|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ***Бийск*** |
| ***(Министерство)*** |  | ***(город)*** |
| ***АО «Гипроив»*** |  | ***ФКП «БОЗ»*** |
| ***(Генподрядчик)*** |  | ***(Заказчик)*** |
| ***ООО «Востокэнергострой»*** |  | ***Реконструкция для создания производства октогена.***  ***Базисный склад. Здание 200/3 (Автоматическая пожарная сигнализация)*** |
| ***(монтажное управление)*** |  | ***(объект)*** |
| ***Электромонтажный участок № 1*** |  | ***14.02.2018г*** |
| ***(участок)*** |  | ***(дата)*** |

**ВЕДОМОСТЬ СМОНТИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№**  **п/п** | **Наименование электрооборудования, комплекта** | **Ед. изм.** | **Тип, марка** | **Завод-изготовитель** | **Кол-во** | **Примечание** |
| 1 | Извещатель пожарный тепловой взрывозащищенный, 0ExiaIICT6, температура срабатывания 70°С | шт | ИП114-5 А2 | Спецавтоматика | 21 | C-RU.ЧС13.В.00154 |
| 2 | Извещатель пожарный ручной | шт | ИПР513-6 |  | 2 | Паспорт ТУ-4371-001-52610914-2002 |
| 3 | Оповещатель звуковой, 0ExiasIICT6, 12В, 90Дц | шт | "Шмель-12" | Спецавтоматика | 1 | С-RU.ПБ68.В.02387 |
| 4 | Кабель симметричный для систем безопасности и автоматизации, огнестойкий, групповой прокладки с пониженным дымо- и газовыделением, кол-во пар и диаметр жил 1х2х0,8мм | м | КСБнг-FRLS | Спецкабель | 120 | RU C-RU.АЯ46.В.87828 |
| 5 | Кабель для сигнализации и блокировки с медными жилами, с поэтиленовой изоляцией, в оболочке из полиэтилена, с броней из двух стальных лент, в шланге из ПВХ пластиката, количество пар и диаметр жил 7х0,9 | м | СБПБбШв 7х0,9 | Торговая сеть | 2145 | Сертификат качества № 7ПТ 2372 от22.11.17 |
| 6 | Кабель для сигнализации и блокировки с медными жилами, с поэтиленовой изоляцией, в оболочке из полиэтилена, с броней из двух стальных лент, в шланге из ПВХ пластиката, количество пар и сечение жил 3х2х1,5 | м | СБПБбШв-Т 3х2х1,5 | Торговая сеть | 3490 | Сертификат качества № 7ПТ 2282 от 12.09.17 |
| 7 | Труба ПНД диаментром 50мм | м |  | Торговая сеть | 70 | РОССRU.АГ35.В00074 |
| 8 | Труба ПНД диаментром 80мм | м |  | Торговая сеть | 30 | РОССRU.АГ35.В00074 |
| 9 | Кабель симметричный для систем безопасности и автоматизации, огнестойкий, групповой прокладки с пониженным дымо- и газовыделением, количество пар и диаметр жил 1х2х0,64 | м | КСБнг(А)-FRLS 1х2х0,64 | Торговая сеть | 5 | RU C-RU.АЯ46.В.87828 |
| 10 | Источник резервированного питания | шт | СКАТ-1200С | Торговая сеть | 3 | C-RU.ПБ68.В.03005 |
| 11 | Аккумулятор 12В, 7А\*ч | шт |  | Торговая сеть | 3 | C-RU.ПБ68.В.03005 |
| 12 | Щит 400х600х150мм с монтажной панелью 330х530мм Степень защиты IP31 | шт | ЩМП-4.6.1-0 36 УХЛ3 IP31 | IEK | 1 | ЕАЭС NRUД-RU.МЕ79.В.000106 |
| 13 | DIN-рейка, длина 600мм | шт |  | IEK | 1 | 101-КС/917 от 01.08.2013г. |
| 14 | Зажим клеммный для жил сечением до 2,5мм², цвет серый | шт | ЗНИ-2,5 | IEK | 50 | ЕАЭС RUC-CN.СП28.В.00444/19 |
| 15 | Коробка зажимов для искрозащищенных цепей с оболочкой изготовленной из пластика; типоразмер оболочки 3.2 10 зажимов для искрозащищенных цепей; на стороне B установлены:  кабельный ввод ВК-Л-ВЭЛ 4-М16-Exd 1шт,  заглушка З-Л-ВЭЛ-М16-ExeIIU-В1,5 1шт  на стороне C установлены:  кабельный ввод ВК-Л-ВЭЛ 2БМ-М40-Exd 1шт  на стороне D установлены:  кабельный ввод ВК-Л-ВЭЛ 2БМ-М25-Exd 1шт,  заглушка З-Л-ВЭЛ-М25-ExeIIU-В1,5 1шт  Маркировка взрывозащиты 0ExiaIICT6 X  Вид климатического исполнения и категория размещения коробки по ГОСТ 15150 В1,5 | шт | КЗИ3.2-10-ExiaIICT6 X - B1,5 | ВЭЛАН | 4 | ЕАЭС RUC-RU.АД07.В.00831/20 |
| 16 | Коробка соединительная общепромышленная из стали серии КС 12 винтовых контактных зажимов; уплотнение кабеля при вводе в коробку с использованием втулок пластмассовых уплотнительных: 2шт для кабелей диаметром 4-20мм, 1шт для кабеля диаметром 4-25мм, 1шт для кабеля диаметром 16-32мм степень пылевлагозащиты IP65 климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 УХЛ2 | шт | КС12-20УХЛ2 | ВЭЛАН | 4 | ТС RUC-RU.МО10.В.03316 |
| 17 | Труба газоводопроводная ᴓ25 мм | м | ГОСТ 3262-75 |  | 4,5 | РОСС RU.АЮ11.Н00977 |
| 18 | Герметик кабельных вводов | кг | СС-11 |  | 1,2 | RUC-RU.АГ81.Н10392 |
| 19 | Шнур джутовый плетеный ∅10мм | м | - |  | 60 | RUC-RU.АГ81.Н12222 |
| 20 | Труба ПНД жесткая двухстенная по ТУ 2248-019-47022248-2008 наружным диаметром 110мм, отрезок 6м - 1шт | шт | 160911 | DKS | 6 | РОСС RU.АЮ64.Н08918 |
| 21 | Пена однокомпонентная огнезащитная - 1 баллон 740мл | шт | DF1201 | DKS | 23 | ССБК IT.ПБ27.Н000006 |
| 22 | Лента сигнальная "Осторожно кабель" | м | ЛСЭ300 | "Электро" | 2640 | РОСС RU.11НА99.Н00376 |
| 23 | Песок | м3 |  |  | 1159,2 | РОСС RU.АИ16.Н13790 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Представитель застройщика (технического заказчика, эксплуатирующей организации или регионального оператора) по вопросам строительного контроля | | | | | | | | | |
| *Ведущий инженер ФКП "Бийский олеумный завод" Смирнов А.А.* | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель лица, осуществляющего строительство | | | | | |  | | | |
| *Руководитель проекта АО "ГИПРОИВ" Унжаков С.П.* | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации: | | | | | | | |  |  |
| *Главный инженер проекта АО "ГИПРОИВ" Шамборский А.А.* | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель лица, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию | | | | | | | | | |
| *Зам.директора по техническим вопросам ООО «Востокэнергострой» Тихоненко Е.И.* | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представители иных лиц: | | |  | | | | | | |
| *Представитель технического надзора Заказчика от ООО "СЭК" Зам. Директора Сизиков Р.А.* | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |