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 капитальному ремонту систем АПС и СОУЭ в здании общежития Томского техникума железнодорожного транспорта - филиала университета

*(указывается предмет контракта)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Основные характеристики объекта закупки** | Выполнение работ по капитальному ремонту систем АПС и СОУЭ в здании общежития Томского техникума железнодорожного транспорта - филиала университета | |
| **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:** | | **08.06.2022г.** |

**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** | **ФЕРр69-2-1** | **Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича** | | | **100 отверстий** |  |  | **3,79** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(345+34) / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,72 |  | 173,28 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,36 |  | 20,3144 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,72 |  | 173,28 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 173,28 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 159,42 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 76,24 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **408,94** |  |  |
| **2** | **ФЕРр69-2-2** | **Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1** | | | **100 отверстий** |  |  | **3,45** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=345 / 100 | | | | | | | | | | | |
|  |  | до 380 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,04 | 2 | 310,78 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,28 | 2 | 36,432 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,04 |  | 310,78 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 310,78 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 285,92 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 136,74 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **733,44** |  |  |
| **3** | **ФЕРр69-2-2** | **Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1** | | | **100 отверстий** |  |  | **0,34** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=34 / 100 | | | | | | | | | | | |
|  |  | до 700 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4) | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 45,04 | 4 | 61,25 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,28 | 4 | 7,1808 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 45,04 |  | 61,25 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 61,25 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 92 |  | 92 |  |  | 56,35 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | | | % | 44 |  | 44 |  |  | 26,95 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **144,55** |  |  |
| **4** | **ФЕРм08-02-155-01** | **Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой** | | | **шт** |  |  | **379** |  |  |  |  |  |
|  |  | МАТ=0 к расх. | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 3,57 | 1,35 | 1 826,59 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 15,07 | 0 | 0,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,38 | 1,35 | 194,427 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 18,64 |  | 1 826,59 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1 826,59 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 1 771,79 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 931,56 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4 529,94** |  |  |
| **5 О** | **ТЦ\_14.5.01.10\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Пена терморасширяющая противопожарная СР 620** | | | **шт** |  |  | **22** | **8 075,00** | **1,04236** | **41 058,76** | **4,51** | **185 175** |
|  |  | Цена=9690/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 1 Строительные работы :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 2 371,90 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 2 371,90 |  |  |
|  | 4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.12.2021 г. №56566-ИФ/09 | Строительные работы | | | | | | | | | 1 286,93 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 545,31 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 501,69 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 239,93 |  |  |
|  | 4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.12.2021 г. №56566-ИФ/09 | Монтажные работы | | | | | | | | | 4 529,94 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 1 826,59 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 1 771,79 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 931,56 |  |  |
|  | 4 | Оборудование | | | | | | | | | 41 058,76 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 2 371,90 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 2 273,48 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 1 171,49 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 1 Строительные работы** | | | | | | | | | **46 875,63** |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оборудование отсутствующее в СНБ | | | | | | | | | 41 058,76 |  |  |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **6** | **ФЕРм10-08-001-01** | **Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 72,43 | 1,35 | 97,78 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 8,88 |  | 8,88 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 7,2 | 1,35 | 9,72 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 81,31 |  | 106,66 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 97,78 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 88,00 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 44,98 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **239,64** |  |  |
| **7** | **ФЕРм10-08-001-11** | **Устройства промежуточные на количество лучей: 10** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 43,47 | 1,35 | 117,37 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 6,11 |  | 12,22 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 4,2 | 1,35 | 11,34 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 49,58 |  | 129,59 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 117,37 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 105,63 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 53,99 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **289,21** |  |  |
| **8** | **ФЕРм11-04-008-03** | **Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 20 кг (адресный релейный модуль)** | | | **шт** |  |  | **9** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=4+5 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 26,70 | 1,35 | 324,41 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 1,31 | 1,35 | 15,92 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,23 | 1,35 | 2,79 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,53 |  | 4,77 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3,09 | 1,35 | 37,5435 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 | 1,35 | 0,243 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 28,54 |  | 345,10 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 327,20 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53 | НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 294,48 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53 | СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 150,51 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **790,09** |  |  |
| **9** | **ФЕРм08-01-083-01** | **Устройство сигнально-блокировочное (РПН)** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,82 | 1,35 | 53,51 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 21,29 |  | 42,58 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 1,35 | 5,562 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 41,11 |  | 96,09 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 53,51 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 51,90 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 27,29 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **175,28** |  |  |
| **10** | **ФЕРм10-08-003-03** | **Устройство ультразвуковое,: блок питания и контроля** | | | **шт** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=1+1 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 36,76 | 1,35 | 99,25 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 4,60 |  | 9,20 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 3,6 | 1,35 | 9,72 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 41,36 |  | 108,45 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 99,25 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 89,33 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 45,66 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **243,44** |  |  |
| **11** | **ФЕРм08-01-121-01** | **Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1** | | | **шт** |  |  | **9** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=2+7 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,82 | 1,35 | 240,81 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 20,65 |  | 185,85 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 1,35 | 25,029 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 40,47 |  | 426,66 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 240,81 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 233,59 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 122,81 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **783,06** |  |  |
| **12** | **ФЕРм10-10-006-01** | **Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством (объектовый контроллер)** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 24,28 | 1,35 | 32,78 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,49 |  | 0,49 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,28 | 1,35 | 3,078 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 24,77 |  | 33,27 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 32,78 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 29,50 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 15,08 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **77,85** |  |  |
| **13** | **ФЕРм10-08-002-01** | **Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении (ИП 101-29)** | | | **шт** |  |  | **58** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 8,08 | 1,35 | 632,66 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 1,28 |  | 74,24 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,84 | 1,35 | 65,772 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 9,36 |  | 706,90 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 632,66 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 569,39 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 291,02 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **1 567,31** |  |  |
| **14** | **ФЕРм10-08-002-02** | **Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (ИП 212-64 , ИП 5111ИК 3-А-R3)** | | | **шт** |  |  | **319** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=257+16+46 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 16,16 | 1,35 | 6 959,30 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 3,08 |  | 982,52 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,68 | 1,35 | 723,492 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 19,24 |  | 7 941,82 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 6 959,30 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 6 263,37 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 3 201,28 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **17 406,47** |  |  |
| **15** | **ФЕРм10-08-001-12** | **Устройства промежуточные на количество лучей: 5 (Адреская метка)** | | | **шт** |  |  | **3** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=1+1+1 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 24,84 | 1,35 | 100,60 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 4,36 |  | 13,08 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,4 | 1,35 | 9,72 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 29,20 |  | 113,68 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 100,60 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 90,54 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 46,28 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **250,50** |  |  |
| **16** | **ФЕРм08-01-083-01** | **Устройство сигнально-блокировочное (изолятор шлейфа)** | | | **шт** |  |  | **50** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,82 | 1,35 | 1 337,85 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 21,29 |  | 1 064,50 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 1,35 | 139,05 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 41,11 |  | 2 402,35 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1 337,85 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 1 297,71 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 682,30 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4 382,36** |  |  |
| **17** | **ФЕРм10-04-101-07** | **Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении** | | | **шт** |  |  | **3** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 18,14 | 1,35 | 73,47 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 12,63 |  | 37,89 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2 | 1,35 | 8,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 30,77 |  | 111,36 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 73,47 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2 | НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | | | % | 95 |  | 95 |  |  | 69,80 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2 | СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | | | % | 53 |  | 53 |  |  | 38,94 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **220,10** |  |  |
| **18** | **ФЕРм10-04-101-15** | **Транспарант световой (табло)** | | | **шт** |  |  | **44** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=30+4+10 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,24 | 1,35 | 1 142,86 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 2,41 |  | 106,04 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2 | 1,35 | 118,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 21,65 |  | 1 248,90 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1 142,86 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2 | НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | | | % | 95 |  | 95 |  |  | 1 085,72 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2 | СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | | | % | 53 |  | 53 |  |  | 605,72 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **2 940,34** |  |  |
| **19** | **ФЕРм10-03-001-04** | **Плата дополнительная, устанавливаемая на готовом месте стойки (УПН)** | | | **шт** |  |  | **15** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 17,91 | 1,35 | 362,68 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 7,20 | 1,35 | 145,80 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,80 | 1,35 | 16,20 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,36 |  | 5,40 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,1 | 1,35 | 42,525 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,08 | 1,35 | 1,62 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 25,47 |  | 513,88 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 378,88 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 340,99 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 174,28 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **1 029,15** |  |  |
| **20** | **ФЕРм08-01-083-01** | **Устройство сигнально-блокировочное (Устройство контроля линии связи и пуска )** | | | **шт** |  |  | **6** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 19,82 | 1,35 | 160,54 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 21,29 |  | 127,74 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 1,35 | 16,686 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 41,11 |  | 288,28 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 160,54 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 155,72 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 81,88 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **525,88** |  |  |
| **21** | **ФЕРм10-02-016-07** | **Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский (прибор управления оповещенияем ОКТАВА-80Ц-100В)** | | | **шт** |  |  | **3** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 137,52 | 1,35 | 556,96 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 45,00 | 1,35 | 182,25 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 5,03 | 1,35 | 20,37 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 10,59 |  | 31,77 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 12,4 | 1,35 | 50,22 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,5 | 1,35 | 2,025 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 193,11 |  | 770,98 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 577,33 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 519,60 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 265,57 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **1 556,15** |  |  |
| **22** | **ФЕРм10-04-101-07** | **Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении** | | | **шт** |  |  | **200** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=198+2 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 18,14 | 1,35 | 4 897,80 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 12,63 |  | 2 526,00 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2 | 1,35 | 540 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 30,77 |  | 7 423,80 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 4 897,80 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2 | НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | | | % | 95 |  | 95 |  |  | 4 652,91 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2 | СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования | | | % | 53 |  | 53 |  |  | 2 595,83 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **14 672,54** |  |  |
| **23** | **ФЕРм10-06-037-09** | **Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер: до 500х500 мм (Щит ППУ 200\*230\*105)** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 17,06 | 1,35 | 23,03 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 1,40 | 1,35 | 1,89 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,12 | 1,35 | 0,16 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 3,73 |  | 3,73 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2 | 1,35 | 2,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,01 | 1,35 | 0,0135 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 22,19 |  | 28,65 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 23,19 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 20,87 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 10,67 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **60,19** |  |  |
| **24** | **ФЕРм08-03-573-04** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм** | | | **шт** |  |  | **4** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 20,44 | 1,35 | 110,38 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 33,47 | 1,35 | 180,74 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 3,42 | 1,35 | 18,47 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 2,94 |  | 11,76 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,06 | 1,35 | 11,124 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,31 | 1,35 | 1,674 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 56,85 |  | 302,88 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 128,85 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 124,98 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 65,71 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **493,57** |  |  |
| **25** | **ФЕРм08-03-526-01** | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А** | | | **шт** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 12,74 | 1,35 | 17,20 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 0,87 | 1,35 | 1,17 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 20,04 |  | 20,04 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 1,34 | 1,35 | 1,809 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 33,65 |  | 38,41 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 17,20 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 16,68 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 8,77 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **63,86** |  |  |
| **26** | **ФЕРм11-06-002-02** | **Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных** | | | **100 м** |  |  | **0,01** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=1 / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 137,52 | 1,35 | 1,86 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 9,67 |  | 0,10 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 12,4 | 1,35 | 0,1674 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 147,19 |  | 1,96 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1,86 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53 | НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 1,67 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53 | СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 0,86 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4,49** |  |  |
| **27** | **ФЕРм08-02-409-09** | **Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола** | | | **100 м** |  |  | **9** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=900 / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 139,54 | 1,35 | 1 695,41 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 16,79 |  | 151,11 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 15,2 | 1,35 | 184,68 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 156,33 |  | 1 846,52 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1 695,41 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 1 644,55 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 864,66 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4 355,73** |  |  |
| **28** | **ФЕРм08-02-409-02** | **Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм (труба ПВХ 32 мм)** | | | **100 м** |  |  | **0,7** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=70 / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 258,69 | 1,35 | 244,46 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 64,58 | 1,35 | 61,03 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 6,53 | 1,35 | 6,17 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 25,64 |  | 17,95 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 27,52 | 1,35 | 26,0064 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,52 | 1,35 | 0,4914 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 348,91 |  | 323,44 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 250,63 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 243,11 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 127,82 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **694,37** |  |  |
