|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ***Бийск*** |
| ***(Министерство)*** |  | ***(город)*** |
| ***АО «Гипроив»*** |  | ***ФКП «БОЗ»*** |
| ***(Генподрядчик)*** |  | ***(Заказчик)*** |
| ***ООО «Востокэнергострой»*** |  | ***Реконструкция для создания производства октогена.***  ***Сушка исходного продукта и просейка готового продукта. Здание 858-2 (Силовое электрооборудование)*** |
| ***(монтажное управление)*** |  | ***(объект)*** |
| ***Электромонтажный участок № 1*** |  | ***21.07. 2019г*** |
| ***(участок)*** |  | ***(дата)*** |

**ВЕДОМОСТЬ СМОНТИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№**  **п/п** | **Наименование электрооборудования, комплекта** | **Ед. изм.** | **Тип, марка** | **Завод-изготовитель** | **Кол-во** | **Примечание** | | |
| 1 | Кабель силовой с медными жилами в ПВХ изоляции бронированный двумя стальными лентами в защитном шланге из ПВХ не распространяющего горение и с низким дымо- и газовыделением;кол-во жил и сечение 4х150мм2 |  | ВБШвнг(А)-LS4х150 |  | 1600 | № С-RU.ПБ.В.03739 | | |
| 2 | Лента сигнальная «Электро» с логотипом «ОСТОРОЖНО КАБЕЛЬ»; цвет красный; толщина 300мкм;ролик 100 п.мх200мм | ролик | ЛЭС 200 |  | 1 | Отказное письмо Исх.4988/18 от 24.10.2018г. | | |
| 3 | То же, но ролик 100п. мх300мм | ролик | ЛЭС 300 |  | 1 | Отказное письмо Исх.4988/18 от 24.10.2018г.я | | |
| 4 | Труба асбестоцементная ф100мм | м | БНТ 100 ГОСТ 1839-80 |  | 20 | .№ РОСС RU.AB24.H08255 с 25.04.2017); | | |
| 5 | Шнур жгутовый плетенный ф10мм | м | - |  | 430 | № РОСС RU.АГ81.Н12222 | | |
| 6 | Герметик ВБХ | кг | ВБХ СС11 |  | 28 | №РОСС RU.АГ81.Н10392 | | |
| 7 | Наконечник медно-алюминиевый для жил сеч. 35мм | шт | DTL-35; UNP31-035-08-10 | IEК | 8 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019г. | | |
| 8 | Наконечник медно-алюминиевый для жил сеч. 150мм | шт | DTL-150; UNP31-150-17-15 | IEК | 32 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019г. | | |
| 9 | Муфта соединительная термоусаживаемая СТП на напряжение до 1кВ; 4 жилы сечением 35-50мм2 | шт | 4СТп-1; 83184 | ЭКС | 1 | № RA.RU.11АК01.Н00555 | | |
| 10 | Муфта соединительная термоусаживаемая СТП на напряжение до 1кВ; 4 жилы сечением 150-240мм2 | шт | 4СТп-1; 14868 | ЭКС | 4 | № RA.RU.11АК01.Н00555 | | |
| 11 | Напольный сборный универсальный шкаф серии CGE, в комплекте: дно и крыша, глубина 600мм, ширина 800мм | компл. | R5КТВ88 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.1 | -Комплект вертикальных стоек, высота 2000мм | компл. | R5КMN20 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.2 | -Дверь сплошная, ширина 800мм, высота 2000мм | компл. | R5CPE2080 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.3 | -Петли для угла открывания 1800 | компл. | R5CE248 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.4 | -Боковая панель; глубина 600мм, высота 2000мм | компл. | R5LE2062 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.5 | Монтажная плата; ширина 800мм, высота 200мм | компл. | R5PCE2060 | DKS | 6 | СС № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.6 | -Усиливающий профиль для монтажной платы; ширина 800мм | компл. | R5RPC80 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.7 | -Цоколь; ширина 800мм, глубина 600мм, высота 100мм | компл. | R5ZE861 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.8 | -Цоколь углового шкафа; ширина 600мм,глубина 600мм, высота 100мм | компл. | R5ZEA661 | DKS | 1 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.9 | -Фиксаторы цоколя к полу | компл. | R5KFP01 | DKS | 7 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.10 | -Угловой шкаф; ширина 600мм, глубина 600мм, высота 2000мм | компл. | R5CGEA2066 | DKS | 1 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.11 | -Комплект для объединения шкафов | компл. | R5KE65 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.12 | -Усиленный соединитель угловой | компл. | R5KSRE65 | DKS | 6 | СС № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 11.13 | -Усиленный соединитель прямой | компл. | R5KRE65 | DKS | 6 | № РОСС IT.Me04.С00029 | | |
