Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)

**Обоснование  
 начальной (максимальной) цены контракта при осуществлении закупок в соответствии**

**с Федеральным законом от 05.04.2013г. №44-ФЗ**

**Выполнение работ по текущему ремонту кабинета 210а учебного корпуса № 1.**

*(указывается предмет контракта)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Основные характеристики объекта закупки** | **Выполнение работ по текущему ремонту кабинета 210а учебного корпуса № 1.** | |
| **Используемый метод определения НМЦК  с обоснованием:** | Проектно - сметный метод. Использованы Федеральные единичные расценки (ФЕР), предназначенные для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных и ремонтных работ (утвержд.Приказом Минстроя России) | |
| **Расчет НМЦК** | См. приложение. | |
| **Дата подготовки обоснования НМЦК:** | | **09.06.2022г.** |

**Работник контрактной службы**

|  |
| --- |
| Печко Е.И. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|
| на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Строительные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ФЕРр57-3-1** | **Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов** | | | **100 м** |  |  | **0,2728** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 29,41 |  | 8,02 | 33,13 | 266 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3,77 |  | 1,028456 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 29,41 |  | 8,02 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 8,02 |  | 266 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91 | НР Полы (ремонтно-строительные) | | | % | 89 |  | 89 |  |  | 7,14 |  | 237 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91 | СП Полы (ремонтно-строительные) | | | % | 49 |  | 49 |  |  | 3,93 |  | 130 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **19,09** |  |  |
| **2** | **ФЕР11-01-034-04** | **Демонтаж покрытий: из досок ламинированных замковым способом** | | | **100 м2** |  |  | **0,5175** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2 | Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 192,35 | 0,8 | 79,63 | 33,13 | 2 638 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 6,57 | 0,8 | 2,72 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,16 | 0,8 | 0,48 | 33,13 | 16 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 366,45 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 22,55 | 0,8 | 9,3357 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,1 | 0,8 | 0,0414 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 565,37 |  | 82,35 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 80,11 |  | 2 654 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Полы | | | % | 112 | 0,9 | 100,8 |  |  | 80,75 |  | 2 675 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Полы | | | % | 65 | 0,85 | 55,25 |  |  | 44,26 |  | 1 466 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **207,36** |  |  |
| **3** | **ФЕР15-01-050-01** | **Демонтаж облицовки стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке** | | | **100 м2** |  |  | **0,3273** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2 | Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 456,71 | 0,8 | 119,58 | 33,13 | 3 962 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 7,22 | 0,8 | 1,89 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,06 | 0,8 | 0,54 | 33,13 | 18 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 781,89 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 49,75 | 0,8 | 13,02654 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 0,0418944 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 1 245,82 |  | 121,47 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 120,12 |  | 3 980 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы | | | % | 100 | 0,9 | 90 |  |  | 108,11 |  | 3 582 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Отделочные работы | | | % | 49 | 0,85 | 41,65 |  |  | 50,03 |  | 1 658 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **279,61** |  |  |
| **4** | **ФЕРр63-15-1** | **Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит растровых** | | | **100 м2** |  |  | **0,4658** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 291,95 |  | 135,99 | 33,13 | 4 505 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 34,51 |  | 16,074758 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 291,95 |  | 135,99 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 135,99 |  | 4 505 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.97 | НР Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 122,39 |  | 4 055 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.97 | СП Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 45 |  | 45 |  |  | 61,20 |  | 2 027 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **319,58** |  |  |
| **5** | **ФЕР10-05-012-01** | **Демонтаж облицовки стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами** | | | **100 м2** |  |  | **0,10439** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2 | Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 724,51 | 0,8 | 60,51 | 33,13 | 2 005 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 3,41 | 0,8 | 0,28 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,41 | 0,8 | 0,12 | 33,13 | 4 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 1 797,53 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 80,77 | 0,8 | 6,7452642 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,14 | 0,8 | 0,0116917 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 2 525,45 |  | 60,79 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 60,63 |  | 2 009 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Деревянные конструкции | | | % | 108 | 0,9 | 97,2 |  |  | 58,93 |  | 1 953 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Деревянные конструкции | | | % | 55 | 0,85 | 46,75 |  |  | 28,34 |  | 939 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **148,06** |  |  |
| **6** | **ФЕРр65-30-4** | **Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 660 мм /2070 мм** | | | **100 м2** |  |  | **0,0786** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 170,60 |  | 13,41 | 33,13 | 444 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 23,45 |  | 1,84 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 10,13 |  | 0,80 | 33,13 | 27 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 20 |  | 1,572 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,75 |  | 0,05895 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 194,05 |  | 15,25 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 14,21 |  | 471 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1 | НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | | | % | 87 |  | 87 |  |  | 12,36 |  | 410 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1 | СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 6,25 |  | 207 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **33,86** |  |  |
| **7** | **ФЕР15-01-050-01** | **Демонтаж облицовки стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке** | | | **100 м2** |  |  | **0,4131** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2 | Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 456,71 | 0,8 | 150,93 | 33,13 | 5 000 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 7,22 | 0,8 | 2,39 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,06 | 0,8 | 0,68 | 33,13 | 23 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 781,89 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 49,75 | 0,8 | 16,44138 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 0,0528768 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 1 245,82 |  | 153,32 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 151,61 |  | 5 023 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы | | | % | 100 | 0,9 | 90 |  |  | 136,45 |  | 4 521 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Отделочные работы | | | % | 49 | 0,85 | 41,65 |  |  | 63,15 |  | 2 092 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **352,92** |  |  |
| **10** | **ФЕРр63-5-1** | **Снятие обоев: простых и улучшенных** | | | **100 м2** |  |  | **0,4131** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 81,12 |  | 33,51 | 33,13 | 1 110 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 10,4 |  | 4,29624 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 81,12 |  | 33,51 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 33,51 |  | 1 110 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.97 | НР Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 30,16 |  | 999 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.97 | СП Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 45 |  | 45 |  |  | 15,08 |  | 500 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **78,75** |  |  |
| **11** | **ФЕРр61-2-7** | **Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм** | | | **100 м2** |  |  | **0,2105** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 2 007,68 |  | 422,62 | 33,13 | 14 001 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 20,94 |  | 4,41 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 9,05 |  | 1,91 | 33,13 | 63 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 1 140,25 |  | 240,02 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 226,6 |  | 47,6993 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,67 |  | 0,141035 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 3 168,87 |  | 667,05 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 424,53 |  | 14 064 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.95 | НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 89 |  | 89 |  |  | 377,83 |  | 12 517 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.95 | СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 186,79 |  | 6 188 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **1 231,67** |  |  |
| **12** | **ФЕР15-06-007-01** | **Оклейка стен стеклообоями с окраской поливинилацетатными красками за один раз: с подготовкой** | | | **100 м2** |  |  | **0,7404** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 1 028,28 | 1,15 | 875,54 | 33,13 | 29 007 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 13,77 | 1,25 | 12,74 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,59 | 1,25 | 2,40 | 33,13 | 80 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 230,63 |  | 170,76 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 106,89 | 1,15 | 91,0125594 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,22 | 1,25 | 0,20361 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 1 272,68 |  | 1 059,04 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 877,94 |  | 29 087 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы | | | % | 100 | 0,9 | 90 |  |  | 790,15 |  | 26 178 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Отделочные работы | | | % | 49 | 0,85 | 41,65 |  |  | 365,66 |  | 12 115 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **2 214,85** |  |  |
| **13** | **ФССЦ-01.6.02.02-0002** | **Стеклообои: TASSOGLAS, елочка** | | | **10 м2** |  |  | **7,774** | **110,35** |  | **857,86** |  |  |
| **14** | **ФССЦ-14.1.03.02-0111** | **Клей для стеклообоев** | | | **кг** |  |  | **20,36** | **13,95** |  | **284,02** |  |  |
| **15** | **ФССЦ-14.5.11.10-0101** | **Шпатлевка водно-дисперсионная полимерная с минеральными наполнителями** | | | **т** |  |  | **0,08885** | **11 800,00** |  | **1 048,43** |  |  |
| **16** | **ФЕР15-06-004-01** | **Вторая окраска стен, оклееных стеклообоями, красками** | | | **100 м2** |  |  | **0,7404** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 50,40 | 1,15 | 42,91 | 33,13 | 1 422 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,49 | 1,15 | 4,6745154 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 50,40 |  | 42,91 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 42,91 |  | 1 422 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы | | | % | 100 | 0,9 | 90 |  |  | 38,62 |  | 1 280 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Отделочные работы | | | % | 49 | 0,85 | 41,65 |  |  | 17,87 |  | 592 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **99,40** |  |  |
| **17** | **ФССЦ-14.3.02.01-0219** | **Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ** | | | **т** |  |  | **0,0249** | **15 481,00** |  | **385,48** |  |  |
| **26** | **ФЕР15-01-047-15** | **Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля** | | | **100 м2** |  |  | **0,532** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 963,12 | 1,15 | 589,24 | 33,13 | 19 522 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 324,71 | 1,25 | 215,93 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 63,39 | 1,25 | 42,15 | 33,13 | 1 396 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 5 335,40 |  | 2 838,43 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 102,46 | 1,15 | 62,685028 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 5,34 | 1,25 | 3,5511 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 6 623,23 |  | 3 643,60 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 631,39 |  | 20 918 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы | | | % | 100 | 0,9 | 90 |  |  | 568,25 |  | 18 826 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Отделочные работы | | | % | 49 | 0,85 | 41,65 |  |  | 262,97 |  | 8 712 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4 474,82** |  |  |
| **27** | **ФЕР11-01-053-02** | **Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: свыше 20 м2** | | | **100 м2** |  |  | **0,532** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 259,72 | 1,15 | 158,90 | 33,13 | 5 264 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 630,06 | 1,25 | 418,99 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 73,22 | 1,25 | 48,69 | 33,13 | 1 613 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 5 386,22 |  | 2 865,47 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 31,79 | 1,15 | 19,449122 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 7,18 | 1,25 | 4,7747 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 6 276,00 |  | 3 443,36 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 207,59 |  | 6 877 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Полы | | | % | 112 | 0,9 | 100,8 |  |  | 209,25 |  | 6 932 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Полы | | | % | 65 | 0,85 | 55,25 |  |  | 114,69 |  | 3 800 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **3 767,30** |  |  |
| **28** | **ФССЦ-11.2.11.04-0052** | **Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая, ФК, сорт II/IV, толщина 12 мм** | | | **м3** |  |  | **-0,65968** | **4 319,09** |  | **-2 849,22** |  |  |
| **29** | **ФССЦ-11.2.11.04-0016** | **Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая марки ФК,: сорт 1/2, толщина 12 мм** | | | **м3** |  |  | **0,65968** | **5 362,46** |  | **3 537,51** |  |  |
| **30** | **ФЕР11-01-034-04** | **Устройство покрытий: из досок ламинированных замковым способом** | | | **100 м2** |  |  | **0,532** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 192,35 | 1,15 | 117,68 | 33,13 | 3 899 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 6,57 | 1,25 | 4,37 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,16 | 1,25 | 0,77 | 33,13 | 26 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 366,45 |  | 194,95 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 22,55 | 1,15 | 13,79609 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,1 | 1,25 | 0,0665 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 565,37 |  | 317,00 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 118,45 |  | 3 925 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Полы | | | % | 112 | 0,9 | 100,8 |  |  | 119,40 |  | 3 956 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Полы | | | % | 65 | 0,85 | 55,25 |  |  | 65,44 |  | 2 169 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **501,84** |  |  |
| **31** | **ФССЦ-11.2.03.02-0003** | **Ламинат "TARKETT HOLIDAY 832" (32 класс, размер 1292х194 мм, толщина 8 мм, тиснение)** | | | **м2** |  |  | **26,6** | **93,36** |  | **2 483,38** |  |  |
| **32** | **ФЕР11-01-040-03** | **Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих** | | | **100 м** |  |  | **0,2918** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 61,32 | 1,15 | 20,58 | 33,13 | 682 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 2,13 | 1,25 | 0,78 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,42 | 1,25 | 0,15 | 33,13 | 5 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 152,84 |  | 44,60 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 6,68 | 1,15 | 2,2416076 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,04 | 1,25 | 0,01459 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 216,29 |  | 65,96 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 20,73 |  | 687 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Полы | | | % | 112 | 0,9 | 100,8 |  |  | 20,90 |  | 692 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Полы | | | % | 65 | 0,85 | 55,25 |  |  | 11,45 |  | 380 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **98,31** |  |  |
| **33** | **ФССЦ-11.1.01.14-0001** | **Плинтуса дубовые** | | | **м** |  |  | **29,47** | **26,38** |  | **777,42** |  |  |
| **34** | **ФЕРр56-13-2** | **Ремонт дверных коробок узких: в каменных стенах со снятием полотен** | | | **10 шт** |  |  | **0,1** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 581,61 |  | 58,16 | 33,13 | 1 927 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 7,89 |  | 0,79 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,39 |  | 0,14 | 33,13 | 5 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 517,61 |  | 51,76 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 64,84 |  | 6,484 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,12 |  | 0,012 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 1 107,11 |  | 110,71 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 58,30 |  | 1 932 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.90 | НР Проемы (ремонтно-строительные) | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 52,47 |  | 1 739 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.90 | СП Проемы (ремонтно-строительные) | | | % | 47 |  | 47 |  |  | 27,40 |  | 908 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **190,58** |  |  |
| **35** | **ФЕРр56-15-3** | **Ремонт дверных полотен со сменой брусков обвязки: вертикальных с числом сопряжений 2** | | | **100 шт** |  |  | **0,01** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 2 946,89 |  | 29,47 | 33,13 | 976 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 11,17 |  | 0,11 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,97 |  | 0,02 | 33,13 | 1 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 882,07 |  | 8,82 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 306,33 |  | 3,0633 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,17 |  | 0,0017 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 3 840,13 |  | 38,40 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 29,49 |  | 977 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.90 | НР Проемы (ремонтно-строительные) | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 26,54 |  | 879 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.90 | СП Проемы (ремонтно-строительные) | | | % | 47 |  | 47 |  |  | 13,86 |  | 459 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **78,80** |  |  |
| **36** | **ФЕРр62-5-4** | **Простая масляная окраска ранее окрашенных дверей: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35%** | | | **100 м2** |  |  | **0,0276** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 559,01 |  | 15,43 | 33,13 | 511 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 7,07 |  | 0,20 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,05 |  | 0,06 | 33,13 | 2 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 197,18 |  | 5,44 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 64,7 |  | 1,78572 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 |  | 0,004416 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 763,26 |  | 21,07 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 15,49 |  | 513 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.96 | НР Малярные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 13,94 |  | 462 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.96 | СП Малярные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 7,13 |  | 236 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **42,14** |  |  |
| **37** | **ФССЦ-14.4.03.15-0006** | **Лак матовый полиуретановый двухкомпонентный бесцветный (ICE)** | | | **кг** |  |  | **0,5** | **278,22** |  | **139,11** |  |  |
| **38** | **ФЕРр62-33-2** | **Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления: за 2 раза** | | | **100 м2** |  |  | **0,1295** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 554,12 |  | 71,76 | 33,13 | 2 377 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 0,66 |  | 0,09 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,12 |  | 0,02 | 33,13 | 1 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 145,95 |  | 18,90 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 63,4 |  | 8,2103 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,001295 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 700,73 |  | 90,75 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 71,78 |  | 2 378 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.96 | НР Малярные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 64,60 |  | 2 140 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.96 | СП Малярные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 33,02 |  | 1 094 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **188,37** |  |  |
| **39** | **ФССЦ-14.4.04.03-1004** | **Эмаль алкидная специальная для радиаторов, отопительных батарей и труб** | | | **л** |  |  | **2,1** | **210,47** |  | **441,99** |  |  |
| **40** | **ФЕР11-01-049-01** | **Укладка металлического накладного профиля (порога)** | | | **100 м** |  |  | **0,012** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.58б | 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 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 141,94 | 1,15 | 1,96 | 33,13 | 65 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 80,40 |  | 0,96 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 16,64 | 1,15 | 0,229632 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 222,34 |  | 2,92 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1,96 |  | 65 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Полы | | | % | 112 | 0,9 | 100,8 |  |  | 1,98 |  | 66 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | СП Полы | | | % | 65 | 0,85 | 55,25 |  |  | 1,08 |  | 36 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **5,98** |  |  |
| **41** | **ФССЦ-09.2.03.02-0022** | **Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, ширина 60 мм** | | | **м** |  |  | **1,26** | **22,58** |  | **28,45** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 1 Строительные работы :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 17 247,90 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 3 005,83 |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 667,53 |  |  |
|  |  | Оплата труда машинистов | | | | | | | | | 98,93 |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 13 574,54 |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 21 467,72 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 3 005,83 |  |  |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 667,53 |  |  |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 13 574,54 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 2 840,22 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 1 379,60 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 3 104,76 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 2 840,22 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 1 379,60 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Строительные работы** | | | | | | | | | **21 467,72** |  |  |
| **Раздел 2. Электромонтажные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **Строительные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **42** | **ФЕРр69-2-1** | **Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича** | | | **100 отверстий** |  |  | **0,04** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,72 |  | 1,83 | 33,13 | 61 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,36 |  | 0,2144 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,72 |  | 1,83 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1,83 |  | 61 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 1,68 |  | 56 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 0,81 |  | 27 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4,32** |  |  |
| **43** | **ФЕРр69-2-2** | **Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1** | | | **100 отверстий** |  |  | **0,04** |  |  |  |  |  |
|  |  | до 800 ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5) | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,04 | 5 | 9,01 | 33,13 | 299 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,28 | 5 | 1,056 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,04 |  | 9,01 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 9,01 |  | 299 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 8,29 |  | 275 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 3,96 |  | 132 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **21,26** |  |  |
| **44** | **ФЕРр69-2-3** | **Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1** | | | **100 отверстий** |  |  | **0,04** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 53,82 |  | 2,15 | 33,13 | 71 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 6,31 |  | 0,2524 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 53,82 |  | 2,15 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 2,15 |  | 71 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 1,98 |  | 65 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 0,95 |  | 31 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **5,08** |  |  |
| **45** | **ФЕРм08-02-155-01** | **Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой** | | | **шт** |  |  | **3** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 3,57 |  | 10,71 | 33,13 | 355 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 15,07 |  | 45,21 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,38 |  | 1,14 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 18,64 |  | 55,92 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 10,71 |  | 355 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 10,39 |  | 344 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 5,46 |  | 181 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **71,77** |  |  |
| **Демонтажные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **46** | **ФЕРр67-1-1** | **Демонтаж: скрытой электропроводки** | | | **100 м** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,81 |  | 19,81 | 33,13 | 656 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,54 |  | 2,54 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 19,81 |  | 19,81 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 19,81 |  | 656 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 91 |  | 91 |  |  | 18,03 |  | 597 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  | 9,51 |  | 315 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **47,35** |  |  |
| **47** | **ФЕРр67-4-1** | **Демонтаж: выключателей, розеток** | | | **100 шт** |  |  | **0,08** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,55 |  | 3,64 | 33,13 | 121 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,84 |  | 0,4672 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,55 |  | 3,64 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 3,64 |  | 121 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 91 |  | 91 |  |  | 3,31 |  | 110 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  | 1,75 |  | 58 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **8,70** |  |  |
| **48** | **ФЕРр67-4-5** | **Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп** | | | **100 шт** |  |  | **0,12** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 143,48 |  | 17,22 | 33,13 | 570 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 2,50 |  | 0,30 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,08 |  | 0,13 | 33,13 | 4 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 17,89 |  | 2,1468 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,08 |  | 0,0096 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 145,98 |  | 17,52 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 17,35 |  | 574 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 91 |  | 91 |  |  | 15,79 |  | 522 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  | 8,33 |  | 276 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **41,64** |  |  |
| **49** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Демонтаж шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 20,44 | 0,3 | 6,13 | 33,13 | 203 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 33,47 | 0,3 | 10,04 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 3,42 | 0,3 | 1,03 | 33,13 | 34 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 2,94 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 0,3 | 0,618 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,31 | 0,3 | 0,093 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 56,85 |  | 16,17 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 7,16 |  | 237 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 6,95 |  | 230 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 3,65 |  | 121 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **26,77** |  |  |
| **50** | **ФЕРм08-05-037-04** | **Ящики кабельные массой: до 40 кг** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 31,11 | 0,3 | 9,33 | 33,13 | 309 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 13,49 | 0,3 | 4,05 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,62 | 0,3 | 0,49 | 33,13 | 16 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 6,25 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3,31 | 0,3 | 0,993 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,12 | 0,3 | 0,036 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 50,85 |  | 13,38 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 9,82 |  | 325 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 9,53 |  | 315 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 5,01 |  | 166 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **27,92** |  |  |
| **51** | **ФЕРм08-03-573-05** | **Демонтаж шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 20,44 | 0,3 | 12,26 | 33,13 | 406 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 49,00 | 0,3 | 29,40 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 5,29 | 0,3 | 3,17 | 33,13 | 105 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 3,47 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 0,3 | 1,236 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,47 | 0,3 | 0,282 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 72,91 |  | 41,66 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 15,43 |  | 511 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 14,97 |  | 496 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 7,87 |  | 261 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **64,50** |  |  |
| **Монтажные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **52** | **ФЕРм08-02-390-03** | **Короба пластмассовые: шириной до 120 мм** | | | **100 м** |  |  | **0,32** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 193,34 |  | 61,87 | 33,13 | 2 050 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 0,31 |  | 0,10 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,14 |  | 0,04 | 33,13 | 1 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 93,27 |  | 29,85 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 20,33 |  | 6,5056 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,0032 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 286,92 |  | 91,82 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 61,91 |  | 2 051 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 60,05 |  | 1 989 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 31,57 |  | 1 046 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **183,44** |  |  |
| **53** | **ФССЦ-20.2.05.04-0002** | **Кабель-канал "Legrand" DLP 110х50 мм** | | | **100 шт** |  |  | **0,16** | **7 840,00** |  | **1 254,40** |  |  |
| **54** | **ФССЦ-20.2.05.07-0002** | **Перегородка разделительная для короба, высота 50 мм** | | | **100 м** |  |  | **0,32** | **926,00** |  | **296,32** |  |  |
| **55** | **ФССЦ-20.2.05.03-0010** | **Заглушка торцевая для кабель-канала 110х50 мм** | | | **100 шт** |  |  | **0,08** | **1 155,00** |  | **92,40** |  |  |
| **56** | **ФССЦ-20.2.05.09-0040** | **Угол внутренний изменяемый для кабель-канала 110х60 мм (прим. 110\*50)** | | | **100 шт** |  |  | **0,04** | **3 277,01** |  | **131,08** |  |  |
| **57** | **ФССЦ-20.2.05.09-0069** | **Угол плоский для кабель-канала 110х60 мм (прим. 110\*50)** | | | **100 шт** |  |  | **0,05** | **2 153,00** |  | **107,65** |  |  |
| **58** | **ФССЦ-20.2.05.08-0005** | **Тройник для короба системы кондиционирования 110х60 мм (прим. 110\*50)** | | | **100 шт** |  |  | **0,01** | **1 022,00** |  | **10,22** |  |  |
| **59** | **ТЦ\_20.2.05.06\_54\_7810216924\_12.05.2022\_02** | **Накладка на стык 110х50 IN-Liner FRONT** | | | **шт** |  |  | **36** | **53,47** | **1,02** | **268,90** | **7,30** | **1 963** |
|  |  | Цена=64,16/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | транспортные и заготовительно скаладские ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) | | | | | | | | | | | |
| **60** | **ФЕРм08-03-591-10** | **Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая** | | | **100 шт** |  |  | **0,53** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 603,93 |  | 320,08 | 33,13 | 10 604 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 38,55 |  | 20,43 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,01 |  | 1,07 | 33,13 | 35 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 128,14 |  | 67,91 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 60,88 |  | 32,2664 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 |  | 0,0848 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 770,62 |  | 408,42 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 321,15 |  | 10 639 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 311,52 |  | 10 320 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 163,79 |  | 5 426 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **883,73** |  |  |
| **61** | **ФССЦ-20.4.03.06-0001** | **Розетка для скрытой проводки на 2 модуля 16А 250В с заземлением и крышкой** | | | **100 шт** |  |  | **0,31** | **3 803,54** |  | **1 179,10** |  |  |
| **62** | **ФССЦ-20.4.03.02-0011** | **Рамка "Legrand" Valena из термопласта 1 пост** | | | **100 шт** |  |  | **0,41** | **547,19** |  | **224,35** |  |  |
