|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ***Бийск*** |
| ***(Министерство)*** |  | ***(город)*** |
| ***АО «Гипроив»*** |  | ***ФКП «БОЗ»*** |
| ***(Генподрядчик)*** |  | ***(Заказчик)*** |
| ***ООО «Востокэнергострой»*** |  | ***Реконструкция для создания производства октогена.***  ***СМИС. Здание 2227/Д*** *(****Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений)*** |
| ***(монтажное управление)*** |  | ***(объект)*** |
| ***Электромонтажный участок № 1*** |  | ***20.11.2019г.*** |
| ***(участок)*** |  | ***(дата)*** |

**ВЕДОМОСТЬ СМОНТИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование электрооборудования, комплекта | Тип, марка | *Завод-изготовитель* | Кол-во | Примечание |
|  | **НАРУЖНЫЕ СЕТИ** |  |  |  |  |
| 1 | *Кабель оптический с волокном* | *ОМЗКГЦ-10-01-0,22-8(8,0)* | *СЗАО "Белтелекабель"* | *7600* | *№ Е-662с/05-19* |
| 2 | *Муфта оптическая тупиковая* | *МОГ-Т-3-40-1КБ4845* | *ЗАО "СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ"* | *5* | *Б/Н*  *от 22.07.2019* |
|  | **Внутренние сети** |  |  |  |  |
| 3 | *Коробка оптическая* | *SNR-ODF-8WP* |  | *2* | *№ ОК-2766 от 14.10.2015* |
| 4 | *Шкаф СМИС в сборе, комплект поставки:а)Сервер DEPOStorm 1400QIi3, 7100/8GBUE2/SATA8/1T1000G7/1T1000G7/ 1T1000G7/SDVD +RU/2U/1C/2GLAN\_i210/4D/4E/IPMI+/500W/RMK/CARIS* | *DEPOStorm* | *DEPO* | *2* | *№ RUC-RU.АЯ46.В.81932* |
| 5 | *б)Программное обеспечение SQLSvrStd 2017 SNGLOLPNL, право на использования 228-11135* | *SQLSvrStd 2017* |  | *1* | *Письмо №473 от27.05.2014* |
| 6 | *в)ОперационнаясистемаMICROSOFTWindows 10Pro, 32/64 dit, Rus, Only USB RS,USB, tge-10150* | *MICROSOFTWindows 10Pro* |  | *2* | *Письмо №473 от27.05.2014* |
| 7 | *г)Антивирусное программное обеспечение KasperskyinternetSecurity, лицензия на 2 года* | *Kaspersky InternetSecurity* |  | *2* | *Письмо №473 от27.05.2014* |
| 8 | *д)ОднофазныйOn-LineИБП с двойным преобразованием 5000КА* | *Daker DK Plus* | *Legrand* | *1* | *№ RU C-FR.MM07.B00069* |
| 9 | *е)8 Портовая КВМ консоль с ЖК дисплеем* | *NR-MSR2708UDL-IP* |  | *1* | *№ RU C-HK.TC02.B.00314* |
| 10 | *ж)Комплект направляющих для установки в стойку* | *Legrand* |  | *1* | *№ RU Д-CN.АЖ17.В.03041 от 26.12.2018* |
| 11 | *з)Программный комплекс сбора данных мониторинга СМИС объекта* | *ТБ-Мониторинг* | *ЭЛМАШ* | *1* | *№РОСС RU.31324.04ЖУП0* |
| 12 | *и)GSM модем с креплением на DINрейку с питанием от USB* | *RX101-R4* |  | *1* | *Паспорт Б/Н 04.03.2019* |
| 13 | *к)Межсетевой экран (маршрутизатор)* | *DSR-500* |  | *1* | *Сертификат соответствия №RUC-TW.БЛ08.В.00801* |
| 14 | *л)Неуправляемый коммутатор 16 портов 10/1000Base-TX* | *DES-1016D* |  | *2* | *Декларация соответствия №СПФ-6782 от 07.07.2014* |
| 15 | *м)Плата сухих контактов* | *310969* | *Legrand* | *1* | *№ RU C-FR.MM07.B00069* |
| 16 | *н)GSM антенна TEIEOFISmini 5dВ ,SMA* | *TELEOFIS mini 5dB* |  | *1* | *Декларация соответствия № МТ-4770 от 13.07.2012* |
| 17 | *о)Коммутационный шнур RJ45-RJ45 кат.5е, 1м* |  |  | *15* | *Письмо № С+/ОС/40 от 17.12.2015* |
| 18 | *п)Коммутационный шнур RJ45-RJ45 кат.5е, 2м* |  |  | *5* | *Письмо № С+/ОС/40 от 17.12.2015* |
| 19 | *р)Кабель питания PWC, 3М* |  |  | *5* | *Письмо № С+/ОС/40 от 17.12.2015* |
| 20 | *с)Модуль вывода 16 каналов* | *ЕТ 7053* |  | *1* | *Декларация соответствия № RU Д-TW.HB20.B.00334/19* |
| 21 | *т)Программное обеспечение сервер сбора данных СМИС* | *ССД СМИС Эксперт* |  | *1* | *Письмо №473 от27.05.2014* |
| 22 | *у)Импульсный блок питания 60Вт, 24в* | *DR-60-24* |  | *1* | *Декларация соответствия № RU Д-CN.AH03.B.15138/19* |
| 23 | *ф)Реле промежуточное 8А, 230В* | *СR-Р230АС2* |  | *12* | *Сертификат соответствия №RUC-DE.ME77.B.00446/19* |
| 24 | *х)Цоколь для реле* | *CR-PSS* |  | *12* | *Сертификат соответствия №RUC-DE.ME77.B.00446/19* |
| 25 | *ц)Шкаф сервеный с освещением и вентиляцией* |  | *Legrand* | *1* | *№ RU Д-CN.АЖ17.В.03041 от 26.12.2018* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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" Кукушкин С.В.* | | | | | | | | | |
| *(должность, фамилия, инициалы, подпись)* | | | | | | | | | |
| Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации: | | | | | | | |  |  |
| *Главный инженер проекта АО "ГИПРОИВ" Вашурин М.В.* | | | | | | | | | |
| *(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)* | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |