|  |  |
| --- | --- |
| Утверждаю | |
| Директор МУ «УЗПС метро» | |
| *М. П.*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | В.Г. Кагилев |
| *(личная подпись)* |  |

ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ АУКЦИОНЕ

для проведения аукциона в электронной форме на право заключения муниципального контракта

**Поставка электрооборудования для строительства станции «Ботаническая»**

**первой линии метрополитена в городе Екатеринбурге**

|  |
| --- |
| Заказчик: **Муниципальное учреждение «Управление заказчика по строительству метрополитена и подземных сооружений»** |
|  |

Екатеринбург, 2011

СОДЕРЖАНИЕ

Часть 1. Инструкция по подготовке и проведению аукциона 5

Раздел 1.1 Приглашение к участию в аукционе 5

Раздел 1.2 Общие сведения о проведении аукциона 5

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 5

1.1 Законодательное регулирование 5

1.2 Заказчик 5

1.3 Предмет аукциона. Место и сроки поставки товара, выполнения работ, оказания услуг 5

1.4 Начальная (максимальная) цена контракта, порядок формирования цены контракта, сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками), порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации 5

1.5 Источник финансирования и порядок оплаты 5

1.6 Требования к участникам размещения заказа 6

1.7 Расходы на участие в аукционе 7

1.8 Преференции 7

1.9 Привлечение субподрядчиков к исполнению муниципального контракта 7

2. ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ АУКЦИОНЕ 7

2.1 Содержание документации об аукционе 7

2.2 Разъяснение документации об аукционе 7

2.3 Изменения к документации об аукционе 7

2.4 Отказ от проведения аукциона 8

3. ПОДГОТОВКА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ 8

3.1 Язык документов, входящих в состав заявки на участие в аукционе 8

3.2 Требования к содержанию и составу заявки на участие в аукционе 8

3.3 Количество заявок на участие в аукционе 9

3.4 Форма аукционного предложения по цене контракта 10

3.5 Сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками 10

4. ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ 10

4.1 Место и срок подачи и регистрации заявок на участие в аукционе 10

4.2 Отзыв заявок на участие в аукционе 10

5. РАССМОТРЕНИЕ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ 10

5.1 Рассмотрение первых частей заявок на участие в аукционе 10

5.2 Процедура проведения аукциона в электронной форме 11

5.3 Контакты участников размещения заказа с Заказчиком, Уполномоченным органом…………..13

6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЯ АУКЦИОНА 13

6.1 Рассмотрение вторых частей заявок 13

7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА ПО ИТОГАМ АУКЦИОНА 15

Раздел 1.3 Формы, сведения и документы для участников размещения заказа 18

1.3.1 Форма заявки на участие в аукционе 18

1.3.2 Форма сведений о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара 19

1.3.3 Форма анкеты участника размещения заказа 32

Часть 2. Информационная карта аукциона 33

Часть 3. Техническая часть 37

Часть 4. Проект муниципального контракта на поставку товара 49

**Термины, используемые в документации об аукционе**

**Размещение заказов для муниципальных нужд –** осуществляемые в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 21 июля 2005 года №94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон), действия заказчиков по определению поставщиков (исполнителей, подрядчиков) в целях заключения с ними муниципальных контрактов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд.

**Уполномоченный орган –** орган местного самоуправления муниципального образования «город Екатеринбург», уполномоченный на осуществление функций по размещению муниципального заказа.

**Заказчики –** органы местного самоуправления, казенные учреждения и иные получатели средств местного бюджета при размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг за счет бюджетных средств и внебюджетных источников финансирования. Иными заказчиками выступают бюджетные учреждения при размещении ими заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг независимо от источников финансового обеспечения их исполнения.

**Участник размещения заказа –** любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, претендующие на заключение муниципального контракта.

**Аукцион в электронной форме** (далее – аукцион) **–** торги, проведение которых обеспечивается Оператором электронной площадки на сайте в сети «Интернет»  
в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации о размещении заказов.

**Документация об аукционе –** комплект документов, утвержденных Заказчиком, содержащих сведения об условиях и порядке проведения открытого аукциона в электронной форме, исходную организационную, коммерческую и иную информацию о предмете аукциона.

**Заявка на участие в аукционе –** подтверждение согласия Участника размещения заказа принять участие в аукционе на условиях, указанных в извещении о проведении аукциона и документации об аукционе, поданное в установленные сроки.

**Контракт –** договор, заключенный заказчиком от имени муниципального образования «город Екатеринбург» в целях обеспечения муниципальных нужд. Для нужд бюджетного учреждения заключается гражданско-правовой договор от имени бюджетного учреждения на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг.

**Предмет аукциона –** право на заключение муниципального контракта на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд.

**Комиссия по размещению муниципального заказа** (далее – Комиссия) **–** созданная уполномоченным органом в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами муниципального образования «город Екатеринбург», комиссия для размещения заказа путем проведения аукциона, которая осуществляет рассмотрение заявок на участие в аукционе и отбор участников аукциона, ведёт протокол рассмотрения заявок на участие в аукционе.

**Уполномоченный представитель участника размещения заказа** **–** лицо, представляющее интересы Участника размещения заказа, наделенное полномочиями и правами  
на совершение действий на электронной площадке от имени Участника размещения заказа.

**Электронная площадка –** программно-аппаратный комплекс, предназначенный для проведения открытых аукционов в электронной форме на сайте в сети «Интернет», отвечающий требованиям к подобным системам законодательством Российской Федерации.

**Оператор площадки –** юридическое лицо, независимо от его организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, государственная регистрация которых осуществлена в установленном порядке на территории Российской Федерации, владеющее электронной площадкой, необходимыми для ее функционирования программно-аппаратными средствами и обеспечивающее проведение открытых аукционов в электронной форме.

**Аккредитация –** действия оператора площадки по регистрации участников размещения заказа в целях обеспечения их доступа к участию в открытых аукционах в электронной форме.

**Электронный документ –** документ, в котором информация представлена в электронно-цифровой форме (статья 3 Федерального закона Российской Федерации от 10 января 2002 г.  
№1-ФЗ «Об электронной цифровой подписи»).

**Электронная цифровая подпись** (далее – ЭЦП) **–** реквизиты электронного документа, предназначенные для защиты данного электронного документа от подделки, полученного в результате криптографического преобразования информации с использованием закрытого ключа электронной цифровой подписи и позволяющего идентифицировать владельца сертификата ключа подписи, а также установить отсутствие искажения информации в электронном документе. (статья 3 Федерального закона Российской Федерации от 10 января 2002 г. №1-ФЗ «Об электронной цифровой подписи»).

**Официальный сайт** – официальный общероссийский сайт в сети Интернет для размещения информации о размещении муниципального заказа муниципального образования «город Екатеринбург»: [www.zakupki.gov.r](http://www.zakupki.gov.r)u

# Часть 1. Инструкция по подготовке и проведению аукциона

## Раздел 1.1 Приглашение к участию в аукционе

Настоящим приглашаются к участию в открытом аукционе в электронной форме (далее – аукцион), полная информация о котором указана в *Информационной карте аукциона*, любые юридические лица независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала, или любые физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели.

Заинтересованные лица могут бесплатно получить полный комплект документации об аукционе на официальном сайте Российской Федерации в сети «Интернет» для размещения информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг www.zakupki.gov.ru (далее – Официальный сайт) или на электронной площадке, адрес которой указан в *Информационной карте аукциона*.

Любой участник размещения заказа, получивший аккредитацию на электронной площадке, вправе направить на адрес электронной площадки, на которой планируется проведение аукциона, запрос о разъяснении положений документации об аукционе.

## 

## Раздел 1.2 Общие сведения о проведении аукциона

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### Законодательное регулирование

* + 1. Настоящий аукцион проводится в соответствии с положениями Гражданского кодекса Российской Федерации, Бюджетного кодекса Российской Федерации, на основании Федерального закона от 21 июля 2005 г. № 94-­ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон).

В части, прямо не урегулированной законодательством Российской Федерации, проведение аукциона регулируется настоящей документацией об аукционе.

### Заказчик

* + 1. Заказчик, Уполномоченный орган указанный в *Информационной карте аукциона*, размещает муниципальный заказ путём проведения торгов в форме аукциона, в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации об аукционе.

### Предмет аукциона. Место и сроки поставки товара, выполнения работ, оказания услуг

* + 1. Заказчик осуществляет выбор исполнителя для поставки товара, выполнения работ, оказания услуг, информация о которых содержится в *Информационной карте аукциона*,  
       в соответствии с процедурами и условиями, приведенными в документации об аукционе, в том числе в проекте муниципального контракта (далее – контракт).
    2. Победивший участник аукциона должен будет поставить товар, выполнить работы, оказать услуги, являющиеся предметом аукциона, в течение периода времени указанного  
       в *Технической части* документации об аукционе.

### Начальная (максимальная) цена контракта, порядок формирования цены контракта, сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками), порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации

* + 1. Начальная (максимальная) цена контракта, порядок формирования цены контракта, сведения о валюте, используемой для формирования цены государственного контракта и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками), порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации указаны в *Информационной карте аукциона*.

### Источник финансирования и порядок оплаты

* + 1. Финансирование контракта на поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, который будет заключен по результатам настоящего аукциона, будет осуществляться из источника, указанного в *Информационной карте аукциона*.
    2. Порядок оплаты за поставленный товар, выполненные работы, оказанные услуги определяется в проекте контракта, прилагаемом к документации об аукционе, и указан  
       в *Информационной карте аукциона*.

### Требования к участникам размещения заказа

* + 1. В настоящем аукционе может принять участие любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, если иное не установлено в *Информационной карте аукциона*, получивший аккредитацию на электронной площадке, адрес которой указан в *Информационной карте**аукциона*(п.1.6.1), а так же при наличии на счете участника размещения заказа, открытом для проведения операций по обеспечению участия в открытых аукционах, денежных средств  
       в размере не менее чем размер обеспечения заявки на участие в аукционе, предусмотренный документацией об аукционе.
    2. В случае, если проводится аукцион с участием субъектов малого предпринимательства, в соответствии с указанием на это в *Информационной карте аукциона* и Извещении о проведении аукциона, участниками такого аукциона могут быть только субъекты малого предпринимательства.
    3. Заказчиком устанавливается требование обеспечения заявки на участие в аукционе. Размер обеспечения заявки на участие в аукционе не может быть менее чем 0,5 процента  
       и не может превышать 5 (Пять) процентов от начальной (максимальной) цены контракта (цены лота). Размер обеспечения заявки указан в *Информационной карте аукциона.*
    4. Участник размещения заказа должен соответствовать следующим обязательным требованиям:

1.6.4.1 Требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом настоящего аукциона. Если такие требования установлены, информация о них содержится в *Информационной карте аукциона*.

1.6.4.2 Требованию о непроведении ликвидации Участника размещения заказа – юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства.

1.6.4.3 Требованию о неприостановлении деятельности Участника размещения заказа  
в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях на день подачи заявки на участие в аукционе.

1.6.4.4 Требованию об отсутствии у Участника размещения заказа задолженности  
по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если  
он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе  
не принято.

1.6.5 Если указано в *Информационной карте аукциона,* заказчик устанавливает дополнительные требования к Участникам размещения заказа:

1.6.5.1 Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об Участнике размещения заказа.

1.6.5.2 Обладание участниками размещения заказа исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности, если в связи с исполнением государственного контракта заказчик приобретает права на объекты интеллектуальной собственности, за исключением случаев размещения заказа на создание произведения литературы или искусства (за исключением программ для ЭВМ, баз данных), исполнения, на финансирование проката или показа национального фильма.

1.6.5.3 Выполнение участниками размещения заказа за последние пять лет, предшествующие дате окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства, относящихся к той же группе, подгруппе или одной из нескольких групп, подгрупп работ, на выполнение которых размещается заказ, в соответствии с номенклатурой товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд, утверждаемой федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативное правовое регулирование в сфере размещения заказов, стоимость которых составляет не менее чем двадцать процентов начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), на право заключить который проводится аукцион. При этом учитывается стоимость всех выполненных участником размещения заказа (с учетом правопреемственности) работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту одного из объектов капитального строительства (по выбору участника размещения заказа).

### Расходы на участие в аукционе

1.7.1 Участник размещения заказа несет все расходы, связанные с подготовкой и подачей заявки на участие в аукционе и участием в аукционе. Заказчик не имеет обязательств в связи с такими расходами независимо от того, как проводится и чем завершается процесс торгов.

### Преференции

1.8.1 В случае если Заказчик установил преимущества учреждениям уголовно-исполнительной системы и организациям инвалидов, то сведения о предоставлении вышеуказанных преимуществ содержатся в *Информационной карте аукциона*. Преимущества к данным категориям лиц устанавливаются в отношении предлагаемой цены контракта в размере процента, указанного в *Информационной карте аукциона*, но не более 15% от предлагаемой цены контракта.

### Привлечение субподрядчиков к исполнению муниципального контракта

1.9.1 Поставщик (исполнитель, подрядчик) вправе привлечь к исполнению муниципального контракта субподрядчиков, если данное указание содержится в *Информационной карте*.

### 2. ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБ АУКЦИОНЕ

### Содержание документации об аукционе

2.1.1 Документация об аукционе раскрывает, конкретизирует и дополняет информацию, опубликованную в Извещении о проведении аукциона; в случае любых противоречий между ними документация об аукционе имеет приоритет.

2.1.2 Участник размещения заказа изучает документацию об аукционе, включая изменения, дополнения к документации об аукционе, и разъяснения к документации об аукционе, выпущенные Заказчиком в соответствии с пунктом 2.3 настоящего Раздела. Неполное предоставление информации, запрашиваемой в документации об аукционе, или же предоставление заявки на участие в аукционе, не отвечающей всем требованиям документации об аукционе, может привести к отклонению заявки на участие в аукционе на этапе ее рассмотрения.

### Разъяснение документации об аукционе

2.2.1 При проведении аукциона какие-либо переговоры Заказчика или Комиссии с участником размещения заказа не допускаются. В случае нарушения указанного положения аукцион может быть признан недействительным в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации. Заказчик может давать разъяснения положений документации об аукционе.

2.2.2 Любой участник размещения заказа, получивший аккредитацию на электронной площадке, вправе направить на адрес электронной площадки запрос о разъяснении положений документации об аукционе.

2.2.3 В течение одного часа с момента поступления указанного запроса оператор электронной площадки направляет запрос Заказчику. В течение двух дней со дня поступления от оператора электронной площадки запроса Заказчик, размещает разъяснение положений документации об аукционе с указанием предмета запроса, но без указания участника размещения заказа, от которого поступил запрос на Официальном сайте и на электронной площадке при условии, что указанный запрос поступил Заказчику, в Уполномоченный орган не позднее чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

### Изменения к документации об аукционе

2.3.1 Заказчик по собственной инициативе или в соответствии с запросом участника размещения заказа вправе внести изменения в документацию об аукционе не позднее, чем за 5 (Пять) дней до дня окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, указанного в *Информационной карте аукциона,*изменение предмета аукциона не допускается.

2.3.2 В течение 1 (Одного) дня такие изменения размещаются на Официальном сайте и на электронной площадке Заказчиком, Уполномоченным органом в порядке, установленном для опубликования и размещения извещения о проведении аукциона.

2.3.3 В случае если в документацию об аукционе были внесены изменения, срок подачи заявок на участие в аукционе должен быть продлен так, чтобы со дня размещения таких изменений до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе этот срок составлял не менее чем 15 (Пятнадцать) дней.

### Отказ от проведения аукциона

2.4.1 Заказчик вправе отказаться от проведения аукциона не позднее чем за 10 (Десять) дней до даты окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, в случае если начальная (максимальная) цена контракта не превышает три миллиона рублей, за пять дней до даты окончания срока подачи заявок на участие в открытом аукционе.

2.4.2 Извещение об отказе от проведения аукциона размещается на Официальном сайте и на электронной площадке Заказчиком, Уполномоченным органом в течение 1 (Одного) дня со дня принятия решения об отказе от проведения аукциона в порядке, установленном для размещения на Официальном сайте и на электронной площадке извещения о проведении аукциона.

## 3. ПОДГОТОВКА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

### Язык документов, входящих в состав заявки на участие в аукционе

3.1.1 Заявка на участие в аукционе, подготовленная участником размещения заказа, а также все запросы о разъяснении положений документации, должны быть написаны на русском языке, если иное не предусмотрено в *Информационной карте аукциона*.

### Требования к содержанию и составу заявки на участие в аукционе

3.2.1 Заявка на участие в аукционе состоит из двух частей.

3.2.2 Первая часть заявки на участие в аукционе должна содержать следующие сведения:

1) при размещении заказа на поставку товара:

а) согласие участника размещения заказа на поставку товара в случае, если участник размещения заказа предлагает для поставки товар, указание на товарный знак которого содержится в документации об открытом аукционе в электронной форме, или указание на товарный знак предлагаемого для поставки товара и конкретные показатели этого товара, соответствующие значениям эквивалентности, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, если участник размещения заказа предлагает для поставки товар, который является эквивалентным товару, указанному в документации об открытом аукционе в электронной форме, при условии содержания в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак, а также требования о необходимости указания в заявке на участие в открытом аукционе в электронной форме на товарный знак;

б) конкретные показатели, соответствующие значениям, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, и товарный знак (при его наличии) предлагаемого для поставки товара при условии отсутствия в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак;

2) согласие участника размещения заказа на выполнение работ, оказание услуг на условиях, предусмотренных документацией об открытом аукционе в электронной форме, при условии размещения заказа на выполнение работ, оказание услуг;

3) при размещении заказа на выполнение работ, оказание услуг, для выполнения, оказания которых используется товар:

а) согласие, предусмотренное [пунктом 2](#sub_410842) настоящей части, в том числе означающее согласие на использование товара, указание на товарный знак которого содержится в документации об открытом аукционе, или согласие, предусмотренное пунктом 2 настоящей части, указание на товарный знак предлагаемого для использования товара и конкретные показатели этого товара, соответствующие значениям эквивалентности, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, если участник размещения заказа предлагает для использования товар, который является эквивалентным товару, указанному в документации об открытом аукционе в электронной форме, при условии содержания в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак используемого товара, а также требования о необходимости указания в заявке на участие в открытом аукционе в электронной форме на товарный знак;

б) согласие, предусмотренное [пунктом 2](#sub_410842) настоящей части, а также конкретные показатели, соответствующие значениям, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, и товарный знак (при его наличии) предлагаемого для использования товара при условии отсутствия в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак используемого товара.

3.2.2.1 Первая часть заявки на участие в аукционе, может содержать эскиз, рисунок, чертеж, фотографию, иное изображение товара, на поставку которого размещается заказ.

3.2.3 Вторая часть заявки на участие в аукционе должна содержать следующие документы и сведения:

1) фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме,  
о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика;

2) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию, установленному пунктом 1.6.4.1 настоящего раздела, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом открытого аукциона в электронной форме, и такие требования предусмотрены *Информационной картой аукциона*;

3) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию, установленному в соответствии с пунктом 1.6.4.2 настоящего раздела, в случае, если такое требование установлено в *Информационной карте аукциона*;

4) копия разрешения на ВВОДНОЙ объекта капитального строительства в эксплуатацию, копия акта приемки объекта капитального строительства (за исключением случая, если застройщик являлся лицом, осуществляющим строительство) при условии, что в *Информационной карте аукциона* установлено требование, предусмотренное пунктом 1.6.4.3;

5) копии документов, подтверждающих соответствие товара, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам и если предоставление указанных документов предусмотрено документацией об аукционе;

6) решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации и (или) учредительными документами юридического лица и если для участника размещения заказа поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом контракта, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, обеспечения исполнения контракта являются крупной сделкой. Предоставление указанного решения не требуется в случае, если начальная (максимальная) цена контракта не превышает максимальную сумму сделки, предусмотренную решением об одобрении или о совершении сделок, предоставляемым для аккредитации участника размещения заказа на электронной площадке.

* + 1. Непредставление необходимых документов в составе заявки, наличие в таких документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа или о товаре, на поставку которого размещается заказ, является риском участника размещения заказа, подавшего такую заявку, и является основанием для не допуска участника размещения заказа к участию в аукционе. В случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, предоставленных участником размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе, такой участник может быть отстранен Комиссией от участия в аукционе на любом этапе его проведения вплоть до заключения контракта.

### Количество заявок на участие в аукционе

Участник размещения заказа вправе подать только 1 (Одну) заявку на участие в аукционе.

### Форма аукционного предложения по цене контракта

3.4.1 Участник размещения заказа, направляя заявку на участие в аукционе, заявляет о своем согласии поставить товары, выполнить работы, оказать услуги, являющиеся предметом аукциона, в пределах стоимости, не превышающей начальную цену контракта, указанную в извещении о проведении настоящего аукциона. При этом конкретное предложение(я) о цене контракта объявляется участником размещения заказа непосредственно во время процедуры аукциона в порядке, определенном в пункте 5.2 настоящего Раздела.

### Сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками

3.5.1 Валютой, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками является российский рубль, если иное не предусмотрено в *Информационной картой аукциона*.

## 4. ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

### Место и срок подачи и регистрации заявок на участие в аукционе

4.1.1 Заявки на участие в аукционе принимаются оператором электронной площадки на которой будет проводиться аукцион (адрес электронной площадки указан в извещении о проведении аукциона, *Информационной карте аукциона*), в течение времени, указанного в *Информационной карте аукциона*.

4.1.2 Не позднее дня, следующего за днем окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, оператор электронной площадки направляет Заказчику первую часть заявки на участие в аукционе.

4.1.3 Заявка на участие в аукционе направляется участником размещения заказа оператору электронной площадки в форме двух электронных документов (пункт 3.2.1 настоящего Раздела). Указанные электронные документы подаются одновременно.

4.1.4 Каждая заявка на участие в аукционе, поступившая в срок, регистрируется и ей присваивается порядковый номер, в соответствии с поступлением заявки.

4.1.5 Заявки на участие в аукционе, поступившие по истечении срока их приема, указанного в пункте 4.1.1 настоящего Раздела, признаются опоздавшими. Такие заявки не рассматриваются.

### Отзыв заявок на участие в аукционе

4.2.1 Участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, вправе отозвать заявку на участие в аукционе не позднее окончания срока подачи заявок, указанного в *Информационной карте аукциона*, направив об этом уведомление оператору электронной площадки.

## 5. РАССМОТРЕНИЕ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

### Рассмотрение первых частей заявок на участие в аукционе

5.1.1 Комиссия проверяет первые части заявок на участие в аукционе на соответствие требованиям, установленным документацией об аукционе в отношении товаров, работ, услуг, на поставки, выполнение, оказание которых размещается заказ.

5.1.2 Срок рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе не может превышать 7 (Семь) дней со дня окончания срока подачи заявок на участие в аукционе.

5.1.3 На основании результатов рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе, содержащих сведения, предусмотренные пунктом 3.2.2 настоящего Раздела, Комиссией принимается решение о допуске к участию в аукционе участника размещения заказа и о признании участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе, участником аукциона, в том числе в случае установления Заказчиком требований, допускающих двусмысленное толкование, или об отказе в допуске такого участника размещения заказа к участию в аукционе.

5.1.4 Участник размещения заказа не допускается к участию в аукционе в случае:

1) не предоставления сведений, предусмотренных пунктом 3.2.2 настоящего Раздела или предоставления недостоверных сведений;

2) несоответствия сведений, предусмотренных пунктом 3.2.2 настоящего Раздела, требованиями документации об аукционе.

### Процедура проведения аукциона в электронной форме

5.2.1 В аукционе могут участвовать только участники размещения заказа, признанные участниками аукциона.

5.2.2Аукцион проводится на электронной площадке в день, указанный в извещении о проведении аукциона. Время начала проведения аукциона устанавливается оператором электронной площадки.

5.2.3 Днем проведения аукциона является рабочий день, следующий после истечения 2 (Двух) дней со дня окончания срока рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе.

5.2.4 Аукцион проводится путем снижения, за исключением случая, установленного пунктом 5.2.17 настоящего Раздела, начальной (максимальной) цены контракта, указанной в извещении о проведении аукциона, в порядке, установленном настоящим Разделом.

5.2.5 В случае, если в документации об аукционе указаны общая начальная (максимальная) цена запасных частей к технике, к оборудованию и начальная (максимальная) цена единицы услуги и (или) работы по техническому обслуживанию и (или) ремонту техники, оборудования (при размещении заказа на выполнение технического обслуживания и (или) ремонта техники, оборудования), начальная (максимальная) цена единицы услуги (при размещении заказа на оказание услуг связи, юридических услуг), аукцион проводится путем снижения общей начальной (максимальной) цены запасных частей к технике, к оборудованию и начальной (максимальной) цены единицы услуги и (или) работы по техническому обслуживанию и (или) ремонту техники, оборудования, начальной (максимальной) цены единицы услуги, указанных в документации об аукционе, в порядке, установленном настоящей статьей, за исключением случая, установленного пунктом 5.2.17 настоящего Раздела.

5.2.6 «Шаг аукциона» составляет от 0,5 процента до пяти процентов начальной (максимальной) цены контракта.

5.2.7 При проведении аукциона участники аукциона подают предложения о цене контракта, предусматривающие снижение текущего минимального предложения о цене контракта на величину в пределах «шага аукциона».

5.2.8 При проведении аукциона любой участник аукциона также вправе подать предложение о цене контракта независимо от «шага аукциона» при условии соблюдения требований, предусмотренных пунктом 5.2.9 настоящего Раздела.

5.2.9 При проведении аукциона участники аукциона подают предложения о цене контракта с учетом следующих требований:

1) участник аукциона не вправе подавать предложение о цене контракта, равное предложению или большее чем предложение о цене контракта, которые поданы таким участником аукциона ранее, а также предложение о цене контракта, равное нулю;

2) участник аукциона не вправе подавать предложение о цене контракта ниже чем текущее минимальное предложение о цене контракта, сниженного на «шаг аукциона»;

3) участник аукциона не вправе подавать предложение о цене контракта ниже чем текущее минимальное предложение о цене контракта в случае, если такое предложение о цене контракта подано этим же участником аукциона.

5.2.10 От начала проведения аукциона на электронной площадке до истечения срока подачи предложений о цене контракта указываются все предложения о цене контракта и время их поступления, а также время, оставшееся до истечения срока подачи предложений о цене контракта в соответствии с пунктом 5.2.11 настоящего Раздела.

5.2.11 При проведении аукциона устанавливается время приема предложений участников аукциона о цене контракта, составляющее 10 (Десять) минут от начала проведения аукциона до истечения срока подачи предложений о цене контракта, а также 10 (Десять) минут после поступления последнего предложения о цене контракта. Если в течение указанного времени ни одного предложения о более низкой цене контракта не поступило, аукцион автоматически, при помощи программных и технических средств, обеспечивающих его проведение, завершается.

5.2.12 В течение 10 (Десяти) минут с момента завершения аукциона в соответствии с пунктом 5.2.11 настоящего Раздела, любой участник аукциона вправе подать предложение о цене контракта независимо от «шага аукциона» с учетом требований, предусмотренных пунктами 5.2.8 и 5.2.9 настоящего Раздела.

5.2.13 Оператор электронной площадки обеспечивает при проведении аукциона конфиденциальность данных об участниках аукциона.

5.2.14 Во время проведения аукциона оператор электронной площадки отклоняет предложение о цене контракта в момент его поступления, если оно не соответствует требованиям, предусмотренным документацией об аукционе.

5.2.15 В случае, если была предложена цена контракта, равная цене, предложенной другим участником аукциона, лучшим признается предложение о цене контракта, поступившее ранее других предложений.

5.2.16 В случае проведения в соответствии с пунктом 5.2.5 настоящего Раздела аукциона, участником аукциона, предложившим наиболее низкую цену контракта, признается лицо, предложившее наиболее низкую общую цену запасных частей к технике, к оборудованию и наиболее низкую цену единицы услуги и (или) работы по техническому обслуживанию и (или) ремонту техники, оборудования, наиболее низкую цену единицы услуги, за исключением случая, установленного пунктом 5.2.17 настоящего Раздела.

5.2.17 В случае, если при проведении аукциона цена контракта снижена до нуля, проводится аукцион на право заключить контракт. В этом случае аукцион проводится путем повышения цены контракта на величину в пределах «шага аукциона».

5.2.18 Протокол проведения аукциона размещается оператором электронной площадки на электронной площадке в течение тридцати минут после окончания аукциона. В этом протоколе указываются адрес электронной площадки, дата, время начала и окончания аукциона, начальная (максимальная) цена контракта, все минимальные предложения о цене контракта, сделанные участниками аукциона и ранжированные по мере убывания (в случае, предусмотренном пунктом 5.2.17 настоящего Раздела, - по мере возрастания) с указанием порядковых номеров, присвоенных заявкам на участие в аукционе, которые поданы участниками аукциона, сделавшими соответствующие предложения о цене контракта, и с указанием времени поступления данных предложений.

5.2.19 В течение 1 (Одного) часа после размещения на электронной площадке протокола, указанного в пунктом 5.2.18 настоящего Раздела, оператор электронной площадки направляет Заказчику такой протокол и вторые части заявок на участие в аукционе, поданных участниками аукциона, предложения о цене контракта которых при ранжировании в соответствии с пунктом 5.2.18 настоящего Раздела получили первые десять порядковых номеров, или в случае, если в аукционе принимали участие менее 10 (Десяти) участников аукциона, вторые части заявок на участие в аукционе, поданных такими участниками аукциона. В течение этого же срока оператор электронной площадки направляет также уведомление указанным участникам аукциона.

5.2.20 В случае, если в течение десяти минут после начала проведения аукциона ни один из участников аукциона не подал предложение о цене контракта в соответствии с пунктом 5.2.7 настоящего Раздела, аукцион признается несостоявшимся. В течение тридцати минут после окончания указанного времени оператор электронной площадки размещает на электронной площадке протокол о признании аукциона несостоявшимся. В этом протоколе указываются адрес электронной площадки, дата, время начала и окончания аукциона, начальная (максимальная) цена контракта.

5.2.21 Любой участник аукциона после размещения на электронной площадке указанного в пункте 5.2.18 настоящего Раздела протокола вправе направить оператору электронной площадки запрос о разъяснении результатов аукциона. Оператор электронной площадки в течение 2 (Двух) рабочих дней со дня поступления данного запроса предоставляет такому участнику аукциона соответствующие разъяснения.

5.2.22 Оператор электронной площадки обеспечивает непрерывность проведения аукциона, надежность функционирования программных и технических средств, используемых для проведения аукциона, равный доступ участников аукциона к участию в нем, а также выполнение действий, предусмотренных настоящей статьей, независимо от времени окончания аукциона.

### Контакты участников размещения заказа с Заказчиком, Уполномоченным органом, Комиссией

5.3.1 При проведении аукциона какие-либо переговоры Заказчика, Уполномоченного органа или Комиссии с участником размещения заказа не допускаются. В случае нарушения указанного положения аукцион может быть признан недействительным по иску заинтересованного лица в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации. Заказчик может давать разъяснения положений документации об аукционе.

### 6. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЯ АУКЦИОНА

### Рассмотрение вторых частей заявок

6.1.1Комиссия рассматривает вторые части заявок на участие в аукционе, направленных Заказчику, Уполномоченному органу оператором электронной площадки в соответствии с пунктом 5.2.19 настоящего Раздела, на соответствие их требованиям, установленным документацией об аукционе.

6.1.2 Комиссией на основании результатов рассмотрения вторых частей заявок на участие в аукционе принимается решение о соответствии, в том числе в случае установления Заказчиком требований, допускающих двусмысленное толкование, или о несоответствии заявки на участие в аукционе требованиям, установленным документацией об аукционе, в порядке и по основаниям, которые предусмотрены настоящим Разделом. Для принятия указанного решения Комиссия также рассматривает содержащиеся в реестре участников размещения заказа, получивших аккредитацию на электронной площадке, сведения об участнике размещения заказа, подавшем такую заявку на участие в аукционе.

6.1.3 Комиссия рассматривает вторые части заявок на участие в аукционе, направленных в соответствии с пунктом 5.2.19 настоящего Раздела, до принятия решения о соответствии 5 (Пяти) заявок на участие в аукционе требованиям**,** предусмотренным документацией об аукционе. В случае, если в аукционе принимали участие менее 10 (Десяти) участников аукциона и менее 5 (Пяти) заявок на участие в аукционе соответствуют указанным требованиям, Комиссия рассматривает вторые части заявок на участие в аукционе, поданных всеми участниками аукциона, принявшими участие в аукционе. Рассмотрение указанных заявок на участие в аукционе начинается с заявки на участие в аукционе, поданной участником аукциона, предложившим наиболее низкую цену контракта (в случае, предусмотренном пунктом 5.2.17 настоящего Раздела, - наиболее высокую цену контракта), и осуществляется с учетом ранжирования заявок на участие в аукционе в соответствии с пунктом 5.2.18 настоящего Раздела.

6.1.4 В случае, если в соответствии с пунктом 6.1.3 настоящего Раздела не выявлены 5 (Пять) заявок на участие в аукционе, соответствующих требованиям, установленным документацией об аукционе, из 10 (Десяти) заявок на участие в аукционе, направленных ранее Заказчику, в Уполномоченный орган по результатам ранжирования, в течение одного часа с момента поступления соответствующего уведомления от Заказчика, Уполномоченного органа оператор электронной площадки направляет Заказчику, в Уполномоченный орган все вторые части заявок на участие в аукционе участников аукциона, ранжированные в соответствии с пунктом 5.2.18 настоящего Раздела, для выявления 5 (Пяти) заявок на участие в аукционе, соответствующих требованиям, установленным документацией об аукционе.

6.1.5 Общий срок рассмотрения вторых частей заявок не может превышать 6 (Шесть) дней со дня размещения на электронной площадке протокола проведения аукциона. В случае, установленном [частью 2 статьи 41.5](#sub_41052) Закона, срок рассмотрения вторых частей заявок на участие в открытом аукционе не может превышать четыре дня со дня размещения на электронной площадке протокола проведения открытого аукциона.

6.1.6 Заявка на участие в аукционе признается не соответствующей требованиям, установленным документацией об аукционе, в случае:

1) непредставления документов, определенных пунктом 3.2.3 настоящего Раздела, с учетом документов, ранее представленных в составе первых частей заявок на участие в аукционе, отсутствия документов, предусмотренных частью 2 статьи 41.4 Закона, или их несоответствия требованиям документации об аукционе, а также наличия в таких документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа. Отсутствие документов, предусмотренных частью 2 статьи 41.4 Закона, или их несоответствие требованиям документации об аукционе, а также наличие в таких документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа определяется на дату и время окончания срока подачи заявок на участие в аукционе;

2) несоответствия участника размещения заказа требованиям, установленным в соответствии со статьей 11 Закона.

6.1.7 В случае принятия решения о соответствии 5 (Пяти) заявок на участие в аукционе требованиям, установленным документацией об аукционе, а также в случае принятия на основании рассмотрения вторых частей заявок на участие в аукционе, поданных всеми участниками аукциона, принявшими участие в аукционе, решения о соответствии более одной заявки, но менее пяти заявок на участие в аукционе указанным требованиям Комиссией оформляется протокол подведения итогов аукциона, который подписывается всеми присутствующими на заседании членами Комиссии и Заказчиком, уполномоченным органом в день окончания рассмотрения заявок на участие в аукционе. Протокол содержит сведения о порядковых номерах пяти заявок на участие в аукционе, которые ранжированы в соответствии с пунктом 5.2.18 настоящего Раздела и в отношении которых принято решение о соответствии требованиям, установленным документацией об аукционе, а в случае принятия на основании рассмотрения вторых частей заявок на участие в аукционе, поданных всеми участниками аукциона, принявшими участие в аукционе, решения о соответствии более одной заявки, но менее пяти заявок на участие в аукционе – о порядковых номерах таких заявок на участие в аукционе, которые ранжированы в соответствии с пунктом 5.2.18 настоящего Раздела и в отношении которых принято решение о соответствии указанным требованиям, об участниках размещения заказа, вторые части заявок на участие в аукционе которых рассматривались, решение о соответствии или о несоответствии заявок на участие в аукционе требованиям, установленным документацией об аукционе, с обоснованием принятого решения и с указанием положений Закона, которым не соответствует участник размещения заказа, положений документации об аукционе, которым не соответствует заявка на участие в аукционе этого участника размещения заказа, положений заявки на участие в аукционе, которые не соответствуют требованиям, установленным документацией об аукционе, сведения о решении каждого члена Комиссии о соответствии или о несоответствии заявки на участие в аукционе требованиям, установленным документацией об аукционе. В течение дня, следующего за днем подписания протокола, протокол размещается Заказчиком, Уполномоченным органом на электронной площадке.

6.1.8 Участник аукциона, который предложил наиболее низкую цену контракта и заявка на участие в аукционе которого соответствует требованиям документации об аукционе, признается победителем аукциона. В случае, предусмотренном пунктом 5.2.17 настоящего Раздела, победителем аукциона признается участник аукциона, который предложил наиболее высокую цену контракта и заявка на участие в аукционе которого соответствует требованиям документации об аукционе.

6.1.9 В течение одного часа с момента размещения на электронной площадке указанного в пунктах 6.1.7 и 6.1.10 настоящего Раздела протокола оператор электронной площадки направляет участникам аукциона, вторые части заявок на участие в аукционе которых рассматривались и в отношении заявок на участие в аукционе которых принято решение о соответствии или о несоответствии требованиям, предусмотренным документацией об аукционе, уведомления о принятом решении.

6.1.10 В случае, если Комиссией принято решение о несоответствии всех вторых частей заявок на участие в аукционе или о соответствии только одной второй части заявки на участие в аукционе, в протокол подведения итогов аукциона вносится информация о признании аукциона несостоявшимся.

6.1.11 Любой участник аукциона, за исключением участников аукциона, заявки на участие в аукционе которых получили первые три порядковых номера в соответствии с протоколом подведения итогов аукциона, вправе отозвать заявку на участие в аукционе, направив уведомление об этом оператору электронной площадки, с момента опубликования указанного протокола.

6.1.12 В случае, если в течение одного квартала на одной электронной площадке в отношении вторых частей трех заявок на участие в аукционе, поданных одним участником размещения заказа, приняты решения о несоответствии таких заявок требованиям, предусмотренным документацией об аукционе, по основаниям, установленным пунктом 1 части 6 статьи 41.11 Закона (за исключением случаев, если указанный участник размещения заказа обжаловал данные решения в соответствии с Законом и по результатам обжалования вынесено решение о необоснованных решениях Комиссии о несоответствии заявок на участие в аукционе требованиям документации об аукционе), оператор электронной площадки по истечении тридцати дней с момента принятия решений о несоответствии таких заявок требованиям, предусмотренным документацией об аукционе, по указанным основаниям прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 статьи 41.8 Закона блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в открытых аукционах в электронной форме участника размещения заказа в отношении денежных средств в размере обеспечения заявки на участие в аукционе и перечисляет эти денежные средства Заказчику.

6.1.13 В случае, если аукцион признан несостоявшимся и только одна заявка на участие в аукционе, поданная участником аукциона, принявшим участие в аукционе, признана соответствующей требованиям, предусмотренным документацией об аукционе, Заказчик направляет оператору электронной площадки проект контракта, прилагаемого к документации об аукционе, без подписи контракта Заказчиком в течение четырех дней со дня принятия решения о соответствии заявки требованиям, предусмотренным документацией аукционе. Заключение контракта с участником аукциона, подавшим такую заявку на участие в аукционе, осуществляется в соответствии с частями 3 - 8, 11, 12, 17 - 19 статьи 41.12 Закона. При этом контракт заключается на условиях, предусмотренных документацией об открытом аукционе, по начальной (максимальной) цене контракта, указанной в извещении о проведении открытого аукциона, или по цене контракта, согласованной с подавшим заявку участником размещения заказа и не превышающей начальной (максимальной) цены контракта. Контракт может быть заключен не ранее чем через десять дней со дня размещения на электронной площадке и Официальном сайте протокола открытого аукциона о признании открытого аукциона несостоявшимся. Участник размещения заказа, подавший заявку, не вправе отказаться от заключения государственного или муниципального контракта.

### 7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА ПО ИТОГАМ АУКЦИОНА

7.1 По результатам аукциона контракт заключается с победителем аукциона, а в случаях, предусмотренных настоящим разделом, с иным участником аукциона, заявка на участие в аукционе которого в соответствии со статьей 41.11 Закона признана соответствующей требованиям, установленным документацией об аукционе.

7.2 Заказчик в течение пяти дней со дня размещения на электронной площадке указанного в пункте 6.1.7 настоящего Раздела протокола направляют оператору электронной площадки проект контракта без подписи Заказчика, который составляется путем включения цены контракта, предложенной участником аукциона, с которым заключается контракт, в проект контракта, прилагаемого к документации об аукционе.

7.3 В течение одного часа с момента получения проекта контракта оператор электронной площадки направляет проект контракта без электронной цифровой подписи лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, участнику аукциона, с которым заключается контракт.

7.4 В течение пяти дней со дня получения проекта контракта участник аукциона направляет оператору электронной площадки проект контракта, подписанный электронной цифровой подписью лица, имеющего право действовать от имени участника аукциона, а также подписанный электронной цифровой подписью указанного лица документ об обеспечении исполнения контракта в случае, если в *Информационной карте* *аукциона* установлено требование обеспечения исполнения контракта.

7.5 По истечении 10 (десяти) дней со дня размещения на электронной площадке указанного в пункте 6.1.7 настоящего Раздела протокола оператор электронной площадки направляет Заказчику проект контракта и документ об обеспечении исполнения контракта, подписанные электронной цифровой подписью лица, имеющего право действовать от имени участника аукциона, в случае, если Заказчиком, было установлено требование обеспечения исполнения контракта.

7.6 Заказчик в течение 3 (трех) дней со дня получения от оператора электронной площадки проекта контракта и, если Заказчиком было установлено требование обеспечения исполнения контракта, документа об обеспечении исполнения контракта, подписанных электронной цифровой подписью лица, имеющего право действовать от имени участника аукциона, направляет оператору электронной площадки контракт, подписанный электронной цифровой подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика.

7.7 Оператор электронной площадки в течение одного часа с момента получения от Заказчика контракта, подписанного электронной цифровой подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, направляет подписанный контракт участнику аукциона.

7.8 Муниципальный контракт считается заключенным с момента направления оператором электронной площадки участнику аукциона контракта в соответствии с пунктом 7.7 настоящего Раздела.

7.9 Муниципальный контракт может быть заключен не ранее чем через десять дней со дня размещения на Официальном сайте и на электронной площадке протокола подведения итогов открытого аукциона в электронной форме.

7.10 Муниципальный контракт заключается на условиях, указанных в извещении о проведении открытого аукциона и документации об открытом аукционе, по цене, предложенной победителем открытого аукциона, либо в случае заключения контракта с иным участником открытого аукциона по цене, предложенной таким участником открытого аукциона.

7.11 Участник открытого аукциона, с которым заключается контракт, признается уклонившимся от заключения государственного контракта в случае, если такой участник открытого аукциона в срок, предусмотренный пунктом 7.4 настоящего Раздела, не направил оператору электронной площадки проект контракта, подписанный электронной цифровой подписью лица, имеющего право действовать от имени участника размещения заказа, а также подписанный электронной цифровой подписью указанного лица документ об обеспечении исполнения контракта при условии, что Заказчиком было установлено требование обеспечения исполнения контракта.

7.12 В случае, если победитель открытого аукциона в электронной форме признан уклонившимся от заключения муниципального контракта, Заказчик вправе обратиться в суд с требованием о понуждении победителя открытого аукциона заключить контракт, а также о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения контракта, либо заключить муниципальный контракт с участником открытого аукциона, который предложил такую же, как и победитель открытого аукциона, цену контракта или предложение о цене контракта которого содержит лучшие условия по цене контракта, следующие после предложенных победителем открытого аукциона условий.