| **63** | **ФССЦ-20.4.03.06-0005** | **Розетка скрытой проводки с заземлением (компьютерной розетки RJ-45)** | | | **100 шт** |  |  | **0,22** | **973,00** |  | **214,06** |  |  |
| **64** | **ФЕРм08-02-390-01** | **Короба пластмассовые: шириной до 40 мм** | | | **100 м** |  |  | **0,06** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 154,92 |  | 9,30 | 33,13 | 308 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 0,31 |  | 0,02 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,14 |  | 0,01 | 33,13 |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 51,53 |  | 3,09 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 16,29 |  | 0,9774 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,0006 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 206,76 |  | 12,41 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 9,31 |  | 308 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 9,03 |  | 299 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 4,75 |  | 157 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **26,19** |  |  |
| **65** | **ФССЦ-20.2.05.04-0025** | **Кабель-канал (короб) 25х16 мм** | | | **м** |  |  | **6** | **1,71** |  | **10,26** |  |  |
| **66** | **ФЕРм08-03-591-04** | **Выключатель: двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке** | | | **100 шт** |  |  | **0,01** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 348,49 |  | 3,48 | 33,13 | 115 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 4,77 |  | 0,05 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,64 |  | 0,01 | 33,13 |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 103,19 |  | 1,03 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 35,13 |  | 0,3513 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,05 |  | 0,0005 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 456,45 |  | 4,56 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 3,49 |  | 115 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 3,39 |  | 112 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 1,78 |  | 59 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **9,73** |  |  |
| **67** | **ФССЦ-20.4.01.01-0001** | **Выключатель двухклавишный для открытой проводки** | | | **10 шт** |  |  | **0,1** | **72,80** |  | **7,28** |  |  |
| **68** | **ФЕРм08-03-591-08** | **Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке** | | | **100 шт** |  |  | **0,04** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 342,84 |  | 13,71 | 33,13 | 454 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 4,67 |  | 0,19 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,64 |  | 0,03 | 33,13 | 1 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 106,42 |  | 4,26 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 34,56 |  | 1,3824 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,05 |  | 0,002 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 453,93 |  | 18,16 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 13,74 |  | 455 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 13,33 |  | 441 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 7,01 |  | 232 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **38,50** |  |  |
| **69** | **ФЕРм08-03-591-11** | **Розетка штепсельная: трехполюсная** | | | **100 шт** |  |  | **0,01** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 582,60 |  | 5,83 | 33,13 | 193 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 14,22 |  | 0,14 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,01 |  | 0,02 | 33,13 | 1 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 59,65 |  | 0,60 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 58,73 |  | 0,5873 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 |  | 0,0016 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 656,47 |  | 6,57 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 5,85 |  | 194 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 5,67 |  | 188 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 2,98 |  | 99 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **15,22** |  |  |
| **70** | **ФССЦ-20.4.03.05-0004** | **Розетка открытой проводки с заземлением** | | | **100 шт** |  |  | **0,05** | **899,00** |  | **44,95** |  |  |
| **71** | **ФССЦ-20.4.03.05-0003** | **Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением** | | | **100 шт** |  |  | **0,01** | **2 202,00** |  | **22,02** |  |  |
| **72** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 23,51 |  | 47,02 | 33,13 | 1 558 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 38,65 |  | 77,30 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 3,97 |  | 7,94 | 33,13 | 263 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 3,00 |  | 6,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,37 |  | 4,74 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,36 |  | 0,72 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 65,16 |  | 130,32 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 54,96 |  | 1 821 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 53,31 |  | 1 766 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 28,03 |  | 929 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **211,66** |  |  |
| **73** | **ФССЦ-22.1.01.01-0011** | **Бокс встраиваемый пластиковый с прозрачной дверцей: на 8 модулей, размером 230х180х90 мм (прим. не более (210х200х100 ))** | | | **шт** |  |  | **1** | **94,20** |  | **94,20** |  |  |
| **74** | **ФССЦ-22.1.01.01-0014** | **Бокс встраиваемый пластиковый с прозрачной дверцей: на 36 модулей, размером 300х545х90 мм (не более 475х310х110 мм)** | | | **шт** |  |  | **1** | **213,05** |  | **213,05** |  |  |
| **75** | **ФЕРм08-03-575-01** | **Прибор или аппарат** | | | **шт** |  |  | **10** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 11,11 |  | 111,10 | 33,13 | 3 681 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,40 |  | 4,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,12 |  | 11,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 11,51 |  | 115,10 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 111,10 |  | 3 681 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 107,77 |  | 3 571 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 56,66 |  | 1 877 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **279,53** |  |  |
| **76 О** | **ФССЦ-62.1.01.09-0092** | **Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 3Р 32А (ВА47-29 3P, C32A.)** | | | **шт** |  |  | **1** | **172,28** |  | **172,28** |  |  |
| **77 О** | **ФССЦ-62.1.01.09-0023** | **Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 4Р 40А, характеристика С** | | | **шт** |  |  | **1** | **56,31** |  | **56,31** |  |  |
| **78 О** | **ФССЦ-62.1.01.09-0011** | **Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 16А, характеристика С** | | | **шт** |  |  | **3** | **20,90** |  | **62,70** |  |  |
| **79 О** | **ФССЦ-62.1.01.02-0011** | **Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30мА** | | | **шт** |  |  | **4** | **95,16** |  | **380,64** |  |  |
| **80** | **ТЦ\_22.1.01.01\_54\_7721801761\_12.05.2022\_02** | **TDM МРБ-125 4П 125А 4х11 групп SQ0823-0014** | | | **шт** |  |  | **1** | **1 004,39** | **1,02** | **140,27** | **7,30** | **1 024** |
|  |  | Цена=1205,27/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | транспортные и заготовительно скаладские ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) | | | | | | | | | | | |
| **81** | **ТЦ\_22.1.01.01\_54\_7721801761\_12.05.2022\_02** | **модульного распределительного блока на DIN-рейку напряжение 500 В, ток 100 А, 4 полюса (шины), не менее 7 присоединений (групп) на шину, сечение присоединяемых проводов от 1.5 до 16 мм2 (МРБ-100 4П 100А 4х7 групп | SQ0823-0013 | TDM)** | | | **шт** |  |  | **1** | **554,08** | **1,02** | **77,40** | **7,30** | **565** |
|  |  | Цена=664,9/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | транспортные и заготовительно скаладские ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) | | | | | | | | | | | |
| **82** | **ФЕРм08-02-399-02** | **Провод в коробах, сечением: до 35 мм2** | | | **100 м** |  |  | **1,36** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 35,34 |  | 48,06 | 33,13 | 1 592 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 1,81 |  | 2,46 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,26 |  | 0,35 | 33,13 | 12 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 10,80 |  | 14,69 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3,76 |  | 5,1136 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 0,0272 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 47,95 |  | 65,21 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 48,41 |  | 1 604 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 46,96 |  | 1 556 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 24,69 |  | 818 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **136,86** |  |  |
