



СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНН 2463011853. КПП 246301001. ОГРН 1022402137460.

Адрес: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 82, тел 8(391)2062832, www.sfu-kras.ru, labsfu@yandex.ru

Свидетельство СРО № 0842-2016-2461002003-П-9 от 16 февраля 2016 г

Заказчик - ФГАОУ ВО СФУ

Капитальный ремонт фасада учебного корпуса учебно-полевой базы ВИИ,
расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 20Г

**Рабочая документация
Основной комплект рабочих чертежей
001-2020-С**

Проректор по хозяйственной работе

Руководитель ВТК



М. Н. Мамошин

Д.А. Мухатаев



СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНН 2463011853. КПП 246301001. ОГРН 1022402137460.

Адрес: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 82, тел 8(391)2062832, www.sfu-kras.ru, labsfu@yandex.ru

Свидетельство СРО № 0842-2016-2461002003-П-9 от 16 февраля 2016 г

Заказчик - ФГАОУ ВО СФУ

Капитальный ремонт фасада учебного корпуса
учебно-полевой базы ВИИ, расположенного по адресу:
г. Красноярск, ул. Борисова, 20Г

**Рабочая документация
Сметная документация**

001-2020-С-СМ

Том 4

2020

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор ФГАОУ ВО

"Сибирский федеральный университет"

М.В. Румянцев

" " 2021 г.

" " 2021 г.

ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Ремонт фасада учебного корпуса учебно-полевой базы ВИИ, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 20Г

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект 001-2020-С

Сметная стоимость 4 891 827,08 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2020г.

