Приложение №4

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.

**Перечень работ и услуг Заказчика**

**Ведомость оборудования и материалов,**

**передаваемых Заказчиком в монтаж Подрядчику**

Таблица №1 – Оборудование

| № | Наименование | Ед. изм | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Шкаф УПАСК №1 | шт. | 1 |
|  | Шкаф УПАСК №2 | шт. | 1 |
|  | Шкаф защиты линии ДЗЛ | шт. | 1 |

Таблица №2 – Материалы

| № | Наименование | Ед. изм | Кол-во |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Кабель ДПД-нг(А)-HF-32У (4х8)-7кН | м | 1403 |
|  | Кабель КВВГЭнг-LS 10х4 | м | 2957 |
|  | Кабель КВВГЭнг-LS 4х2,5 | м | 3825 |
|  | Кабель КВВГЭнг-LS 10х2,5 | м | 1741 |
|  | Кабель КВВГЭнг-LS 19х2,5 | м | 193 |
|  | Кабель NKL 4700B-BK | м | 253 |
|  | Кабель КВВГЭнг-LS 7х2,5 | м | 104 |
|  | Кабель КВВГЭнг-LS 14х2,5 | м | 90 |
|  | кабель ВВГнг(A)-LS 4х16 | м | 110 |
|  | Выключатель автоматический ABB S202M UC-C 3 A (арт. 2CDS272061R0034) | шт | 4 |
|  | Din-рейка с перфорацией, 2 м | шт | 12 |
|  | Провод с медными жилами с ПВХ-изоляцией, сечением 1,5 мм.кв., белый. ПУГВ 1х1,5 белый | м | 170 |
|  | Одиночное реле Phoenix Contact REL-IR4/LDP-220DC/4X21 (арт.2903682) | шт | 31 |
|  | Базовый модуль Phoenix Contact RIF-2-BPT/4X21 (арт. 2900934) | шт | 31 |
|  | Рукоятка Phoenix Contact RIF-RH-2 (арт.2900954) | шт | 31 |
|  | Вставной модуль Phoenix Contact RIF-RC-120-230 UC (арт.2900951) | шт | 31 |
|  | Резистор С5-35В-25-1500 Ом ±5% | шт | 6 |
|  | Реле Schrack PT570220-PT900009 (арт. РТ570220) | шт | 2 |
|  | Клипса Schrack PT28800 | шт | 2 |
|  | Колодка Schrack PT7874Р | шт | 2 |
|  | Модуль RC PTMU0730 Schrack | шт | 2 |
|  | Измерительная клемма URTK6 (арт.3026272) | шт | 50 |
|  | Концевая крышка D-URTK 6 (арт.3026340) | шт | 10 |
|  | Концевой стопор CLIPFIX 35 (арт.3022218) | шт | 5 |
|  | Держатель маркировки клеммных коробок klm 4 (арт. 0811970) | шт | 5 |
|  | Оптический кросс ШКОН-К -64(2) -48-FC/ST ~48-FC/D/SM -48FC/UPC ССД (арт. 130411-00362) | шт | 1 |
|  | Армированный оптический шнур ШОС-ARM-2x3.0-2FC/UPC-2FC/UPC -SM-30м-LSZH (арт. 19335) | шт | 2 |
|  | Армированный оптический шнур ШОС-ARM-2x3.0-2FC/UPC-2FC/UPC -SM-35м-LSZH (арт. 19336) | шт | 4 |
|  | Провод с медными жилами с ПВХ-изоляцией, сечением 6 мм.кв., желто-зеленый. ПУГВ 1х6 желто-зеленый | м | 103 |
|  | Наконечник кольцевой изолированный.НКИ 6,0-6. | шт | 200 |
|  | Металлорукав в ПВХ изоляции морозостойкий. МРПИнг-25 | м | 60 |
|  | Хомут заземления металлорукава. Диаметр 25-40 мм. УХ3 (25-40)/W2 | шт | 35 |
|  | Муфта вводная для подсоединения металлорукава ВМ 25 | шт | 20 |
|  | Гибкая двухсттенная гофрированная труба с протяжкой  DKС-ПВД. D=40мм. | м | 35 |
|  | Роликовая пружина постоянного давления. Диаметр 8-15 мм. ППД-0 | шт | 60 |
|  | Роликовая пружина постоянного давления. Диаметр 12-25 мм  ППД-1. | шт | 60 |
|  | бирка кабельная (треугольная) У 136 | шт | 400 |
|  | Пена противопожарная монтажная.Profflex Fireblock 65 | баллон | 3 |
|  | Хомут стяжной пластиковый .NORMA FIX CT, 4,8х450 мм. | шт | 1500 |
|  | СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 30\*5 СТ3 | м | 12 |
|  | Болт М6х30 мм | шт | 100 |
|  | гайка М6 | шт | 200 |
|  | шайба М6 | шт | 400 |
|  | Трубка ПВХ для кабельного принтера МК2500  (внутренний диаметр 3,6 мм) (арт. IB3620) | м | 200 |
|  | TM B001 S Красящая лента для принтера Canon MK(риббон) Стандарт (Китай),  черная, 100м Ribbon Canon-M1-Standart Black | шт | 2 |
|  | Переключатель кулачковый Elkey CS10-04.024FP3.12 | шт | 2 |
|  | Автоматический выключатель iC60N C 40A 3P | шт | 1 |
|  | Провод установочный гибкий ПуГВ 16 | м | 3 |
|  | Наконечник кольцевой изолированный НКИ 16-6 | шт | 5 |
|  | Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 16-12 | шт | 5 |
|  | Щит распред. навесной пласт. замок (350х300х120) IP31, 18 модулей, 2 ряда ЩРН-18 | шт | 1 |
|  | Выключатель нагрузки 3P 40А EASY 9 | шт | 1 |
|  | Автоматический выключатель iC60N C 16A 1P | шт | 9 |
|  | Шина нулевая на DIN-рейке изолированная, 12 контактов, сечение до 25 мм кв NBB-M69-12D/B | шт | 1 |
|  | Наконечник штыревой втулочный изолированный НШВИ 6-12 | шт | 30 |
|  | Лоток неперфорированный 80х100мм. L=3000мм DКС | шт | 1 |
|  | Крышка лотка 100мм. L=3000мм | шт | 1 |
|  | Саморез по металлу 5х20мм | шт | 30 |
|  | Анкерный болт с гайкой и шайбой 8х50мм | шт | 15 |
|  | ключ управления CS10-02.001.FU9.07 | шт | 8 |
|  | ключ управления CS10-05.001.FU9.07 | шт | 2 |
|  | ключ управления CS10-03.001.FU9.07 | шт | 2 |
|  | винтовая перемычка FBRI 10-8 N (2772080) | шт | 1 |
|  | штекерный соединитель FL PLUG RJ45 GN/2 | шт | 16 |
|  | Резистор С5-35В-50-3,2 кОм ±5% | шт | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Подрядчик:** | **Заказчик:** |
|  | Генеральный директор |
|  | ООО «ЕвроСибЭнерго-тепловая энергия» |
|  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Виговский |
| М.П. | М.П. |
|  |  |