| **83** | **ФЕРм08-02-412-03** | **Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2** | | | **100 м** |  |  | **0,5** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 59,13 |  | 29,57 | 33,13 | 980 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 5,43 |  | 2,72 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,76 |  | 0,38 | 33,13 | 13 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 22,69 |  | 11,35 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 6,29 |  | 3,145 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,06 |  | 0,03 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 87,25 |  | 43,64 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 29,95 |  | 993 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 29,05 |  | 963 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 15,27 |  | 506 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **87,96** |  |  |
| **84** | **ФЕРм08-02-409-09** | **Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола** | | | **100 м** |  |  | **0,5** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 139,54 |  | 69,77 | 33,13 | 2 311 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 16,79 |  | 8,40 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 15,2 |  | 7,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 156,33 |  | 78,17 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 69,77 |  | 2 311 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 67,68 |  | 2 242 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 35,58 |  | 1 179 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **181,43** |  |  |
| **85** | **ФССЦ-24.3.03.05-0032** | **Трубы полиэтиленовые гибкие гофрированные тяжелые с протяжкой, номинальный внутренний диаметр 20 мм** | | | **м** |  |  | **50** | **5,76** |  | **288,00** |  |  |
| **86** | **ФССЦ-20.5.02.07-0003** | **Коробка распаечная НР 70** | | | **шт** |  |  | **7** | **8,62** |  | **60,34** |  |  |
| **87** | **ФЕРм08-03-594-11** | **Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 4** | | | **100 шт** |  |  | **0,16** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 2 515,71 |  | 402,51 | 33,13 | 13 335 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 190,18 |  | 30,43 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 24,85 |  | 3,98 | 33,13 | 132 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 3 208,16 |  | 513,31 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 253,6 |  | 40,576 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 1,98 |  | 0,3168 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 5 914,05 |  | 946,25 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 406,49 |  | 13 467 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 394,30 |  | 13 063 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 207,31 |  | 6 868 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **1 547,86** |  |  |
| **88** | **ФССЦ-20.3.03.07-1165** | **Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, с призматическим (опаловым) рассеивателем, мощность 4х36 Вт, IP20** | | | **шт** |  |  | **16** | **1 688,46** |  | **27 015,36** |  |  |
| **89** | **ФССЦ-21.1.06.09-0151** | **Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х1,5-660** | | | **1000 м** |  |  | **0,102** | **4 832,12** |  | **492,88** |  |  |
| **90** | **ФССЦ-21.1.06.09-0152** | **Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3х2,5-660** | | | **1000 м** |  |  | **0,07752** | **6 920,41** |  | **536,47** |  |  |
| **91** | **ФССЦ-21.1.06.09-0177** | **Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х4-660** | | | **1000 м** |  |  | **0,0612** | **18 047,85** |  | **1 104,53** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 2 Электромонтажные работы :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 35 987,21 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 1 214,39 |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 177,63 |  |  |
|  |  | Оплата труда машинистов | | | | | | | | | 18,65 |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 34 595,19 |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 359,95 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 53,66 |  |  |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 0,30 |  |  |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 231,60 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 49,08 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 25,31 |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | | 37 446,96 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 1 160,73 |  |  |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 177,33 |  |  |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 34 363,59 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 1 143,90 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 601,41 |  |  |
|  |  | Оборудование | | | | | | | | | 671,93 |  |  |
|  | 4 | Оборудование | | | | | | | | | 615,62 |  |  |
|  | 4 | Инженерное оборудование | | | | | | | | | 56,31 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 1 233,04 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 1 192,98 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 626,72 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 Электромонтажные работы** | | | | | | | | | **38 478,84** |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ | | | | | | | | | 486,57 |  |  |
| **Раздел 3. локально-вычислительная сеть ауд 210а** | | | | | | | | | | | | | |
| **92** | **ФЕРр67-1-1** | **Демонтаж: скрытой электропроводки** | | | **100 м** |  |  | **1,5** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,81 |  | 29,72 | 33,13 | 985 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,54 |  | 3,81 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 19,81 |  | 29,72 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 29,72 |  | 985 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 91 |  | 91 |  |  | 27,05 |  | 896 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  | 14,27 |  | 473 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **71,04** |  |  |
| **93** | **ФЕРр67-4-1** | **Демонтаж: выключателей, розеток** | | | **100 шт** |  |  | **0,1** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,55 |  | 4,56 | 33,13 | 151 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,84 |  | 0,584 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,55 |  | 4,56 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 4,56 |  | 151 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101 | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 91 |  | 91 |  |  | 4,15 |  | 137 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101 | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | | | % | 48 |  | 48 |  |  | 2,19 |  | 72 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **10,90** |  |  |
| **94** | **ФЕРм08-02-399-02** | **Провод в коробах, сечением: до 35 мм2** | | | **100 м** |  |  | **7,1** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 35,34 |  | 250,91 | 33,13 | 8 313 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 1,81 |  | 12,85 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,26 |  | 1,85 | 33,13 | 61 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 10,80 |  | 76,68 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3,76 |  | 26,696 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 |  | 0,142 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 47,95 |  | 340,44 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 252,76 |  | 8 374 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 245,18 |  | 8 123 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 128,91 |  | 4 271 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **714,53** |  |  |
| **95** | **ФССЦ-21.1.04.01-1046** | **Кабель витая пара U/UTP 4х2х0,52, категория 5e** | | | **1000 м** |  |  | **0,7242** | **1 150,19** |  | **832,97** |  |  |
| **96** | **ФССЦ-22.1.02.04-0001** | **Коннектор 4-х парный 110 типа, CAT5e REXANT** | | | **100 шт** |  |  | **0,24** | **195,92** |  | **47,02** |  |  |
| **97** | **ФЕРм08-03-591-10** | **Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая** | | | **100 шт** |  |  | **0,22** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 603,93 |  | 132,86 | 33,13 | 4 402 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 38,55 |  | 8,48 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 2,01 |  | 0,44 | 33,13 | 15 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 128,14 |  | 28,19 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 60,88 |  | 13,3936 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 |  | 0,0352 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 770,62 |  | 169,53 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 133,30 |  | 4 417 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 129,30 |  | 4 284 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 67,98 |  | 2 253 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **366,81** |  |  |
| **98** | **ФССЦ-20.4.03.07-0021** | **Розетка штепсельная с заземляющим контактом (прим. RG-45 модульная )** | | | **100 шт** |  |  | **0,22** | **1 983,00** |  | **436,26** |  |  |
| **99** | **ФССЦ-20.4.03.02-0011** | **Рамка "Legrand" Valena из термопласта 1 пост** | | | **100 шт** |  |  | **0,1** | **547,19** |  | **54,72** |  |  |
| **100** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 23,51 |  | 23,51 | 33,13 | 779 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 38,65 |  | 38,65 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 3,97 |  | 3,97 | 33,13 | 132 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 3,00 |  | 3,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,37 |  | 2,37 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,36 |  | 0,36 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 65,16 |  | 65,16 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 27,48 |  | 911 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 26,66 |  | 884 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 14,01 |  | 465 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **105,83** |  |  |
| **101** | **ТЦ\_22.1.01.01\_54\_7721801761\_13.05.2022\_02** | **Корпус пластиковый габариты не менее (ВхШхГ) 500х350х190 мм, прозрачная дверь** | | | **шт** |  |  | **1** |  | **1,02** |  | **7,30** |  |
|  |  | транспортные и заготовительно скаладские ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%) | | | | | | | | | | | |
| **102** | **ФЕРм11-04-008-01** | **Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (коммутатор)** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 8,90 |  | 8,90 | 33,13 | 295 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 0,66 |  | 0,66 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,12 |  | 0,12 | 33,13 | 4 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,18 |  | 0,18 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 1,03 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,01 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 9,74 |  | 9,74 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 9,02 |  | 299 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53 | НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 8,12 |  | 269 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53 | СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 4,15 |  | 138 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **22,01** |  |  |
| **103** | **ТЦ\_61.1.03.03\_54\_2540167061\_13.05.2022\_02** | **Неуправляемый коммутатор Базовая скорость передачи данных - не ниже 1000 Мбит/сек; количество портов RG-45 - не менее 24; возможность установки в стойку обязательна; встроенный блок питания обязателен (Tenda TEG1024D)** | | | **шт** |  |  | **1** |  | **1,04236** |  | **7,30** |  |
|  |  | заг.складские ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2% к расх.; ЗПМ=1,2%; МАТ=1,2% к расх.; ТЗ=1,2%; ТЗМ=1,2%) | | | | | | | | | | | |
|  |  | транспортные ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3% к расх.; ЗПМ=3%; МАТ=3% к расх.; ТЗ=3%; ТЗМ=3%) | | | | | | | | | | | |
| **104** | **ФЕРм11-04-002-01** | **Аппарат настольный, масса: до 0,015 т** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 8,79 |  | 17,58 | 33,13 | 582 |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 10,51 |  | 21,02 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 1,86 |  | 3,72 | 33,13 | 123 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,18 |  | 0,36 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 2,06 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,16 |  | 0,32 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 19,48 |  | 38,96 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 21,30 |  | 705 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53 | НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 19,17 |  | 635 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53 | СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 9,80 |  | 324 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **67,93** |  |  |
| **105** | **ФЕРм10-06-068-15** | **Настройка простых сетевых трактов: конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 473,28 |  | 946,56 | 33,13 | 31 360 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 9,47 |  | 18,94 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 32 |  | 64 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 482,75 |  | 965,50 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 946,56 |  | 31 360 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) | НР Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи) | | | % | 0 |  | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 | СП Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи) | | | % | 0 |  | 0 |  |  |  |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **965,50** |  |  |
| **106** | **ТЦ\_61.1.03.03\_54\_2540167061\_13.05.2022\_02** | **роутер (количество диапазонов - не менее двух (2.4/5 ГГц), стадарт шифрования - 802.11b/g/n/ac, скорость соединения не менее 300 Мбит/с, стандарт шифрования - WEP/WPA/WPA2/WPS, кол-во портов - не менее 5, количество антенн - не менее 2)** | | | **шт** |  |  | **2** |  | **1,04236** |  | **7,30** |  |
|  |  | заг.складские ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2% к расх.; ЗПМ=1,2%; МАТ=1,2% к расх.; ТЗ=1,2%; ТЗМ=1,2%) | | | | | | | | | | | |
|  |  | транспортные ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3% к расх.; ЗПМ=3%; МАТ=3% к расх.; ТЗ=3%; ТЗМ=3%) | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 3 локально-вычислительная сеть ауд 210а :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 2 994,58 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 1 414,60 |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 81,66 |  |  |
|  |  | Оплата труда машинистов | | | | | | | | | 10,10 |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 1 498,32 |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 81,94 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 34,28 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 31,20 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 16,46 |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | | 3 613,58 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 1 380,32 |  |  |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 81,66 |  |  |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 1 498,32 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 428,43 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 224,85 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 1 424,70 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 459,63 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 241,31 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 локально-вычислительная сеть ауд 210а** | | | | | | | | | **3 695,52** |  |  |
|  |  | Материалы заказчика | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  | ТЦ\_22.1.01.01\_54\_7721801761\_13.05.2022\_02 | Корпус пластиковый габариты не менее (ВхШхГ) 500х350х190 мм, прозрачная дверь, "шт" Кол-во: 1 | | | | | | | | |  |  |  |
|  | ТЦ\_61.1.03.03\_54\_2540167061\_13.05.2022\_02 | Неуправляемый коммутатор Базовая скорость передачи данных - не ниже 1000 Мбит/сек; количество портов RG-45 - не менее 24; возможность установки в стойку обязательна; встроенный блок питания обязателен (Tenda TEG1024D), "шт" Кол-во: 1 | | | | | | | | |  |  |  |
|  | ТЦ\_61.1.03.03\_54\_2540167061\_13.05.2022\_02 | роутер (количество диапазонов - не менее двух (2.4/5 ГГц), стадарт шифрования - 802.11b/g/n/ac, скорость соединения не менее 300 Мбит/с, стандарт шифрования - WEP/WPA/WPA2/WPS, кол-во портов - не менее 5, количество антенн - не менее 2), "шт" Кол-во: 2 | | | | | | | | |  |  |  |
|  | и | Итого | | | | | | | | |  |  |  |
| **Раздел 4. Прочие работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **107** | **ФЕРп01-11-024-01** | **Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 10,50 |  | 21,00 | 33,13 | 696 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,82 |  | 1,64 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 10,50 |  | 21,00 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 21,00 |  | 696 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 15,54 |  | 515 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 7,56 |  | 251 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **44,10** |  |  |
| **108** | **ФЕРп01-11-028-01** | **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** |  |  | **12** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 4,10 |  | 49,20 | 33,13 | 1 630 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,32 |  | 3,84 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 4,10 |  | 49,20 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 49,20 |  | 1 630 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 36,41 |  | 1 206 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 17,71 |  | 587 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **103,32** |  |  |
| **109** | **ФЕРп01-11-011-01** | **Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами** | | | **100 измерений** |  |  | **0,38** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 165,95 |  | 63,06 | 33,13 | 2 089 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 12,96 |  | 4,9248 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 165,95 |  | 63,06 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 63,06 |  | 2 089 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 46,66 |  | 1 546 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 22,70 |  | 752 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **132,42** |  |  |
| **110** | **ФЕРп01-03-002-04** | **Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (для двухполюсных)** | | | **шт** |  |  | **8** |  |  |  |  |  |
|  | ОП п.1.1.29 | При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 16,91 | 0,8 | 108,22 | 33,13 | 3 585 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,8 | 0,8 | 11,52 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 16,91 |  | 108,22 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 108,22 |  | 3 585 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 80,08 |  | 2 653 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 38,96 |  | 1 291 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **227,26** |  |  |
| **111** | **ФЕРп01-03-001-01** | **Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем** | | | **шт** |  |  | **11** |  |  |  |  |  |
|  | ОП п.1.1.29 | При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 12,21 | 0,8 | 107,45 | 33,13 | 3 560 |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,3 | 0,8 | 11,44 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 12,21 |  | 107,45 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 107,45 |  | 3 560 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 79,51 |  | 2 634 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 38,68 |  | 1 282 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **225,64** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 4 Прочие работы :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 348,93 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 348,93 |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | | 732,74 |  |  |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | | 732,74 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 348,93 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 258,20 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 125,61 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 348,93 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 258,20 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 125,61 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 4 Прочие работы** | | | | | | | | | **732,74** |  |  |
| **Раздел 5. Уборка мусора** | | | | | | | | | | | | | |
| **112** | **ФЕРр69-15-1** | **Затаривание строительного мусора в мешки** | | | **т** |  |  | **0,7115** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 7,41 |  | 5,27 | 33,13 | 175 |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 16,40 |  | 11,67 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,03 |  | 0,732845 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 23,81 |  | 16,94 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 5,27 |  | 175 |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 4,85 |  | 161 |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 2,32 |  | 77 |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **24,11** |  |  |
| **113** | **ФССЦпг-01-01-01-041** | **Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную** | | | **1 т груза** |  |  | **0,985** | **42,98** |  | **42,34** |  |  |
| **114** | **ФССЦпг-03-21-01-015** | **Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км** | | | **1 т груза** |  |  | **0,985** | **13,38** |  | **13,18** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 5 Уборка мусора :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 72,46 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 5,27 |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 55,52 |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 11,67 |  |  |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 79,63 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 5,27 |  |  |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 55,52 |  |  |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 11,67 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 4,85 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 2,32 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 5,27 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 4,85 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 2,32 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 5 Уборка мусора** | | | | | | | | | **79,63** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 56 651,08 |  | 573 329 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 5 989,02 |  | 198 417 |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 982,34 |  | 12 250 |
|  |  | Оплата труда машинистов | | | | | | | | | 127,68 |  | 4 232 |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 49 679,72 |  | 362 662 |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 21 989,24 |  | 356 649 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 3 099,04 |  | 102 672 |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 723,35 | 12,47 | 9 020 |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 13 817,81 | 7,30 | 100 870 |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 2 925,35 |  | 96 918 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 1 423,69 |  | 47 169 |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | | 41 060,54 |  | 428 673 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 2 541,05 |  | 84 185 |
|  | и | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 258,99 | 12,47 | 3 230 |
|  | и | материалы | | | | | | | | | 35 861,91 | 7,30 | 261 792 |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 1 572,33 |  | 52 090 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 826,26 |  | 27 376 |
|  |  | Оборудование | | | | | | | | | 671,93 |  | 3 084 |
|  | 4 | Оборудование | | | | | | | | | 615,62 | 4,59 | 2 826 |
|  | 4 | Инженерное оборудование | | | | | | | | | 56,31 | 4,59 | 258 |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | | 732,74 |  | 24 277 |
|  |  | Пусконаладочные работы | | | | | | | | | 732,74 |  | 24 277 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 348,93 |  | 11 560 |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 258,20 |  | 8 554 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 125,61 |  | 4 163 |
|  |  | Итого | | | | | | | | | 64 454,45 |  | 812 683 |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 6 116,70 |  | 202 649 |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 4 755,88 |  | 157 562 |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 2 375,56 |  | 78 708 |
|  |  | непредвиденные 2% | | | | | | | | | 1 289,09 |  | 16 254 |
|  |  | Итого с непредвиденными | | | | | | | | | 65 743,54 |  | 828 937 |
|  |  | ндс 20% | | | | | | | | | 13 148,71 |  | 165 787 |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | **78 892,25** |  | **994 724,40** |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ | | | | | | | | | 486,57 |  | 3 552 |
|  |  | Материалы заказчика | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Монтажные работы | | | | | | | | |  |  |  |
|  | ТЦ\_22.1.01.01\_54\_7721801761\_13.05.2022\_02 | Корпус пластиковый габариты не менее (ВхШхГ) 500х350х190 мм, прозрачная дверь, "шт" Кол-во: 1 | | | | | | | | |  |  |  |
|  | ТЦ\_61.1.03.03\_54\_2540167061\_13.05.2022\_02 | Неуправляемый коммутатор Базовая скорость передачи данных - не ниже 1000 Мбит/сек; количество портов RG-45 - не менее 24; возможность установки в стойку обязательна; встроенный блок питания обязателен (Tenda TEG1024D), "шт" Кол-во: 1 | | | | | | | | |  |  |  |
|  | ТЦ\_61.1.03.03\_54\_2540167061\_13.05.2022\_02 | роутер (количество диапазонов - не менее двух (2.4/5 ГГц), стадарт шифрования - 802.11b/g/n/ac, скорость соединения не менее 300 Мбит/с, стандарт шифрования - WEP/WPA/WPA2/WPS, кол-во портов - не менее 5, количество антенн - не менее 2), "шт" Кол-во: 2 | | | | | | | | |  |  |  |