| № пп | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | |
|--|---|---|----------|----------------------|-------------------------|-------------|---------|--------|-----------------------|-------------|---------|--------|
| | | | | | Всего | В том числе | | | Всего | В том числе | | |
| | | | | | | Осн.З/п | Эк.Маш. | З/пМех | | Осн.З/п | Эк.Маш. | З/пМех |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Раздел 1. Ремонт и отделка фасада | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕРр58-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. | 100 м | 0,0609 6,09 / 100 | 71,18 | 70,98 | 0,2 | | 4,33 | 4,32 | 0,01 | |
| 2 | ФЕРр53-16-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами (Восстановление наружной версты) | м3 | 1 | 445,72 | 283,83 | 30,27 | 5,81 | 445,72 | 283,83 | 30,27 | 5,81 |
| 3 | ФССЦ-06.1.01.05-0015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Кирпич керамический лицевой, размер 250x120x65 мм, марка 100 | 1000 шт | 0,402 | 1740,2 | | | | 699,56 | | | |
| 4 | ФССЦ-04.3.01.12-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Раствор кладочный, цементно-известковый, М50 | м3 | -0,253 | 519,8 | | | | -131,51 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|--------|---------------------------|---------|---------|-------|-------|----------|---------|--------|-------|
| 5 | ФССЦ-04.3.02.13-0367 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Цементно-песчаные смеси улучшенные для кладочных работ: , марка 100 | т | 0,253 | 1034,63 | | | | 261,76 | | | |
| 6 | ФЕРр53-21-12 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Применительно</i> | Восстановление солнцезащиты: полимерцементным составом (Расшивка и зачеканка трещин) | 100 м | 0,1 <i>10 / 100</i> | 254,24 | 249,64 | 4,6 | 0,81 | 25,42 | 24,96 | 0,46 | 0,08 |
| 7 | ФЕРр61-26-2 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Перетирка штукатурки: фасадов гладких с земли и лесов | 100 м2 | 0,013 <i>1,3 / 100</i> | 281,84 | 266,11 | 0,17 | | 3,66 | 3,46 | | |
| 8 | ФССЦ-04.3.02.13-0349 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Цементно-песчаные смеси комплексные для штукатурных работ улучшенные, марка: М250 | т | 0,0156 | 2738,45 | | | | 42,72 | | | |
| 9 | ФЕР13-06-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Обеспыливание поверхности | м2 | 231 | 0,93 | 0,6 | 0,33 | | 214,83 | 138,6 | 76,23 | |
| 10 | ФЕР15-04-006-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен | 100 м2 | 2,31 <i>231 / 100</i> | 45,88 | 44,73 | 0,97 | 0,26 | 105,98 | 103,33 | 2,24 | 0,6 |
| 11 | ФССЦ-14.3.01.02-0103 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 | л | 46,2 <i>0,2*231</i> | 9,14 | | | | 422,27 | | | |
| 12 | ФЕР15-02-036-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен | 100 м2 | 2,31 <i>231 / 100</i> | 6725,57 | 1863,31 | 93,97 | 33,46 | 15536,07 | 4304,25 | 217,07 | 77,29 |
| 13 | ФССЦ-08.1.02.17-0161 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия | м2 | -249,48 <i>-249.48</i> | 28,25 | | | | -7047,81 | | | |
| 14 | Прайс-лист | Сетка 1-10-1 ГОСТ 3826-82 | м2 | 249 | 116,55 | | | | 29020,95 | | | |
| 15 | ФЕР15-04-019-07 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Окраска фасадов акриловыми составами: с лесов вручную по подготовленной поверхности | 100 м2 | 2,31 <i>231 / 100</i> | 124,29 | 120,21 | 4,06 | 0,7 | 287,11 | 277,69 | 9,38 | 1,62 |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------|----------------------|--------|--------|-------|------|---------|---------|-------|------|
| 16 | Прайс-лист | Фасадная акриловая краска ВД-АК-121Ф 178/1,2/5,87 | кг | 138,6 (0,3*231)*2 | 25,27 | | | | 3502,42 | | | |
| 17 | ФССЦ-14.3.01.01-1000 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Грунтовка глубокого проникновения фасадная, укрепляющая | л | 30,03 | 13,91 | | | | 417,72 | | | |
| 18 | ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Обеспыливание поверхности | м2 | 8 | 0,93 | 0,6 | 0,33 | | 7,44 | 4,8 | 2,64 | |
| 19 | ФЕР10-01-091-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Обработка деревянных конструкций антисептиком- антипиреном при помощи аппарата аэрозольно- капельного распыления | 100 м2 | 0,08 8 / 100 | 86,94 | 47,94 | 37,17 | 1,85 | 6,96 | 3,84 | 2,97 | 0,15 |
| 20 | Прайс-лист | Состав огнебиозащитный «Аурум»-С 95/1,2/5,87 | кг | 2,48 | 13,49 | | | | 33,46 | | | |
| 21 | ФЕР15-04-024-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Простая окраска масляными составами по дереву | 100 м2 | 0,08 8 / 100 | 473,96 | 222,87 | 3,6 | 0,72 | 37,92 | 17,83 | 0,29 | 0,06 |
| 22 | ФССЦ-14.4.04.08-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Эмаль ПФ-115 | кг | 2,08 (0,13*8)*2 | 16,66 | | | | 34,65 | | | |
| 23 | ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Очистка поверхности от ржавчины,окалины,загрязнений | м2 | 30 | 7,68 | 7,68 | | | 230,4 | 230,4 | | |
| 24 | ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0,3 30 / 100 | 217,81 | 56,55 | 9,22 | 0,22 | 65,34 | 16,97 | 2,77 | 0,07 |
| 25 | ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 | 0,3 30 / 100 | 326,98 | 38,64 | 12,02 | 0,44 | 98,09 | 11,59 | 3,61 | 0,13 |
| Устройство навесной фасадной системы | | | | | | | | | | | | |
| 26 | ФЕР08-07-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ | 100 м2 | 3,6 360 / 100 | 723,66 | 375,84 | 4,6 | 0,81 | 2605,18 | 1353,02 | 16,56 | 2,92 |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|--------|--------------------------|---------|---------|-------|-------|----------|---------|--------|-------|
| 27 | ФЕР15-01-065-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя <i>1 803,85 = 8 783,46 - 402,98 x 17,32</i> | 100 м2 | 2,77 <i>277 / 100</i> | 1803,85 | 1631,42 | 63,74 | 11,25 | 4996,66 | 4519,03 | 176,56 | 31,16 |
| 28 | Прайс-лист | Кронштейн несуще-опорный регулируемый оцинкованный окрашенный КН8.Р 64,20/1,2/5,87 | шт. | 626 | 9,11 | | | | 5702,86 | | | |
| 29 | Прайс-лист | Удлинитель универсальный оцинкованный окрашенный НК.8 39,15/1,2/5,87 | шт. | 626 | 5,56 | | | | 3480,56 | | | |
| 30 | Прайс-лист | Кронштейн нерегулируемый оцинкованный окрашенный КН8 50,90/1,2/5,87 | шт. | 67 | 7,23 | | | | 484,41 | | | |
| 31 | Прайс-лист | Профиль Г-образный несущий оцинкованный окрашенный НПЗ 170,52/1,2/5,87 | м | 510 | 24,21 | | | | 12347,1 | | | |
| 32 | Прайс-лист | Соединитель профиля оцинкованный окрашенный 16,58/1,2/5,87 | шт. | 85 | 2,35 | | | | 199,75 | | | |
| 33 | Прайс-лист | Уголок крепёжный сборный оцинкованный окрашенный 36,39/1,2/5,87 | шт. | 693 | 5,17 | | | | 3582,81 | | | |
| 34 | Прайс-лист | Утеплитель "Изовер Венти Оптимал", толщина 100мм 468,34/1,2/5,87 | м2 | 305 | 66,49 | | | | 20279,45 | | | |
| 35 | Прайс-лист | Держатель изоляции с металлическим стержнем TDZM 10x160 5,7/1,2/5,87 | шт. | 3050 | 0,81 | | | | 2470,5 | | | |
| 36 | Прайс-лист | Прокладка под кронштейн 3,5/1,2/5,87 | шт. | 693 | 0,5 | | | | 346,5 | | | |
| 37 | ФЕР15-01-063-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): профилированным листом <i>2 817,18 = 11 900,21 - 7 x 118,00 - 205,7 x 6,91 - 350 x 17,32 - 12 x 64,47</i> | 100 м2 | 0,34 <i>34 / 100</i> | 2817,18 | 1086,91 | 55,47 | 7,94 | 957,84 | 369,55 | 18,86 | 2,7 |
| 38 | Прайс-лист | Профилированный лист окрашенный: С21-1000-0,6 763/1,2/5,87 | м2 | 331,2 | 108,32 | | | | 35875,58 | | | |
| 39 | ФЕР26-01-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами (Верхний откос) | м3 | 0,5 | 292,89 | 93,02 | 45,34 | 8 | 146,45 | 46,51 | 22,67 | 4 |
| 40 | Прайс-лист | Утеплитель "Изовер Венти Оптимал", толщина 50мм 234,17/1,2/5,87 | м2 | 10 | 33,24 | | | | 332,4 | | | |
| 41 | Прайс-лист | Пластина крепления короба оконного откоса оцинкованная окрашенная 250мм 70,59/1,2/5,87 | шт. | 233 | 10,02 | | | | 2334,66 | | | |
| 42 | Прайс-лист | Пластина крепления короба оконного откоса оцинкованная окрашенная 150мм 42,96/1,2/5,87 | шт. | 73 | 6,1 | | | | 445,3 | | | |
| 43 | Прайс-лист | Крепитель короба оконного откоса оцинкованный окрашенный RAL желтый 3000мм 239,96/1,2/5,87 | м.п. | 132 | 34,07 | | | | 4497,24 | | | |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|------|------|--------|------|--|--|----------|--------|--|--|
| 44 | ФЕР15-01-070-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием | м2 | 71 | 142,85 | 14,4 | | | 10142,35 | 1022,4 | | |
| 45 | Прайс-лист | Оцинкованные изделия окрашенные короба RAL желтый 1424,44/1,2/5,87 | м2 | 68 | 202,22 | | | | 13750,96 | | | |
| 46 | Прайс-лист | Оцинкованные изделия окрашенные отливы RAL желтый 1424,44/1,2/5,87 | м2 | 10 | 202,22 | | | | 2022,2 | | | |
| 47 | Прайс-лист | Планка внутреннего угла оцинкованная окрашенная RAL желтый 3000мм 256,39/1,2/5,87 | м.п. | 3 | 36,4 | | | | 109,2 | | | |
| 48 | Прайс-лист | Прокладка под пластину крепления короба оконного откоса 26,39/1,2/5,87 | шт. | 233 | 3,75 | | | | 873,75 | | | |
| 49 | Прайс-лист | Болтовое соединение 14,59/1,2/5,87 | шт. | 626 | 2,07 | | | | 1295,82 | | | |
| 50 | Прайс-лист | Шайба усиливающая ,оцинкованная окрашенная 14,23/1,2/5,87 | шт. | 693 | 2,02 | | | | 1399,86 | | | |
| 51 | Прайс-лист | Шайба М8,оцинкованная окрашенная 8,40/1,2/5,87 | шт. | 233 | 1,19 | | | | 277,27 | | | |
| 52 | Прайс-лист | Заклепка для металла нержавеющей 4.8x10 борт 9.5мм 3,50/1,2/5,87 | шт. | 4737 | 0,5 | | | | 2368,5 | | | |
| 53 | Прайс-лист | Заклепка для металла нержавеющей 4.8x10 борт 9.5мм окрашенная RAL желтый 5,30/1,2/5,87 | шт. | 397 | 0,75 | | | | 297,75 | | | |
| 54 | Прайс-лист | Винт самонарезающий 4,2x19 для крепления отливов окрашенный RAL желтый 1,10/1,2/5,87 | шт. | 76 | 0,16 | | | | 12,16 | | | |
| 55 | Прайс-лист | Винт самонарезающий 4,8x16 для крепления профлиста окрашенный RAL желтый 1,33/1,2/5,87 | шт. | 2800 | 0,19 | | | | 532 | | | |
| 56 | Прайс-лист | Дюбель-гвоздь забивной 8x60 3,10/1,2/5,87 | шт. | 281 | 0,44 | | | | 123,64 | | | |
| 57 | Прайс-лист | Анкерный крепитель RAWLPLUG FF1 10x100мм 30,50/1,2/5,87 | шт. | 693 | 4,33 | | | | 3000,69 | | | |

Раздел 2. Ремонт кровли и водосточной системы

Разборка

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|--------|------------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|------|
| 58 | ФЕР46-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов | 100 м2 | 0,47 47 / 100 | 153,59 | 112,16 | 41,43 | | 72,19 | 52,72 | 19,47 | |
| 59 | ФЕР12-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм | 100 м2 | 0,47 47 / 100 | 319,9 | 167,96 | 151,94 | 17,49 | 150,35 | 78,94 | 71,41 | 8,22 |
| 60 | ФЕР12-01-017-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять к расценке 12-01-017-01 | 100 м2 | 0,47 47 / 100 | 316,4 | 241,92 | 74,48 | 9,52 | 148,71 | 113,7 | 35,01 | 4,47 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|--|--------|-------------------------------|--------|--------|--------|-------|---------|--------|-------|-------|
| 61 | ФЕРр58-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. | 100 м | 0,6685 <i>66,85 / 100</i> | 71,18 | 70,98 | 0,2 | | 47,58 | 47,45 | 0,13 | |
| Устройство кровли | | | | | | | | | | | | |
| 62 | ФЕР12-01-017-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм | 100 м2 | 0,47 <i>47 / 100</i> | 436,55 | 209,95 | 189,93 | 21,86 | 205,18 | 98,68 | 89,27 | 10,27 |
| 63 | ФЕР12-01-017-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять к расценке 12-01-017-01 | 100 м2 | 0,47 <i>47 / 100</i> | 395,5 | 302,4 | 93,1 | 11,9 | 185,89 | 142,13 | 43,76 | 5,59 |
| 64 | ФССЦ-04.3.01.09-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Раствор готовый кладочный цементный тяжелый | м3 | 2,397 <i>0,7191+1,6779</i> | 424,88 | | | | 1018,44 | | | |
| 65 | ФЕР12-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной <i>27,10 = 117,10 - 0,045 x 2 000,00</i> | 100 м2 | 1,0314 <i>103,14 / 100</i> | 27,1 | 24,47 | 2,63 | 0,46 | 27,95 | 25,24 | 2,71 | 0,47 |
| 66 | Прайс-лист | Праймер битумный Техниколь-1 2177/20/1,2/5,87 | л | 30,94 | 15,45 | | | | 478,02 | | | |
| 67 | ФЕР12-01-002-09 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя | 100 м2 | 1,0314 <i>103,14 / 100</i> | 341,95 | 134,98 | 24,64 | 3,75 | 352,69 | 139,22 | 25,41 | 3,87 |
| 68 | ФССЦ-12.1.02.03-0192 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭКП, для верхнего слоя гидроизоляции с защитой от солнца, основа полиэстер, гибкость не выше-25 °С, масса 1 м2 до 5,25 кг, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 100 °С | м2 | 117,58 | 29,17 | | | | 3429,81 | | | |
| 69 | ФССЦ-12.1.02.03-0195 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭПП, для нижних слоев гидроизоляции, основа полиэстер, гибкость не выше-25 °С, масса 1 м2 до 4,95 кг, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 100 °С | м2 | 119,64 | 24,94 | | | | 2983,82 | | | |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|---|--------|--|---------|---------|--------|-------|---------|--------|--------|-------|
| 70 | ФЕР09-03-050-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство прижимной рейки | 100 м | 0,15 <i>15 / 100</i> | 129,85 | 117,24 | 3,29 | 0,58 | 19,48 | 17,59 | 0,49 | 0,09 |
| 71 | Прайс-лист | Рейка прижимная, длина 3000 мм 270/3/1,2/5,87 | м | 15 | 12,78 | | | | 191,7 | | | |
| 72 | ФССЦ-01.7.15.14-0083 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8x50 мм | 100 шт | 0,5 <i>50 / 100</i> | 37,2 | | | | 18,6 | | | |
| 73 | ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (Фасонные элементы) | 100 м2 | 0,603 <i>(6,73+47,8+5,77) / 100</i> | 7367,18 | 829,12 | 21,88 | 3,51 | 4442,41 | 499,96 | 13,19 | 2,12 |
| 74 | ФССЦ-01.7.15.14-0081 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8x19 мм | 100 шт | 20 <i>2000 / 100</i> | 33,5 | | | | 670 | | | |
| 75 | ФЕР07-05-039-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков примыканий мастикой: вулканизирующейся тиоколовой | 100 м | 0,95 <i>95 / 100</i> | 2497,6 | 146,93 | 791,95 | 37,96 | 2372,72 | 139,58 | 752,35 | 36,06 |
| Водосточная система | | | | | | | | | | | | |
| 76 | ФЕР06-01-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i> | Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой | т | 0,04 | 12943,3 | 2790,99 | 52,31 | 7,67 | 517,73 | 111,64 | 2,09 | 0,31 |
| 77 | Прайс-лист | Анкер-болт "КМП" А-КА 10x110/30 41,30/1,2/5,87 | шт. | 540 | 5,86 | | | | 3164,4 | | | |
| 78 | ФЕР12-01-009-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство желобов: подвесных | 100 м | 0,9 <i>(30*3) / 100</i> | 5347,94 | 237,13 | 21,18 | 3,21 | 4813,15 | 213,42 | 19,06 | 2,89 |
| 79 | ФССЦ-08.1.02.07-0042 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Желоб водосточный , диаметр 125x3000 мм, стандартный цвет | шт | 30 | 220,46 | | | | 6613,8 | | | |
| 80 | ФССЦ-08.1.02.07-0138 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Угол желоба наружный, диаметр 125 мм, стандартный цвет | шт | 1 | 196,97 | | | | 196,97 | | | |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|-------|--------------------------------|----------|--------|--------|-------|---------|--------|--------|-------|
| 81 | ФССЦ-08.1.02.07-0092 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Соединитель желоба , диаметр 125 мм, стандартный цвет | 10 шт | 2,6 <i>26 / 10</i> | 469,8 | | | | 1221,48 | | | |
| 82 | ФССЦ-08.1.02.07-0014 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Держатель желоба , диаметр 125x320 мм, стандартный цвет | шт. | 270 | 41,57 | | | | 11223,9 | | | |
| 83 | ФССЦ-08.1.02.07-0054 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Заглушка желоба , диаметр 125 мм, стандартный цвет | 10 шт | 0,8 <i>8 / 10</i> | 397,6 | | | | 318,08 | | | |
| 84 | ФЕР16-07-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка воронок водосточных | шт | 10 | 41,94 | 25,18 | 12,7 | 0,26 | 419,4 | 251,8 | 127 | 2,6 |
| 85 | ФССЦ-08.1.02.07-0002 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Воронки водосборные , диаметр 300/100 мм, стандартный цвет | шт | 10 | 357,8 | | | | 3578 | | | |
| 86 | ФССЦ-08.1.02.07-0081 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Паук , диаметр 100 мм | шт | 10 | 108,43 | | | | 1084,3 | | | |
| 87 | ФЕР12-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство водосточных труб | 100 м | 0,56 <i>(27+20+9) / 100</i> | 15513,92 | 639,75 | 275,61 | 41,02 | 8687,8 | 358,26 | 154,34 | 22,97 |
| 88 | ФССЦ-08.1.02.07-0116 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Труба водосточная, диаметр 100x3000 мм, стандартный цвет | шт | 9 | 309,02 | | | | 2781,18 | | | |
| 89 | ФССЦ-08.1.02.07-0114 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Труба водосточная , диаметр 100x2000 мм, стандартный цвет | шт | 10 | 206 | | | | 2060 | | | |
| 90 | ФССЦ-08.1.02.07-0124 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Труба соединительная , диаметр 100x1000 мм, стандартный цвет | шт | 9 | 108,43 | | | | 975,87 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|--|--------|--------------------------------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|------|
| 91 | ФЕРр58-10-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Считать совместно с ФЕРр58-3-2 | Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей (Установка колен трубы) | 100 шт | 0,28 <i>(18+10) / 100</i> | 628 | 457,21 | 5,26 | 0,93 | 175,84 | 128,02 | 1,47 | 0,26 |
| 92 | ФЕРр58-3-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: водосточных труб с земли и подмостей (Установка колен трубы) | 100 м | -0,28 <i>(-18+10) / 100</i> | 88,54 | 88,54 | | | -24,79 | -24,79 | | |
| 93 | ФССЦ-08.1.02.07-0067 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Колено трубы , диаметр 100 (60°), стандартный цвет | шт | 18 | 92,17 | | | | 1659,06 | | | |
| 94 | ФССЦ-08.1.02.07-0062 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Колено сливное , диаметр 100 (60°), стандартный цвет | шт | 10 | 101,19 | | | | 1011,9 | | | |
| 95 | ФССЦ-08.1.02.07-0022 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Держатели трубы (на кирпич) , диаметр 100 мм, стандартный цвет | шт | 66 | 57,82 | | | | 3816,12 | | | |
| Устройство водоотводных лотков | | | | | | | | | | | | |
| 96 | ФЕР46-04-003-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300 | м3 | 2,6 | 1666,35 | 443,82 | 1200,08 | | 4332,51 | 1153,93 | 3120,21 | |
| 97 | ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0,018 <i>(0,2*9) / 100</i> | 3528,33 | 1053 | 1566,06 | 244,39 | 63,51 | 18,95 | 28,19 | 4,4 |
| 98 | ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) | м3 | 1,8 <i>0,2*9</i> | 592,76 | | | | 1066,97 | | | |
| 99 | ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Очистка поверхности от ржавчины,окалины,загрязнений | м2 | 71,5 | 7,68 | 7,68 | | | 549,12 | 549,12 | | |
| 100 | ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом | 100 м2 | 0,715 <i>71,5 / 100</i> | 304,13 | 79,36 | 2,23 | 0,33 | 217,45 | 56,74 | 1,59 | 0,24 |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------|--------------------------------------|---------|---------|---------|--------|----------|---------|----------|-------|
| 101 | ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0,715 <i>71,5 / 100</i> | 217,81 | 56,55 | 9,22 | 0,22 | 155,73 | 40,43 | 6,59 | 0,16 |
| 102 | ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 | 0,715 <i>71,5 / 100</i> | 326,98 | 38,64 | 12,02 | 0,44 | 233,79 | 27,63 | 8,59 | 0,31 |
| Лоток 1 | | | | | | | | | | | | |
| 103 | ФЕР09-07-030-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка закладных деталей: более 4 кг | т | 1,16235 <i>(129,15*9)/1000</i> | 854,12 | 699,3 | 154,82 | 5,45 | 992,79 | 812,83 | 179,96 | 6,33 |
| 104 | ФССЦ-08.3.11.01-0053 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Швеллеры: № 14 сталь марки СтЗпс | т | 1,162 | 4800 | | | | 5577,6 | | | |
| 105 | ФССЦ-08.3.04.02-0095 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Круг стальной горячекатаный, диаметр 16 мм | т | 0,07841 <i>78,41/1000</i> | 5230,01 | | | | 410,09 | | | |
| 106 | ФЕР09-05-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Электродуговая сварка при монтаже покрытий (Лоток1) | 10 т | 0,007841 <i>(78,41/1000) / 10</i> | 2184,73 | 668,85 | 623,63 | 0,35 | 17,13 | 5,24 | 4,89 | |
| Раздел 3. Ремонт покрытий | | | | | | | | | | | | |
| 107 | ФЕР46-04-003-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300 | м3 | 16,5 <i>16+0,5</i> | 1666,35 | 443,82 | 1200,08 | | 27494,78 | 7323,03 | 19801,32 | |
| 108 | ФЕРр68-12-4 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка покрытий и оснований: бетонных с помощью молотков отбойных | 100 м3 | 0,188 <i>(0,2+18,6) / 100</i> | 4978,77 | 1288,05 | 3690,72 | 398,18 | 936,01 | 242,15 | 693,86 | 74,86 |
| 109 | ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 | 0,08 <i>8 / 100</i> | 1201,2 | 1201,2 | | | 96,1 | 96,1 | | |
| Устройство покрытий. Тип1 Покрытие отмостки | | | | | | | | | | | | |
| 110 | ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 | 0,04163 <i>4,163 / 100</i> | 348,46 | 106,88 | 241,58 | 26,36 | 14,51 | 4,45 | 10,06 | 1,1 |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--------|------------------------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|-------|
| 111 | ФССЦ-02.2.05.04-1802 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Щебень М 300, фракция 40-80(70) мм, группа 2 | м3 | 5,24538 4,163*1,26 | 128,51 | | | | 674,08 | | | |
| 112 | ФЕР27-04-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня | 100 м3 | 0,04163 4,163 / 100 | 3529,16 | 173,23 | 3338,85 | 278,65 | 146,92 | 7,21 | 139 | 11,6 |
| 113 | ФССЦ-02.2.05.04-0031 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Щебень гравийный, фракция 5-30 мм | м3 | 5,24538 4,163*1,26 | 183,7 | | | | 963,58 | | | |
| 114 | ФЕР26-01-055-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка пароизоляционного слоя гидроизоляции из Техноэласт ЭПП (2-слоя) | 100 м2 | 1,4041 140,41 / 100 | 1946,64 | 251,02 | 32,86 | 5,8 | 2733,28 | 352,46 | 46,14 | 8,14 |
| 115 | ФССЦ-12.1.02.03-0179 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Техноэласт: Термо ЭПП | м2 | 322,943 | 24,94 | | | | 8054,2 | | | |
| 116 | ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство бетонной отмостки | 100 м3 | 0,1249 12,49 / 100 | 3528,33 | 1053 | 1566,06 | 244,39 | 440,69 | 131,52 | 195,6 | 30,52 |
| 117 | ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) | м3 | 12,49 | 592,76 | | | | 7403,57 | | | |
| 118 | ФЕР06-03-004-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Армирование подстилающих слоев и набетонок | т | 0,041 | 418,83 | 102,78 | 30,45 | 4,35 | 17,17 | 4,21 | 1,25 | 0,18 |
| 119 | ФССЦ-08.4.02.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 5 мм | т | 0,041 | 8817,17 | | | | 361,5 | | | |
| 120 | ФЕР27-02-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях | 100 м | 0,84 84 / 100 | 3168,06 | 590,51 | 73,02 | 8,7 | 2661,17 | 496,03 | 61,34 | 7,31 |
| 121 | Прайс-лист | Камень бортовой БР 100.20.8. 200/1,2/5,87 | шт. | 84 | 4,03 | | | | 338,52 | | | |

Устройство покрытий. Тип2 Покрытие брусчаткой

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--------|--------------------------------------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|-------|
| 122 | ФЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 | 0,045 <i>4,5 / 100</i> | 348,46 | 106,88 | 241,58 | 26,36 | 15,68 | 4,81 | 10,87 | 1,19 |
| 123 | ФЕР27-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы | 100 м3 | 0,135 <i>13,5 / 100</i> | 2371,26 | 115,49 | 2238,69 | 187,96 | 320,12 | 15,59 | 302,22 | 25,37 |
| 124 | ФССЦ-02.2.04.03-0003 | Смесь песчано-гравийная природная | м3 | 16,47 <i>13,5*1,22</i> | 60 | | | | 988,2 | | | |
| 125 | ФЕР27-07-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором <i>788,75 = 813,05 - 0,05 x 486,00</i> | 100 м2 | 0,9 <i>90 / 100</i> | 788,75 | 374,19 | 414,56 | 11,05 | 709,88 | 336,77 | 373,11 | 9,95 |
| 126 | ФССЦ-05.2.04.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Плиты бетонные тротуарные, толщина 60 мм, разного цвета | м2 | 90 | 157,65 | | | | 14188,5 | | | |
| 127 | ФССЦ-04.3.02.13-0004 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Смеси пескоцементные с содержанием цемента до 67 % | м3 | 15 | 295,8 | | | | 4437 | | | |
| Устройство элементов площадки П1 | | | | | | | | | | | | |
| 128 | ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0,00803 <i>(0,55+0,253) / 100</i> | 3528,33 | 1053 | 1566,06 | 244,39 | 28,33 | 8,46 | 12,58 | 1,96 |
| 129 | ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) | м3 | 0,561 | 592,76 | | | | 332,54 | | | |
| 130 | ФССЦ-04.1.02.05-0003 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) | м3 | 0,25806 | 560 | | | | 144,51 | | | |
| 131 | ФЕР06-03-004-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Армирование подстилающих слоев и набетонок | т | 0,03678 | 418,83 | 102,78 | 30,45 | 4,35 | 15,4 | 3,78 | 1,12 | 0,16 |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--------|---------------------------|---------|--------|-------|------|--------|------|------|------|
| 132 | ФССЦ-08.4.02.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 5 мм | т | 0,03678 | 8817,17 | | | | 324,3 | | | |
| 133 | ФССЦ-08.4.03.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм | т | 0,00092 | 7418,82 | | | | 6,83 | | | |
| 134 | ФЕРр53-21-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Ремонт и восстановление герметизации горизонтальных и вертикальных стыков панелей (деформационный шов примыкания Плиты П1) <i>224,01 = 243,24 - 1,05 x 18,31</i> | 100 м | 0,021 <i>2,1 / 100</i> | 224,01 | 112,04 | 3,29 | 0,58 | 4,7 | 2,35 | 0,07 | 0,01 |
| 135 | ФЕР13-03-002-16 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Огрунтовка поверхностей за один раз: грунтовкой на основе смолы (просмолка доски) | 100 м2 | 0,008 <i>0,8 / 100</i> | 793,09 | 50,76 | 9,22 | 0,22 | 6,34 | 0,41 | 0,07 | |
| 136 | ФССЦ-11.1.03.06-0013 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Доска обрезная, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 19-22 мм, сорт IIIа | м3 | 1,68 <i>0,8*2,1</i> | 542,1 | | | | 910,73 | | | |
| 137 | ФЕР12-01-015-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство пароизоляции: клееночной в один слой <i>881,93 = 1 758,59 - 0,025 x 1 530,00 - 0,06 x 2 606,90 - 110 x 6,20</i> | 100 м2 | 0,018 <i>1,8 / 100</i> | 881,93 | 139,04 | 78,45 | 3,6 | 15,87 | 2,5 | 1,41 | 0,06 |
| 138 | ФССЦ-12.1.02.03-0179 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Техноэласт: Термо ЭПП | м2 | 1,8 | 24,94 | | | | 44,89 | | | |

Раздел 4. Ремонт кабельного лотка

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|--------|-------------------------------|---------|--------|---------|--------|--------|-------|-------|------|
| 139 | ФЕР09-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Монтаж: лотков, решеток, затворов из стали (Демонтаж металлических швеллеров) | т | 0,423 | 357,18 | 278,25 | 78,93 | 2,67 | 151,09 | 117,7 | 33,39 | 1,13 |
| 140 | ФЕРр68-12-5 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка покрытий и оснований: цементных | 100 м3 | 0,00202 <i>0,202 / 100</i> | 1549,25 | 400,46 | 1148,79 | 144,86 | 3,13 | 0,81 | 2,32 | 0,29 |
| 141 | ФЕР46-04-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разборка бетонных оснований | м3 | 0,07 | 187,07 | 69,84 | 117,23 | | 13,09 | 4,89 | 8,2 | |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--------|-----------------------------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|------|------|
| 142 | ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 | 0,0145 <i>1,45 / 100</i> | 1201,2 | 1201,2 | | | 17,42 | 17,42 | | |
| 143 | ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Устройство бетонной подготовки | 100 м3 | 0,0056 <i>0,56 / 100</i> | 3528,33 | 1053 | 1566,06 | 244,39 | 19,76 | 5,9 | 8,77 | 1,37 |
| 144 | ФССЦ-04.1.02.05-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) | м3 | 0,5712 | 592,76 | | | | 338,58 | | | |
| 145 | ФЕР13-06-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Очистка поверхности от ржавчины,окалины,загрязнений | м2 | 27 | 7,68 | 7,68 | | | 207,36 | 207,36 | | |
| 146 | ФЕР13-07-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом | 100 м2 | 0,27 <i>27 / 100</i> | 304,13 | 79,36 | 2,23 | 0,33 | 82,12 | 21,43 | 0,6 | 0,09 |
| 147 | ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | 100 м2 | 0,27 <i>27 / 100</i> | 217,81 | 56,55 | 9,22 | 0,22 | 58,81 | 15,27 | 2,49 | 0,06 |
| 148 | ФЕР13-03-004-26 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | 100 м2 | 0,27 <i>27 / 100</i> | 326,98 | 38,64 | 12,02 | 0,44 | 88,28 | 10,43 | 3,25 | 0,12 |

Лоток 2

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|---|--|---------|-------|--------|------|---------|-------|-------|------|
| 149 | ФЕР09-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой стали | т | 0,78389 <i>(249,63+520,92+13,34)/1000</i> | 592,21 | 397,5 | 112,75 | 3,82 | 464,23 | 311,6 | 88,38 | 2,99 |
| 150 | ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, сталь: С245 | т | 0,77055 <i>(249,63+520,92)/1000</i> | 5679,23 | | | | 4376,13 | | | |
| 151 | ФССЦ-08.3.08.02-0024 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Уголок горячекатаный, размер 63х63 мм | т | 0,01334 <i>13,34/1000</i> | 5636,21 | | | | 75,19 | | | |

Крышка Лотка 2

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|--------|---------------------------------|---------|--------|--------|------|--------|-------|-------|------|
| 152 | ФССЦ-08.3.05.02-0002 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками толщиной 9-12 мм, сталь: С245 | т | 0,04493 <i>44,93/1000</i> | 5679,23 | | | | 255,17 | | | |
| 153 | ФССЦ-08.3.08.02-0024 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Уголок горячекатаный, размер 63х63 мм | т | 0,000242 <i>0,121*2/1000</i> | 5636,21 | | | | 1,36 | | | |
| 154 | ФЕР26-01-055-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка пароизоляционного слоя гидроизоляции из Техноэласт ЭПП | 100 м2 | 0,01 <i>1 / 100</i> | 973,32 | 125,51 | 16,43 | 2,9 | 9,73 | 1,26 | 0,16 | 0,03 |
| 155 | ФССЦ-12.1.02.03-0179 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Техноэласт: Термо ЭПП | м2 | 1 | 24,94 | | | | 24,94 | | | |
| 156 | ФЕР09-05-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Электродуговая сварка при монтаже Лотков | 10 т | 0,07 <i>0,7 / 10</i> | 1172,26 | 366,15 | 354,61 | 0,23 | 82,06 | 25,63 | 24,82 | 0,02 |