| 12 | DIN-рейка 600мм | шт | YDN10-0060 | IEК | 5 | № РОСС DE.НА34.Н00398 | | |
| 13 | Шина медная электротехническая 30х4мм; S=120мм2 | м |  | - | 20 | № РОСС RU.НА34.Н05436 | | |
| 14 | Шина медная электротехническая 20х3мм; S=60мм2 | м |  | - | 4 | № РОСС RU.НА34.Н05436 | | |
| 15 | Изолятор шинный высотой 76мм | шт | SM76; YIS11-76-25 | - | 40 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 16 | Болт шестигранный М10х20 с полной резьбой | шт | - | - | 250 | №РОСС СN.АГ81.08180 | | |
| 17 | Гайка шестигранная М10 | шт | - | - | 170 | №РОСС СN.АГ81.08180 | | |
| 18 | Шайба кузовная 10 | шт | - | - | 250 | №РОСС RU C-CN.АК01.Н.04215/19 | | |
| 19 | Шайба гровер10 | шт | - | - | 250 | РОСС№ RU C-CN.АК01.Н.04215/19 | | |
| 20 | Трансформатор тока 400/5А; 10А; класс точности 0,5 | шт | ТТИ-А400/5 10ВА 0,5; IТТ10-2-10-0400 | IEК | 6 | №14126 от 19.05.2017 | | |
| 21 | Выключатель автоматический серии ВА88 с электронным расцепителем МР 211; Iн=400А; Ics=35кА; Iсu=35кА; Кол-во полюсов -3 | шт | ВА88-37 3Р 250А 35кА; SVА41-3-0400 | IEК | 2 | №ТС RU C-CN.CП28.В.1092 | | |
| 22 | Счетчик электронный активной и реактивной электрической энергии; класс точности (А/R) 0,5/1; номинальный/максимальный ток5/7,5; частота сети 50Гц потр. мощность 7,5ВА | шт | Меркурий 230ART-03 | Инкотэкс | 2 | № 02.6855; 0000201 | | |
| 23 | Блок управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором, нереверсивным, для питания цепей управления фазным напряжением, исполнение по напряжению силовой цепи 380В, 50Гц исполнение по напряжению цепей управления 220В, 50Гц в комплекте | шт | Б5130-2674УХЛ4 | ЧЗЭО | 1 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 23.1 | -Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D6; MVA20-3-006-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 23.2 | -Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика – B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 23.3 | -Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК;  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 23.4 | -Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 23.5 | -Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 2,5-4,0А | шт | РТИ-1308; DRT10-DO25-0004 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 23.6 | -Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. 21 | шт | - | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 24 | То же, в комплекте: | шт | Б5130-2974УХЛ4 | ЧЗЭО | 2 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 24.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=10А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/10; MVA20-3-010-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 24.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 24.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК;  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 24.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 24.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 7,0-10,0А | шт | РТИ-1314; DRT10-0007-0010 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 24.6 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. 40.1, ЭВ2 | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 25 | То же, в комплекте: | шт | Б5130-3274УХЛ4 | ЧЗЭО | 2 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 25.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=25А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D25; MVA20-3-025-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 25.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 25.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=25А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ22510 25А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ21-025-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 25.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 25.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 12,0-18,0А | шт | РТИ-1321; DRT10-0012-0018 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 25.6 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. 18/1;18/2 | шт | Б324-4П25-10 | IEK | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 26 | То же в комплекте: | шт | Б5130-3574УХЛ4 | ЧЗЭО | 1 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 26.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=40А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D40; MVA20-3-040-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 26.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 26.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=25А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ34012 40А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ31-040-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 26.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 26.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 30,0-40,0А | шт | РТИ-3355; DRT30-0030-0040 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 26.6 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. ЭВ1 | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 27 | Автоматический выключатель серии ВА47-29;Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D6  MVA20-3-006-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 28 | Автоматический выключатель серии ВА47-100; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=80А; Характеристика - D | шт | ВА47-100/3Р/D  MVA40-3-080-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 29 | Блок управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором, нереверсивным, для питания цепей управления фазным напряжением, исполнение по напряжению силовой цепи 380В, 50Гц исполнение по напряжению цепей управления 220В, 50Гц в комплекте: | шт | Б5130-1774УХЛ4 | ЧЗЭО | 1 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 29.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D6; MVA20-3-006-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 29.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 29.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 29.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 29.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 0,4-0,63А | шт | РТИ-1304; DRT10-D004-C063 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 29.6 | -Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. В6 | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 30 | То же в комплекте: | шт | Б5130-2174УХЛ4 | ЧЗЭО | 1 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 30.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=10А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D10; MVA20-3-010-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 30.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK |  | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 30.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 30.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 30.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 2,5-4,0А | шт | РТИ-1308; DRT10-D002-0004 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 30.6 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. В6 | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 31 | То же в комплекте: | шт | Б5130-2674УХЛ4 | ЧЗЭО | 1 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 31.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D6; MVA20-3-006-D |  | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 31.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 31.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 31.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 31.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 2,5-4,0А | шт | РТИ-1308; DRT10-D025-0004 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 3216 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. В1р,В3р,В4р | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 32 | То же в комплекте: | шт | Б5130-2774УХЛ4 | ЧЗЭО | 1 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 32.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=10А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D10; MVA20-3-010-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 32.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 32.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 32.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 32.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 4,0-6,0А | шт | РТИ-1310; DRT10-D0004-D0006 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 32.6 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. В2р | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 33 | Автоматический выключатель серии ВА47-29; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=32А; Характеристика -D | шт | ВА47-29/3Р/D32; MVA20-3-032-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 34 | Блок управления асинхронным двигателем с короткозамкнутым ротором, нереверсивным, для питания цепей управления фазным напряжением, исполнение по напряжению силовой цепи 380В, исполнение по напряжению цепей управления 220В, 50Гц 50Гц в комплекте: | шт | Б5130-2974УХЛ4 | ЧЗЭО | 2 | № ТС RU C-RU.АЛ16.В.16029 | | |
| 34.1 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=10,0А; Характеристика - D | шт | ВА47-29/3Р/D10; MVA20-3-010-D | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 34.2 | Автоматический выключатель серии ВА47; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - B | шт | ВА47-29/1Р/В6; MVA20-1-006-В | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 34.3 | Контактор малогабаритный серии КМИ; Uн=400В, 50гц; Iн=12А; Uн катушки управления – 230В; Доп. контакт-1з | шт | КМИ1210 12А 230В/АС-3 1НО ИЭК  ККМ11-012-230-10 | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.МЮ62.В.00646/19 | | |
| 34.4 | Приставка контактная серии ПКИ; Доп.контакты 2р+2з | шт | ПКИ-22; КРК10-22 | IEK | 1 |  | | |
| 34.5 | Реле электротепловое серии РТИ; Iуст. 7,0-10,0А | шт | РТИ-1314; DRT10-007-0010 | IEK | 1 | №ЕАЭС RU C-CN.HB11.В00174/19 | | |
| 34.6 | Блок зажимов; 10 клемм; МУ: поз. Н1,Н2 | шт | Б324-4П25-10 | - | 1 | № РОСС RU.АИ24.Н02717 | | |
| 35 | Автоматический выключатель серии ВА47-29; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика -D | шт | ВА47-29/3Р/D6; MVA20-006-D | IEK | 3 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 36 | Трансформатор тока 100/5А; 10ВА; класс точности 0,5 | шт | ТТИ-А 100/5 10ВА 0,5; IТТ10-2-10-0100 | IEK | 3 | №14126 от 19.05.2017 | | |
| 37 | Выключатель автоматический серии ВА88 с электронным расцепителем МР 211; Iн=250А; Iсs=35кА; Icu=35кА Кол-во полюсов- 3 | шт | ВА88-35 3Р 250А 35кА  SVA31-3-0250 | IEK | 2 | №ТС RU C-CN.CП28.В.1092 | | |
| 38 | Счетчик электронный активной и реактивной электрической энергии; класс точности (А/R) 0,5/1; номинальный/максимальный ток 5/7,5; частота сети 50Гц потр. мощность 7,5ВА | шт | Меркурий 230АКТ-03 | Инкотэкс | 1 | № 02.6855; 0000201 | | |
| 39 | Автоматический выключатель серии ВА47-29; Количество полюсов -1; Uн=400В, 50Гц Iн=6А; Характеристика - С | шт | ВА47-29/1Р/С6  MVA20-1-006-С | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 40 | Автоматический выключатель серии ВА47-29; Количество полюсов -2; Uн=400В, 50Гц Iн=16А; Характеристика - С | шт | ВА47-29/2Р/С16  MVA20-2-016-С | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 41 | Автоматический выключатель серии ВА47-29; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=32А; Характеристика - С | шт | ВА47-29/3Р/С32  MVA20-3-032-С | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 42 | Автоматический выключатель серии ВА47-29; Количество полюсов -3; Uн=400В, 50Гц Iн=63А; Характеристика - С | шт | ВА47-29/3Р/С63  MVA20-3-063-С | IEK | 1 | № ЕАЭС RU C-CN.СП28.В.00293/19 | | |
| 43 | Переключатель на 3 фиксированных положения; контакты 1з+1р; IP40; цвет черный | шт | ALCLR-22; ВSWB10-ALCLR-3-K02 | IEK | 18 | № ЕАЭС RU C-CN.AH03.В.00758/19 | | |
| 44 | Пост взрывозащищённый кнопочный серии КУ-90из пластика. Уровень взрывозащиты IExdIIBT5; Два кнопочных элемента. Два ввода. | шт | КУ-92- IExdIIBT | ЭКС | 15 | №ЕАЭС RU C-RU.НА65.В00237/19 | | |
| 45 | Пост управления кнопочной серии ПКЕ | шт | ПКЕ222-2 | ЭКС | 3 | №ТС RU CBY.АЛ16.В.17380 | | |
| 46 | Хомуты нейлон 3,6х50мм(уп.500шт) | уп | UНН32-0036-150-500 | IEK | 1 | №РОСС СN.M010.Н01287 | | |
| 47 | Хомут с площадкой 3х150мм(уп.100шт) | уп | ХП1 3.0х150; UНН61-3-150-100 | IEK | 2 | №РОСС СN.M010.Н01287 | | |
| 48 | Уголок металлический 40\*4мм | кг | - | - | 35,8 | №4414514 от 04.09.2014 | | |
| 49 | Лоток перфорированный100х200х3000 | шт | CLP10-100-200-3 | - | 35 | №ССБК RU.ПБ09.Н000846 | | |
| 50 | Крышка для лотка основанием 200мм | шт | CLP1К-200-1 | - | 35 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 51 | Поворот 90 0 для лотка100х2000мм | шт | CLP2Р-100-200 | - | 4 | Отказное письмо №455-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 52 | Пластина соединительная h=100мм | шт | CLP1S-080 | - | 70 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 53 | Разделительная перегородка h=100 мм | шт | CLP1F-080-2 | - | 35 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 54 | Кронштейн настенный основанием 300мм | шт | CLP1СW-300-1 | - | 110 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 55 | Соединительный комлект | шт | КС М6х10; CLP1M-CS-6-10 | - | 500 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 56 | Болт анкерный М10х100 | шт | - | - | 220 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 57 | Лоток перфорированный 80х100х3000 | м | CLP10-080-100-3 | - | 48 | №ССБК RU.ПБ09.Н000846 | | |
| 58 | Крышка для лотка основанием 100мм | шт | CLP1К-100-1 | - | 48 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 59 | Поворот 900 для лотка 80х100мм | шт | CLP2Р-080-100 | - | 5 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 60 | Пластина соединительная h=80мм | шт | CLP1S-080 | - | 30 | Отказное письмо №454-16-1-7 от 27.12.2019 | | |
| 61 | Разделительная перегородка h=80мм | шт | CLP1F-080-2 | - | 15 | Отказное письмо №101-кс/816 от 11.10.2017г. | | |
| 62 | Кронштейн настенный основанием 150мм | шт | CLP1СW-150-1 | - | 45 | Отказное письмо №101-кс/816 от 11.10.2017г. | | |
| 63 | Соединительный комлект | шт | КС М6х10; CLP1M-CS-6-10 | - | 500 | Отказное письмо №101-кс/816 от 11.10.2017г. | | |
| 64 | Болт анкерный М10х100 | шт | - | - | 90 | №РОСС СN.АГ.81.Н08180 | | |
| 65 | Труба стальная водогазопроводная обыкновенная ф25мм | кг | Труба 25х3,2 ГОСТ3262-75 | - | 700 | № РОСС RU.АЮ11.Н00977 | | |
| 66 | Труба стальная водогазопроводная обыкновенная ф50мм | м | Труба 50х3,5 ГОСТ3262-75 | - | 15 | № РОСС RU.АЮ11.Н00977 | | |
| 67 | Провод одножильный с медными жилами в ПВХ изоляции сечением 1х2,5мм2 | м | ПуВ 1х2,5 | - | 90 | № ТС RU C-RUАД06.В.00649 | | |
| 68 | То же, но сечением 1х4мм2 | м | ПуВ 1х4 | - | 5 | № ТС RU C-RUАД06.В.00649 | | |
| 69 | Кабель силовой бронированный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции, броня из двух стальных лент, защитный шланг из негорючего ПВХ, сечением 4х2,5мм2 | м | ВБШвнг(А)-LS-4х2.5 | - | 745 | № ЕАЭС RU C-RU.АЯ.04.В.00171/19 | | |
| 70 | Кабель силовой бронированный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции, броня из двух стальных лент, защитный шланг из негорючего ПВХ, сечением 4х4мм2 | м | ВБШвнг(А)-LS-4х4 | - | 50 | № ЕАЭС RU C-RU.АЯ.04.В.00171/19 | | |
| 71 | Кабель силовой бронированный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции, броня из двух стальных лент, защитный шланг из негорючего ПВХ,4х10мм2 | м | ВБШвнг(А)-LS-4х10 | - | 40 | № ЕАЭС RU C-RU.АЯ.04.В.00171/19 | | |
| 72 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 3х2,5мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-3х2.5 | - | 300 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 73 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х2,5мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-4х2.5 | - | 480 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 74 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х6мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-4х6 | - | 65 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 75 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х10мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-4х10 | - | 70 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 76 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х25мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-4х25 | - | 230 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 76 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х50мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-4х50 | - | 70 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 76 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х70мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-4х70 | - | 70 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 77 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 5х10мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-5х10 |  | 28 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 78 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 5х25мм2 | м | АВВГнг(А)-LS-5х25 | - | 43 | № ЕАЭС C-RU.АГ67.В.00043/19 | | |
| 79 | Кабель силовой с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х10мм2 | м | ВВГнг(А)-LS-4х10 | - | 80 | № ЕАЭС RU C-RU.АЯ.04.В.00171/19 | | |
| 80 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечение 4х2,5мм2 | м | ВВГнг(А)-LS-4х2,5 | - | 250 | № ЕАЭС RU C-RU.АЯ.04.В.00171/19 | | |
| 81 | Кабель силовой с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 3х2,5мм2 | м | ВВГнг(А)-LS-3х2,5 |  | 100 | № ЕАЭС RU C-RU.АЯ.04.В.00171/19 | | |
| 82 | Кабель контрольный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х2,5мм2 | м | КГН-4х2,5 | - | 15 | № ТС RU C-RU.МЛ66.В.1407 | | |
| 125 | Кабель силовой с алюминиевыми жилами, плоский, сечением 3х2,5мм2 | м | АВВГ-П 3х2.5 |  | 50 |  | | |
| 83 | Кабель контрольный бронированный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции, броня из двух стальных лент, защитный шланг из негорючего ПВХ, сечением 4х1,5мм2 | м | КВБШвнг(А)-LS-4х1,5 | - | 710 | № ЕАЭС RU C-RU.ПХ01.В.00155/20 | | |
| 97 | Кабель контрольный с медными жилами в ПВХ оболочке и изоляции не распространяющей горение и с низким дымо- и газовыделением, групповой прокладки сечением 4х16мм2 | м | КГхл-4х16 | - | 2 | № ТС RU C-RU.МЛ66.В.1407 | | |
| 85 | Сталь круглая ф12 | м | ГОСТ 2590-2006 | - | 300 | № 35474 от 29.10.2016г | | |
| 86 | Сталь круглая ф18 | м | ГОСТ 2590-2006 | - | 250 | № 35474 от 29.10.2016г | | |
| 87 | Держатель шин заземления | шт | К188У2 | - | 600 | № АПБ.RU.ОС002/2.Н01041 | | |
| 88 | Дюбель-гвоздь 6х40мм | шт | - | - | 1200 | № РОСС RU.АГ81.Н08580 | | |
| 89 | Муфта концевая 1КСТП | шт | КСТП4х35 | - | 2 | № RA.RU.11АК01.Н00555 | | |
| 90 | Муфта концевая 1КСТП | шт | КСТП4х150 | - | 8 | № RA.RU.11АК01.Н00555 | | |
| 91 | Труба газоводопроводная ф32 | м | ГОСТ 2590-2006 | - | 64 | № РОСС RU.АЮ11.Н00977 | | |
| 92 | Держатель проводника кровельный | шт | ДПК-100Гц | - | 1 |  | | |
| 93 | Лоток перфорированный 80х100х3000 | м |  |  | 33 | №ССБК RU.ПБ09.Н000846 | | |
| 94 | Бирка У 135 круг | шт |  |  | 500 |  | | |
| 119 | Конвектор Glamoux H30 370мм 2000Вт белый с термостатом | шт |  |  | 2 |  | | |
| 120 | Розетка двойная наружняя белая с заземлением и шторками 250В Прима. | шт |  |  | 2 |  | | |
| 121 | Соединитель универсальный МvRd 8-10мм сталь оцинк | шт |  |  | 2 |  | | |
|  | Саморез по дереву 3,5х51 | шт |  |  | 50 |  | | |
| 122 | Шнур асбестовый 10мм (15м в кг) | м |  |  | 50 |  | | |
| 123 | Эмаль ПФ-115 шоколадная 0,8 кг | ш |  |  | 1 |  | | |
| 124 | Наконечник НКИ 5,5-8 1уп/100шт | шт |  |  | 5 |  | | |
|  | Выключатель авт. ВА-47-29 С10 | шт |  |  | 1 |  | | |
|  | | | | | |  | | |
| 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 | | | | | |  | | |
| Начальник строительства ООО "Востокэнергострой" Сапегин В.В. | | | | | |  | | |
| (должность, фамилия, инициалы, подпись) | | | | | |  | | |
| Представители иных лиц: | | | | | |  |  | |
| Представитель технического надзора Заказчика от ООО "СЭК" | | | | | |  | | |
| (должность, фамилия, инициалы, подпись) | | | | | |  | | |
|  | | | | | |  | |  | |  |  |  |  |  | |  | |