| **29** | **ФЕРм08-02-390-01** | **Короба пластмассовые: шириной до 40 мм** | | | **100 м** |  |  | **46,4** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=4640 / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 154,92 | 1,35 | 9 704,19 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 0,31 | 1,35 | 19,42 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,14 | 1,35 | 8,77 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 51,53 |  | 2 390,99 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 16,29 | 1,35 | 1020,4056 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,01 | 1,35 | 0,6264 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 206,76 |  | 12 114,60 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 9 712,96 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 9 421,57 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 4 953,61 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **26 489,78** |  |  |
| **30** | **ФЕРм08-02-399-01** | **Провод в коробах, сечением: до 6 мм2** | | | **100 м** |  |  | **46,4** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(3360+1220+10+50) / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 26,51 | 1,35 | 1 660,59 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 1,81 | 1,35 | 113,38 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,26 | 1,35 | 16,29 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 10,27 |  | 476,53 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 2,82 | 1,35 | 176,6448 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,02 | 1,35 | 1,2528 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 38,59 |  | 2 250,50 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 1 676,88 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 1 626,57 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 855,21 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4 732,28** |  |  |
| **31** | **ФЕРм08-02-412-02** | **Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2** | | | **100 м** |  |  | **9,7** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(520+450) / 100 | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 50,67 | 1,35 | 663,52 |  |  |
|  | 2 | ЭМ | | |  |  |  |  | 3,62 | 1,35 | 47,40 |  |  |
|  | 3 | в т.ч. ОТм | | |  |  |  |  | 0,50 | 1,35 | 6,55 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 14,48 |  | 140,46 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 5,39 | 1,35 | 70,58205 |  |  |  |  |  |
|  |  | ЗТм | | | чел.-ч | 0,04 | 1,35 | 0,5238 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 68,77 |  | 851,38 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 670,07 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 |  | 97 |  |  | 649,97 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 |  | 51 |  |  | 341,74 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **1 843,09** |  |  |
| **32** | **ФЕРм10-08-019-01** | **Коробка ответвительная на стене** | | | **шт** |  |  | **5** |  |  |  |  |  |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 | Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 4,88 | 1,35 | 32,94 |  |  |
|  | 4 | М | | |  |  |  |  | 0,41 |  | 2,05 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 0,5 | 1,35 | 3,375 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 5,29 |  | 34,99 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 32,94 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 | НР Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 90 |  | 90 |  |  | 29,65 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1 | СП Прокладка и монтаж сетей связи | | | % | 46 |  | 46 |  |  | 15,15 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **79,79** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 2 Монтажные работы :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 40 561,10 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 31 344,21 |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 769,00 |  |  |
|  |  | Оплата труда машинистов | | | | | | | | | 95,77 |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 8 447,89 |  |  |
|  | 4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.12.2021 г. №56566-ИФ/09 | Монтажные работы | | | | | | | | | 85 966,52 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 31 344,21 |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 769,00 |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | | 8 447,89 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 29 717,80 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 15 687,62 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 31 439,98 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 29 717,80 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 15 687,62 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 2 Монтажные работы** | | | | | | | | | **85 966,52** |  |  |
| **Раздел 3. Оборудование и материалы ,неучтенное расценками** | | | | | | | | | | | | | |
| **Оборудование** | | | | | | | | | | | | | |
| **33 О** | **ТЦ\_61.2.07.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Прибор приемно-контрольный и управления R3-Рубеж-20П** | | | **шт** |  |  | **1** | **19 693,33** | **1,04236** | **4 551,66** | **4,51** | **20 528** |
|  |  | Цена=23632/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **34 О** | **ТЦ\_61.2.07.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Блок индикации и управления R3-Рубеж-БИУ** | | | **шт** |  |  | **2** | **13 995,83** | **1,04236** | **6 469,40** | **4,51** | **29 177** |
|  |  | Цена=16795/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **35 О** | **ТЦ\_62.1.05.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Адресный релейный модуль РМ-4К пром R3** | | | **шт** |  |  | **4** | **3 650,70** | **1,04236** | **3 374,94** | **4,51** | **15 221** |
|  |  | Цена=4380,84/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **36 О** | **ТЦ\_61.2.07.05\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Адресный релейный модуль РМ-1С пром R3** | | | **шт** |  |  | **5** | **2 510,13** | **1,04236** | **2 900,67** | **4,51** | **13 082** |
|  |  | Цена=3012,15/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **37 О** | **ТЦ\_61.2.07.05\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Размножитель напряжения питания РНП** | | | **шт** |  |  | **2** | **3 018,42** | **1,04236** | **1 395,34** | **4,51** | **6 293** |
|  |  | Цена=3622,1/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **38 О** | **ТЦ\_62.1.05.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Блок защитный сетевой БЗС** | | | **шт** |  |  | **1** | **3 209,25** | **1,04236** | **741,69** | **4,51** | **3 345** |
|  |  | Цена=3851,1/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **39 О** | **ТЦ\_62.4.01.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Блок резервного питания ИВ ЭПР 12/S RS-R3 2\*40 БР** | | | **шт** |  |  | **1** | **11 335,00** | **1,012** | **2 543,46** | **4,51** | **11 471** |
|  |  | Цена=13602/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **40 О** | **ТЦ\_62.4.01.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Аккумуляторная батарея 12В, 40А/ч DTM 1240 L** | | | **шт** |  |  | **2** | **11 566,67** | **1,04236** | **5 346,56** | **4,51** | **24 113** |
|  |  | Цена=13880/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **41 О** | **ТЦ\_62.4.01.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Аккумуляторная батарея 12В, 7А/ч DTM 1207** | | | **шт** |  |  | **7** | **1 725,25** | **1,04236** | **2 791,13** | **4,51** | **12 588** |
|  |  | Цена=2070,3/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **42 О** | **ТЦ\_61.2.02.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Объектовый контроллер STEMAX MX840** | | | **шт** |  |  | **1** | **24 998,33** | **1,04236** | **5 777,61** | **4,51** | **26 057** |
|  |  | Цена=29998/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **43 О** | **ТЦ\_61.2.02.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ИП 212-64 пром R3** | | | **шт** |  |  | **257** | **1 380,00** | **1,04236** | **81 969,62** | **4,51** | **369 683** |
|  |  | Цена=1656/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **44 О** | **ТЦ\_61.2.02.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференцированный адресно-аналоговый ИП 101-29-РR пром R3** | | | **шт** |  |  | **58** | **1 486,75** | **1,04236** | **19 929,93** | **4,51** | **89 884** |
|  |  | Цена=1784,1/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **45 О** | **ТЦ\_61.2.02.03\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Извещатель адресныйпожарный ручной ИПР 513-11ИК3-А-R3** | | | **шт** |  |  | **16** | **1 237,50** | **1,04236** | **4 576,27** | **4,51** | **20 639** |
|  |  | Цена=1485/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **46 О** | **ТЦ\_61.2.02.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Извещатель пожарный дымовой неадресный ИП 212-45** | | | **шт** |  |  | **46** | **650,00** | **1,04236** | **6 910,64** | **4,51** | **31 167** |
|  |  | Цена=780/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **47 О** | **ТЦ\_61.2.07.06\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Адресная метка АМ-4 пром.R3** | | | **шт** |  |  | **1** | **1 625,00** | **1,04236** | **375,61** | **4,51** | **1 694** |
|  |  | Цена=1950/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **48 О** | **ТЦ\_61.2.07.06\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Адресная метка АМ-1 прот.R3** | | | **шт** |  |  | **1** | **750,00** | **1,04236** | **173,39** | **4,51** | **782** |
|  |  | Цена=900/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **49 О** | **ТЦ\_61.2.07.06\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Адресная метка АМП-4 прот.R3** | | | **шт** |  |  | **1** | **4 525,00** | **1,04236** | **1 045,90** | **4,51** | **4 717** |
|  |  | Цена=5430/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **50 О** | **ТЦ\_25.2.01.07\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Изолятор шлейфа И3-1 пром.R3** | | | **шт** |  |  | **50** | **809,25** | **1,04236** | **9 351,66** | **4,51** | **42 176** |
|  |  | Цена=971,1/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **51 О** | **ТЦ\_61.2.04.05\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Оповещатель звуковой Маяк-12-3М** | | | **шт** |  |  | **3** | **279,17** | **1,04236** | **193,57** | **4,51** | **873** |
|  |  | Цена=335/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **52 О** | **ТЦ\_61.2.04.05\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Оповещатель световой "ВЫХОД" ОПОП 1-8М** | | | **шт** |  |  | **30** | **408,33** | **1,04236** | **2 831,26** | **4,51** | **12 769** |
|  |  | Цена=490/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **53 О** | **ТЦ\_61.2.04.05\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Оповещатель световой "Стрелка вправо" ОПОП 1-8** | | | **шт** |  |  | **4** | **540,00** | **1,04236** | **499,11** | **4,51** | **2 251** |
|  |  | Цена=648/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **54 О** | **ТЦ\_61.2.04.05\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Оповещатель световой "Стрелка влево" ОПОП 1-8** | | | **шт** |  |  | **10** | **540,00** | **1,04236** | **1 248,12** | **4,51** | **5 629** |