Раздел 5. Электромонтажные работы

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|---------------|-------------------------|--------|--------|-------|------|--------|--------|--------|------|
| 157 | ФЕР33-04-014-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Демонтаж светильников | шт. | 3 | 49,5 | 5,34 | 44,16 | 2,82 | 148,5 | 16,02 | 132,48 | 8,46 |
| 158 | ФЕРм10-10-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Демонтаж.Камеры видеонаблюдения: на кронштейне. (Снятие на время проведения ремонтных работ) | шт | 6 | 20,41 | 20,41 | | | 122,46 | 122,46 | | |
| 159 | ФЕРр67-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Демонтаж кабеля | 100 м | 1,1 <i>110 / 100</i> | 75,5 | 75,19 | 0,31 | 0,14 | 83,05 | 82,71 | 0,34 | 0,15 |
| 160 | ФЕРм10-10-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Камеры видеонаблюдения: на кронштейне (Монтаж восстановление после проведения ремонтных работ) | шт | 6 | 34,7 | 34,02 | | | 208,2 | 204,12 | | |
| 161 | ФЕР46-03-014-53 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 65 мм до 100мм | 100 отверстий | 0,04 <i>4 / 100</i> | 514,02 | 514,02 | | | 20,56 | 20,56 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|-------|-----------------------------|---------|-------|-------|-------|---------|--------|--------|------|
| 162 | ФССЦ-01.7.17.09-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Сверло кольцевое алмазное, диаметр 100 мм | шт | 1 | 2168,4 | | | | 2168,4 | | | |
| 163 | ФЕР33-04-014-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка светильников | шт | 7 | 165,52 | 17,81 | 147,2 | 9,4 | 1158,64 | 124,67 | 1030,4 | 65,8 |
| 164 | Прайс-лист | Светильник светодиодный "Jazzway" PSL 02" 10600Лм 5000К IP65 8767/1,2/5,87 | шт. | 7 | 1244,61 | | | | 8712,27 | | | |
| 165 | Прайс-лист | Кронштейн для уличного светильника ETM PSL D40*1.5 455/1,2/5,87 | шт. | 7 | 64,59 | | | | 452,13 | | | |
| 166 | ФССЦ-01.7.15.03-0042 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 6 | 1,28 | | | | 7,68 | | | |
| 167 | Прайс-лист | Коробка распределительная ИЕК 100x100x50 мм НР100 108,6/1,2/5,87 | шт. | 7 | 15,42 | | | | 107,94 | | | |
| 168 | ФЕРм08-02-397-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокладка.Профиль перфорированный монтажный длиной 3 м | 100 м | 1,08 <i>(36*3) / 100</i> | 583 | 80,46 | 95,01 | 23,33 | 629,64 | 86,9 | 102,61 | 25,2 |
| 169 | Прайс-лист | Лоток неперфорированный, 100x50мм L=3000 SNL3510 "ДКС" 586,80/1,2/5,87 | шт. | 36 | 83,3 | | | | 2998,8 | | | |
| 170 | Прайс-лист | Крышка на лоток с заземлением основание 100мм L=3000 Код.35522 567,30/1,2/5,87 | шт. | 36 | 80,54 | | | | 2899,44 | | | |
| 171 | ФЕРм08-02-399-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокладка. Провод в коробах, сечением: до 120 мм2 | 100 м | 1,1 <i>110 / 100</i> | 76,02 | 61,85 | 1,81 | 0,26 | 83,62 | 68,04 | 1,99 | 0,29 |
| 172 | Прайс-лист | Кабель силовой ВВГнгLS 5x16мм2 495/1,2/5,87 | м | 110 | 70,27 | | | | 7729,7 | | | |
| 173 | ФЕРм08-02-399-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокладка.Провод в коробах, сечением: до 185 мм2 | 100 м | 0,1 <i>10 / 100</i> | 98,37 | 79,71 | 1,81 | 0,26 | 9,84 | 7,97 | 0,18 | 0,03 |
| 174 | Прайс-лист | Кабель силовой ВВГнгLS 5x25мм2 951/1,2/5,87 | м | 10 | 135,01 | | | | 1350,1 | | | |
| 175 | ФЕРм08-02-148-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокладка Кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг | 100 м | 1,1 <i>110 / 100</i> | 176,53 | 93,25 | 46,25 | 5,02 | 194,18 | 102,58 | 50,88 | 5,52 |
| 176 | Прайс-лист | Кабель ВВГнг 3x2,5 мм2 68/1,2/5,87 | м | 110 | 9,65 | | | | 1061,5 | | | |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---|---|---------------|------------------|--------|--------|-------|------|--------|-------|-------|------|
| 177 | ФЕРм10-08-019-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка.Коробка ответвительная на стене | шт | 6 | 5,29 | 4,88 | | | 31,74 | 29,28 | | |
| 178 | Прайс-лист | Коробка распаячная KM1246 для о/п 190x140x120мм IP55 (RAL 7035, 10 гермовводов) "ИЕК" УКО10-190-140-120-K41-55 214,28/1,2/5,87 | шт. | 6 | 30,42 | | | | 182,52 | | | |
| 179 | ФЕРм08-03-575-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка. Прибор или аппарат | шт | 1 | 10,6 | 10,22 | | | 10,6 | 10,22 | | |
| 180 | Прайс-лист | Фотореле ФРЛ-025-50ЛК 10А, "TDM" 235/1,2/5,87 | шт. | 1 | 33,36 | | | | 33,36 | | | |
| 181 | ФЕРм08-02-413-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Прокладка резинокбитуемых трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 2, сечение провода до 6 мм2 | 100 м | 0,15 15 / 100 | 249,01 | 151,9 | 32,6 | 4,52 | 37,35 | 22,79 | 4,89 | 0,68 |
| 182 | Прайс-лист | Труба гофрированная диаметром 25мм "ИЕК" 18,19/1,2/5,87 | м | 15 | 2,58 | | | | 38,7 | | | |
| 183 | Прайс-лист | Кабель контрольный КВВГнгLS 4x1,5мм2 75,7/1,2/5,87 | м | 15 | 10,75 | | | | 161,25 | | | |
| 184 | ФЕРм08-03-599-09 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Установка. Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | шт | 1 | 70,07 | 25,4 | 1,63 | 0,22 | 70,07 | 25,4 | 1,63 | 0,22 |
| 185 | Прайс-лист | Ящик управления освещением ЯУО 9601-3474 УХЛ4 IP31 14760/1,2/5,87 | шт. | 1 | 2095,4 | | | | 2095,4 | | | |
| 186 | ФЕРп01-11-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 100 измерений | 0,07 7 / 100 | 165,95 | 165,95 | | | 11,62 | 11,62 | | |
| 187 | ФЕРп01-11-028-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | шт. | 7 | 4,1 | 4,1 | | | 28,7 | 28,7 | | |
| Раздел 6. Вывоз мусора | | | | | | | | | | | | |
| 188 | ФССЦпг-01-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 0,58 | 42,98 | | 42,98 | | 24,93 | | 24,93 | |
| 189 | ФССЦпг-03-21-01-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i> | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км | 1 т груза | 0,58 | 19,29 | | 19,29 | | 11,19 | | 11,19 | |

ГРАНД-Смета 2019

| | | | | |
|--|-------------------|----------|----------|----------|
| Итого прямые затраты по смете в базисных ценах | 380325,71 | 28530,38 | 28473,69 | 523,08 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | 2897353,17 | 699849,8 | 299605,3 | 12831,17 |
| Накладные расходы | 696653,43 | | | |
| Сметная прибыль | 402584,15 | | | |
| Итого по смете: | | | | |
| Итого Строительные работы | 3940290,93 | | | |
| Итого Монтажные работы | 54273,09 | | | |
| Итого Прочие затраты | 2026,73 | | | |
| Итого | 3996590,75 | | | |
| В том числе: | | | | |
| Материалы | 1897898,03 | | | |
| Машины и механизмы | 299605,3 | | | |
| ФОТ | 712681,01 | | | |
| Накладные расходы | 696653,43 | | | |
| Сметная прибыль | 402584,15 | | | |
| Непредвиденные затраты | 79931,82 | | | |
| Итого с непредвиденными | 4076522,57 | | | |
| НДС 20% | 815304,51 | | | |
| ВСЕГО по смете | 4891827,08 | | | |

Составил: инженер ОКСЗиС  И.С. Терехина

Проверил: Главный инженер  И.В. Тарасов

Начальник ОКСЗиС  Е.Г. Малышев