*+0,005 17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 | | | | | | | | | | | | |
| 2022 г. 1.12.1 | | | | | | | | | | | | |
| 421Ипр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ(ЗТ) | Чел.-ч | | | 41,799625 | | | | | 20 242,30 |
| | | | 1-100-31 Средний разряд работы 3,1 | Чел.-ч | 1 | 31,19375 | 41,799625 | | | | 484,27 | 20 242,30 |
| | | | 2 ЗМ | | | | | | | | | 1 808,11 |
| | | | ОТм(ЗТм) | Чел.-ч | | | 1,25625 | | | | | 821,25 |
| | | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | Маш.-ч | | | 0,41875 | 622,62 | 1,53 | | 952,61 | 398,91 |
| | | | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | Чел.-ч | 0,01 | 31,25 | 0,41875 | | | | 723,38 | 302,92 |
| | | | 91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | Маш.-ч | 0,02 | 31,25 | 0,8375 | | | | 1 682,63 | 1 409,20 |
| | | | 4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | Чел.-ч | 0,02 | 31,25 | 0,8375 | | | | 618,90 | 518,33 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| | | | ФОТ | | | | | | | | | 22 871,66 |
| | | | Пр/812-012-0-1, Приказа № НР Кровли 812Ипр от 21.12.2020 п.25 | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 21 063,55 |
| | | | Пр/774-012-0, Приказа № СП Кровли 774Ипр от 11.12.2020 п.16 | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | 20 663,34 |
| | | | | | | | | | | | | 10 205,29 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 107 | 161 | ФСБЦ.04.3.01.09-0056 | Расстор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150 | м3 | 3,417 | 1 | 3,417 | 3 659,62 | 1,5 | 5 489,43 | | 18 757,38 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 108 | 162 | ГЭСН06-03-004-14 | Армирование подстилающих слоев и набетонкок Объем=134/2/1000 | т | 0,268 | 1 | 0,268 | | | | | 53 740,29 |
| 421Ипр_2020_п.58, пп.6 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; ЗМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ(ЗТ) | Чел.-ч | | | 3,57512 | | | | | 1 774,40 |
| | | | 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 | Чел.-ч | 11,6 | 1,15 | 3,57512 | | | | 496,32 | 1 774,40 |
| | | | 2 ЗМ | | | | | | | | | 132,30 |
| | | | ОТм(ЗТм) | Чел.-ч | | | 0,11725 | | | | | 72,43 |
| | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,05025 | | | | 1 757,57 | 88,32 |
| | | | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | Чел.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,05025 | | | | 723,38 | 36,35 |
| | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,067 | | | | 656,45 | 43,98 |
| | | | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | Чел.-ч | 0,2 | 1,25 | 0,067 | | | | 538,52 | 36,08 |
| | | | 4 М | | | | | | | | | 686,22 |
| | | | 08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм | т | 0,028 | | 0,007504 | 88 783,86 | 1,03 | | 91 447,38 | 686,22 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | | | |
| | | | ФОТ | | | | | | | | | 2 665,35 |
| | | | Пр/812-006-0-1, Приказа № НР Бетонные и железобетонные монолитные 812Ипр от 21.12.2020 п.25 конструкции и работы в строительстве | % | 102 | 0,9 | 91,8 | | | | | 1 846,83 |
| | | | | | | | | | | | | 1 695,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--|-----|--|---|---|---|--------|-------|------------|------------|--------|------------------------|-----------------------|
| | | Пр/774-006.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные 774/пр от 11.12.2020 п.16 конструкции и работы в строительстве | | | | | | | | | | 910,49 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 109 | 163 | ФСБЦ.08.4.02.05-1000 | | Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4 | т | 0,268 | 1 | 0,268 | 94 939,93 | 0,72 | 19 668,77 68 366,75 | 5 271,23 18 319,61 |
| | | | | Всего по позиции | | | | | | | 18 319,61 | |
| 110 | 164 | ГЭСН12-01-016-02 | | Опущенка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной | 100 м2 | 1,34 | 1 | 1,34 | | | | |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421/пр_2020_п.58, п.6 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, ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | 4,681558 | | | 2 295,32 | |
| | | | | | 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 | чел.-ч | 2,8 | 1,24775 | 4,681558 | | 490,29 | 2 295,32 |
| | | | | | 2 ЗМ | | | | | | 43,98 | |
| | | | | | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | 0,067 | | | 36,08 | |
| | | | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,067 | | 666,45 | 43,98 |
| | | | | | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,067 | | 538,52 | 36,08 |
| | | | | | Итого прямые затраты | | | | | | 2 375,38 | |
| | | | | | ФОТ | | | | | | 2 331,40 | |
| | | | | | Пр/812-012.0-1, Приказ № НР Кровли | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | 2 287,10 | |
| | | | | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | |
| | | | | | Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | 1 129,56 | |
| | | | | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 111 | 165 | ФСБЦ.01.2.03.05-0011 | | Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2 | л | 40,2 | 1 | 40,2 | 132,19 | 1,76 | 4 322,42 232,65 | 5 792,04 9 352,53 |
| Объем=134*0,3 | | | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | | | |
| 112 | 166 | ГЭСН12-01-002-09 | | Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя | 100 м2 | 1,34 | 1 | 1,34 | | | 9 352,53 | |
| Объем=134 / 100 | | | | | | | | | | | | |
| Тех.часть ГЭСН 81-02-12- При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (32 м) 1+0,005*17=1,085 ОЗП=1,085, ТЗ=1,085 2022 п.1.12.1 421/пр_2020_п.58, п.6 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, ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 1 ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | 24,0097046 | | | 12 640,15 | |
| | | | | | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 | чел.-ч | 14,36 | 1,24775 | 24,0097046 | | 526,46 | 12 640,15 |
| | | | | | 2 ЗМ | | | | | | 485,50 | |
| | | | | | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | 0,48575 | | | 323,51 | |
| | | | | | 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т | маш.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,25125 | | 952,61 | 239,34 |
| | | | | | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,15 | 1,25 | 0,25125 | 622,62 | 1,53 | 181,75 |
| | | | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,08375 | | 1 757,57 | 147,20 |
| | | | | | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,05 | 1,25 | 0,08375 | | 723,38 | 60,58 |
| | | | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,09 | 1,25 | 0,15075 | | 666,45 | 98,96 |
| | | | | | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,09 | 1,25 | 0,15075 | | 538,52 | 81,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|--|-----|---|---|-------|--------|------|---------|--------|-------|------|-----------|--------------|
| | | | 4 М | | | | | | | | | 2 473,77 |
| | | | 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая | кг | 29,94 | | 40,1196 | | 41,38 | 1,49 | | 2 473,77 |
| | | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | 15 922,93 |
| | | | ФОТ | | | | | | | | | 12 963,66 |
| | | | Пр/012-012-0-1, П/ржаз № НР Кровли | % | 109 | 0,9 | 98,1 | | | | | 12 717,35 |
| | | | 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | 6 280,89 |
| | | | Пр/774-012-0, П/ржаз № СП Кровли | % | 57 | 0,85 | 48,45 | | | | | |
| | | | 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | |
| 113 | 167 | ФСБЦ-12.1.02.03-0164 | Всего по позиции | м2 | 152,76 | 1 | 152,76 | 275,45 | 2,18 | | 26 060,57 | 91 729,32 |
| | | | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм | | | | | | | | | 91 729,32 |
| 114 | 168 | ФСБЦ-12.1.02.03-0195 | Всего по позиции | м2 | 155,44 | 1 | 155,44 | 246,93 | 2,18 | | 538,31 | 83 674,91 |
| | | | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм | | | | | | | | | 83 674,91 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | | 4 493 152,43 |
| | | | Всего по разделу 2 Строительно-монтажные работы | | | | | | | | | |
| Раздел 3. Испытание кровельного ограждения | | | | | | | | | | | | |
| 115 | 157 | ТЛ 72.7202225708_03.06. Испытание ограждения кровли | М | 435,2 | 1 | | 435,2 | | | | | 15 001,34 |
| | | 2024_1.1 | | | | | | | | | | 34,47 |
| | | Акт № 198 от 24.10.2025 | | | | | | | | | | |
| | | КА п.1.1 | | | | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | | 15 001,34 |
| | | | Всего по разделу 3 Испытание кровельного ограждения | | | | | | | | | 15 001,34 |
| | | | Итого по акту: | | | | | | | | | 3 649 507,25 |
| | | | Всего прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 672 291,98 |
| | | | в том числе: | | | | | | | | | 30 717,77 |
| | | | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 17 089,38 |
| | | | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 2 929 408,12 |
| | | | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | 4 633 697,06 |
| | | | Материалы | | | | | | | | | 672 291,98 |
| | | | Строительные работы | | | | | | | | | 30 717,77 |
| | | | в том числе: | | | | | | | | | 17 089,38 |
| | | | оплата труда | | | | | | | | | 2 929 408,12 |
| | | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 652 533,33 |
| | | | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | 331 656,48 |
| | | | Материалы | | | | | | | | | 689 381,36 |
| | | | накладные расходы | | | | | | | | | 652 533,33 |
| | | | сметная прибыль | | | | | | | | | |
| | | | Всего ФОТ (справочно) | | | | | | | | | |
| | | | Всего накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---|---|---|-----------------------------------|---|---|---|-------------|---|----|----|----|--------------|
| | | | Всего сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 331 656,48 |
| | | | Компенсация НДС при УСН | | | | | | | | | 585 881,62 |
| | | | Всего | | | | | | | | | 5 219 578,68 |
| | | | НДС 5% | | | | | | | | | 260 978,93 |
| | | | ВСЕГО по акту | | | | | | | | | 5 480 557,61 |
| | | | справочно: | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих | | | | 1286,502684 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | | | | 26 0285278 | | | | | |

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»
Директор

М.П.

А.В. Беравский

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
Заместитель директора

М.П.

К.Ф. Евдокимов

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля


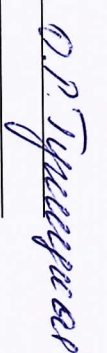
А.И. Падерин

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Специалист сметного отдела

С.Л. Бороничева

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс -(3452) 393-107

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК», 625002, г. Тюмень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел.: 89220000308

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Сосьвинская, д. 47 (Ремонт крыши)

наименование, адрес

| | |
|----------------------------|------------|
| Форма по ОКУД | Код |
| | 0322001 |
| по ОКПО | |
| по ОКПО | |
| по ОКПО | |
| Вид деятельности по ОКДП | |
| Договор подряда (контракт) | номер |
| | 106П/24 |
| | дата |
| | 19.10.2024 |
| Вид операции | |

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период | |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
| | | с | по |
| 3 | 28.10.2025 | 01.05.2025 | 28.10.2025 |

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

| Номер по порядку | Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат | Код | Стоимость выполненных работ и затрат, руб. | | |
|--|---|-----|--|---------------|--------------------------------|
| | | | с начала проведения работ | с начала года | в том числе за отчетный период |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: | | 13 938 467,17 | 13 938 467,17 | 5 287 117,23 |
| 1 | Ремонт крыши | | 13 938 467,17 | 13 938 467,17 | 5 287 117,23 |
| Итого | | | | | 5 287 117,23 |
| Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0% | | | | | - |
| Всего с учетом снижения | | | | | 5 287 117,23 |
| НДС 5% | | | | | 264 355,86 |
| Всего с учетом снижения, в том числе НДС | | | | | 5 551 473,09 |

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:
Заместитель директора НО "ФКР ТО"
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:
Директор
Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»
М П



О.М. Буй

А.В. Березовский