|  |  | Цена=648/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **55 О** | **ТЦ\_61.2.07.04\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Устройство подключения нагрузки УПН** | | | **шт** |  |  | **15** | **253,33** | **1,04236** | **878,27** | **4,51** | **3 961** |
|  |  | Цена=304/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **56 О** | **ТЦ\_61.2.07.04\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Устройство контроля линии связи и пуска УКЛСиП1С1220** | | | **шт** |  |  | **6** | **2 509,17** | **1,04236** | **3 479,60** | **4,51** | **15 693** |
|  |  | Цена=3011/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **57 О** | **ТЦ\_61.2.04.06\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Прибор управления оповещением ОКТАВА-80Ц-100В** | | | **шт** |  |  | **3** | **24 752,89** | **1,04236** | **17 162,75** | **4,51** | **77 404** |
|  |  | Цена=29703,47/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **58 О** | **ТЦ\_61.2.04.09\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Оповещатель пожарный речевой АС-1-30/100 (НП)** | | | **шт** |  |  | **198** | **1 296,96** | **1,04236** | **59 351,66** | **4,51** | **267 676** |
|  |  | Цена=1556,35/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **59 О** | **ТЦ\_61.2.04.06\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Оповещатель пожарный речевой АС-5-30/100 (НП)** | | | **шт** |  |  | **2** | **1 679,17** | **1,04236** | **776,27** | **4,51** | **3 501** |
|  |  | Цена=2015/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **60 О** | **ТЦ\_20.4.04.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Щит ППУ (панель противопожарных устройств) 200\*230\*105 мм** | | | **шт** |  |  | **1** | **4 616,67** | **1,04236** | **1 066,96** | **4,51** | **4 812** |
|  |  | Цена=5540/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **61 О** | **ТЦ\_20.4.04.02\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Щит металлический 600х800х15 мм IP31** | | | **шт** |  |  | **4** | **833,33** | **1,04236** | **770,51** | **4,51** | **3 475** |
|  |  | Цена=1000/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **62 О** | **ТЦ\_20.4.04.01\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Бокс для двух автоматических выключателей КМПн-2/2** | | | **шт** |  |  | **1** | **126,25** | **1,04236** | **29,27** | **4,51** | **132** |
|  |  | Цена=151,5/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **63 О** | **ТЦ\_62.1.01.09\_70\_7017401821\_11.03.2022\_02** | **Выключатель нагрузки 1Р, 20А ВН 32** | | | **шт** |  |  | **1** | **300,10** | **1,04236** | **69,40** | **4,51** | **313** |
|  |  | Цена=360,12/1,2 | | | | | | | | | | | |
|  |  | трансп. ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; МАТ=1,03 к расх.; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03) | | | | | | | | | | | |
|  |  | заг. скл. ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012 к расх.; ЗПМ=1,012; МАТ=1,012 к расх.; ТЗ=1,012; ТЗМ=1,012) | | | | | | | | | | | |
| **Материалы** | | | | | | | | | | | | | |
| **64** | **ФССЦ-21.2.03.05-0068** | **Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х4-450 (ПуГВнг (А)-LS) 1х4** | | | **1000 м** |  |  | **0,001** | **3 368,45** |  | **3,37** |  |  |
|  |  | Объем=1 / 1000 | | | | | | | | | | | |
| **65** | **ФССЦ-21.1.08.01-0134** | **Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ленты, марки КПСЭнг(А)-FRHF 1\*2\*1,5** | | | **1000 м** |  |  | **3,8862** | **12 640,35** |  | **49 122,93** |  |  |
|  |  | Объем=(3810\*1,02) / 1000 | | | | | | | | | | | |
| **66** | **ФССЦ-21.1.08.01-0142** | **Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, марки КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75** | | | **1000 м** |  |  | **1,77473** | **5 167,54** |  | **9 170,99** |  |  |
|  |  | Объем=(1740\*1,02-0,07) / 1000 | | | | | | | | | | | |
| **67** | **ФССЦ-21.1.08.01-0145** | **Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из безгалогенной полимерной композиции, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, марки КПСнг(А)-FRHF 2х2х0,75** | | | **1000 м** |  |  | **0,0102** | **8 108,11** |  | **82,70** |  |  |
|  |  | Объем=(10\*1,02) / 1000 | | | | | | | | | | | |
| **68** | **ФССЦ-21.1.06.10-0167** | **Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 3х1,5ок** | | | **1000 м** |  |  | **0,051** | **19 862,94** |  | **1 013,01** |  |  |
|  |  | Объем=(50\*1,02) / 1000 | | | | | | | | | | | |
| **69** | **ФССЦ-20.2.05.04-0021** | **Кабель-канал (короб) 40х16 мм** | | | **м** |  |  | **4640** | **0,83** |  | **3 851,20** |  |  |
| **70** | **ФССЦ-24.3.01.02-0003** | **Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм** | | | **м** |  |  | **900** | **2,24** |  | **2 016,00** |  |  |
| **71** | **ФССЦ-01.7.15.10-0041** | **Скобы** | | | **10 шт** |  |  | **225** | **64,80** |  | **14 580,00** |  |  |
|  |  | Объем=2250 / 10 | | | | | | | | | | | |
| **72** | **ФССЦ-23.1.02.06-0004** | **Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 25-28 мм** | | | **10 шт** |  |  | **1160** | **33,00** |  | **38 280,00** |  |  |
|  |  | Объем=11600 / 10 | | | | | | | | | | | |
| **73** | **ФССЦ-24.3.01.03-0003** | **Трубы гладкие жесткие из ПВХ "DKC" диаметром: 32 мм** | | | **10 м** |  |  | **7** | **65,90** |  | **461,30** |  |  |
|  |  | Объем=70 / 10 | | | | | | | | | | | |
| **74** | **ФССЦ-20.5.02.08-0001** | **Коробка распределительная пожаробезопасная** | | | **шт** |  |  | **5** | **1 671,50** |  | **8 357,50** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 3 Оборудование и материалы ,неучтенное расценками :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 126 939,00 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 126 939,00 |  |  |
|  | 4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.12.2021 г. №56566-ИФ/09 | Монтажные работы | | | | | | | | | 126 939,00 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | | 126 939,00 |  |  |
|  | 4 | Оборудование | | | | | | | | | 248 582,23 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 3 Оборудование и материалы ,неучтенное расценками** | | | | | | | | | **375 521,23** |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оборудование отсутствующее в СНБ | | | | | | | | | 248 582,23 |  |  |
| **Раздел 4. Пусконаладочные работы** | | | | | | | | | | | | | |
| **ИП 212-64 2 шт дают один канал. 257/2+58** | | | | | | | | | | | | | |
| **75** | **ФЕРп02-01-001-11** | **Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 160** | | | **система** |  |  | **1** |  |  |  |  |  |
|  |  | Фи\*Фу=0,5 ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) | | | | | | | | | | | |
|  |  | Совмещение ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 13 641,17 | 0,4 | 5 456,47 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 962 | 0,4 | 384,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 13 641,17 |  | 5 456,47 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 5 456,47 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 4 037,79 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 1 964,33 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **11 458,59** |  |  |
| **76** | **ФЕРп02-01-001-04** | **Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03** | | | **канал** |  |  | **59** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=186-127 | | | | | | | | | | | |
|  |  | Фи\*Фу=0,5 ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) | | | | | | | | | | | |
|  |  | Совмещение ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ | | |  |  |  |  | 89,35 | 0,4 | 2 108,66 |  |  |
|  |  | ЗТ | | | чел.-ч | 6,3 | 0,4 | 148,68 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого по расценке | | |  |  |  |  | 89,35 |  | 2 108,66 |  |  |
|  |  | ФОТ | | |  |  |  |  |  |  | 2 108,66 |  |  |
|  | Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 74 |  | 74 |  |  | 1 560,41 |  |  |
|  | Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | % | 36 |  | 36 |  |  | 759,12 |  |  |
|  |  | **Всего по позиции** | | |  |  |  |  |  |  | **4 428,19** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 4 Пусконаладочные работы :** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 7 565,13 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 7 565,13 |  |  |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | | 15 886,78 |  |  |
|  | 2 | Пусконаладочные работы | | | | | | | | | 15 886,78 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 7 565,13 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 5 598,20 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 2 723,45 |  |  |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 7 565,13 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 5 598,20 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 2 723,45 |  |  |
|  |  | **Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы** | | | | | | | | | **15 886,78** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 177 437,13 |  |  |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 41 281,24 |  |  |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 769,00 |  |  |
|  |  | Оплата труда машинистов | | | | | | | | | 95,77 |  |  |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 135 386,89 |  |  |
|  | 4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.12.2021 г. №56566-ИФ/09 | Строительные работы | | | | | | | | | 1 286,93 | 9,45 | 12 161 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 545,31 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 501,69 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 239,93 |  |  |
|  | 4 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.12.2021 г. №56566-ИФ/09 | Монтажные работы | | | | | | | | | 217 435,46 | 9,45 | 2 054 765 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 33 170,80 |  |  |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 769,00 |  |  |
|  |  | материалы | | | | | | | | | 135 386,89 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 31 489,59 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 16 619,18 |  |  |
|  | 4 | Оборудование | | | | | | | | | 289 640,99 | 4,51 | 1 306 281 |
|  |  | Прочие затраты | | | | | | | | | 15 886,78 |  | 421 635 |
|  | 2 | Пусконаладочные работы | | | | | | | | | 15 886,78 | 26,54 | 421 635 |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 7 565,13 |  |  |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 5 598,20 |  |  |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 2 723,45 |  |  |
|  |  | Итого | | | | | | | | | 524 250,16 |  | 3 794 842 |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 41 377,01 |  |  |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 37 589,48 |  |  |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 19 582,56 |  |  |
|  |  | непредвиденные затраты 2% | | | | | | | | | 10 485,00 |  | 75 897 |
|  |  | Итого с непредвиденными | | | | | | | | | 534 735,16 |  | 3 870 739 |
|  |  | лимит средств заказчика 0,90112 | | | | | | | | | -52 874,61 |  | -382 739 |
|  |  | Итого с учетом доп. работ и затрат | | | | | | | | | 481 860,55 |  | 3 488 000 |
|  |  | НДС 20% | | | | | | | | | 96 372,11 |  | 697 600,00 |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | **578 232,66** |  | **4 185 600,00** |
|  |  | В том числе: | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  | оборудование отсутствующее в СНБ | | | | | | | | |  |  | 1 306 281 |