7.13 В случае, если участник открытого аукциона, с которым заключается контракт при уклонении победителя открытого аукциона от заключения муниципального контракта, признан уклонившимся от заключения муниципального контракта, Заказчик вправе обратиться в суд с требованием о понуждении указанного участника открытого аукциона заключить контракт и о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения контракта, либо заключить государственный контракт с участником открытого аукциона, который предложил такую же, как и указанный участник открытого аукциона, цену контракта или предложение о цене контракта которого содержит лучшие условия по цене контракта, следующие после предложенных указанным участником открытого аукциона условий. В случае, если все участники открытого аукциона, которые обязаны заключить контракт при уклонении победителя открытого аукциона или иного участника открытого аукциона, с которым заключается государственный контракт, признаны уклонившимися от заключения контракта, Заказчик принимает решение о признании открытого аукциона несостоявшимся.

7.14 Участниками открытого аукциона, которые обязаны заключить контракт при уклонении победителя открытого аукциона или иного участника открытого аукциона, с которым заключается муниципальный контракт, от заключения муниципального контракта, являются:

1) участники открытого аукциона, заявки на участие в открытом аукционе которых получили первые три порядковых номера в соответствии с протоколом подведения итогов открытого аукциона;

2) иные участники открытого аукциона, не отозвавшие заявок на участие в открытом аукционе в соответствии с частью 13 статьи 41.11 Закона к моменту направления такому участнику открытого аукциона проекта муниципального контракта в соответствии с частью 7.3 настоящего Раздела.

7.15 В случае заключения муниципального контракта с физическим лицом, за исключением индивидуального предпринимателя и иного занимающегося частной практикой лица, оплата такого контракта, если иное не предусмотрено документацией об открытом аукционе в электронной форме, уменьшается на размер налоговых платежей, связанных с оплатой контракта.

7.16 В случае, если *Информационной карте аукциона* установлено требование обеспечения исполнения контракта, муниципальный контракт заключается только после предоставления победителем открытого аукциона в электронной форме или участником открытого аукциона в электронной форме, с которым заключается контракт в случае уклонения победителя открытого аукциона от заключения контракта, безотзывной банковской гарантии, договора поручительства или после передачи Заказчику в залог денежных средств, в том числе в форме вклада (депозита), в размере обеспечения исполнения контракта, указанном в *Информационной карте аукциона*. В случае, если обеспечением исполнения муниципального контракта является договор поручительства, поручителем выступает юридическое лицо, государственная регистрация которого осуществлена в установленном порядке на территории Российской Федерации и капитал и резервы которого составляют не менее чем триста миллионов рублей. Капитал и резервы определяются по данным бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату или, если договор поручительства заключен до истечения срока предоставления отчетности по окончании периода, установленного законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете, на предыдущую отчетную дату. При этом размер поручительства не может превышать десять процентов размера капитала и резервов, определенных в порядке, установленном в пункте 19 статьи 41.12 Закона. В случае, если обеспечением исполнения муниципального контракта является договор поручительства, муниципальный контракт может быть заключен только после предоставления победителем открытого аукциона или участником открытого аукциона, с которым заключается контракт в случае уклонения победителя открытого аукциона от заключения контракта, вместе с договором поручительства соответствующей копии бухгалтерского баланса поручителя, сданного в налоговый орган в установленном порядке, а также документов в отношении поручителя, указанных в пунктах 3 и 5 части 2 статьи 41.3 Закона и подтверждающих его полномочия. Способ обеспечения исполнения контракта из указанных в настоящем пункте способов определяется таким участником открытого аукциона самостоятельно. Если победителем открытого аукциона или участником открытого аукциона, с которыми заключается контракт, является бюджетное учреждение и в *Информационной карте аукциона* установлено требование обеспечения исполнения контракта, предоставление обеспечения исполнения контракта не требуется.

7.17 При заключении, исполнении муниципального контракта Заказчик вправе изменить количество поставляемых по контракту товаров в соответствии с [частью 6 статьи 9](#sub_96) Закона.

## Раздел 1.3 Формы, сведения и документы для участников размещения заказа[[1]](#footnote-1)

### 1.3.1 Форма заявки на участие в аукционе

**Заявка на участие в аукционе**

**Предмет аукциона** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(указывается Участником размещения заказа)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Изучив документацию об аукционе на право заключения контракта на\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(указывается предмет контракта)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а также применимые к данному аукциону законодательство и нормативно-правовые акты, сообщаем о согласии поставить товары на условиях, предусмотренных документацией, и направляем настоящую заявку.

.

### 1.3.2 Форма сведений о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара

**Сведения о функциональных характеристиках** **(потребительских свойствах)**

**и качественных характеристиках** **товара**

**Предмет аукциона** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(указывается Участником размещения заказа)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Исполняя наши обязательства и изучив документацию об аукционе на право заключения с Муниципальным учреждением «Управление заказчика по строительству метрополитена и подземных сооружений» (МУ «УЗПС метро») контракта **Поставка электрооборудования для строительства станции «Ботаническая» первой линии метрополитена в городе Екатеринбурге,**  в том числе условия и порядок проведения настоящего аукциона, проект контракта на выполнение вышеуказанного заказа, мы в случае признания нас победителями аукциона согласны подписать контракт, а также в соответствии с требованиями документации об аукционе поставить товары, функциональные характеристики (потребительские свойства) и качественные характеристики которых, указаны в нижеприведенной таблице:

| №  п/п | Техническое требование заказчика  (функциональные характеристики (потребительские свойства) и качественные характеристики товара) | | | | | | Предложение участника размещения заказа |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя, единица измерения | | | | | |
| 1.1 | *указываются заказчиком* | | | | | | *Указывается участником размещения заказа* |
| №  п/п | Наименование показателя, наименование комплектующих, единица измерения и количество | | | Технические характеристики | Монт ажное обозн ачение шкафа по схеме | Объект установки шкафа |  |
| 1 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3090-54У3  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ 400А, 380В  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | ГРЩ | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 1.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 1.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ=160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 1.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ=80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 1.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 2 | ЩИТ УЧЕТА,  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ), | шт | 1 | ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  НА 24 МОДУЛЯ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ШР  PI ТА | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 2.1. | СЧЕТЧИК  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  БЕЗ НЕЙТРАЛИ, ТРАНСФОРМАТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ,  С ЗАЖИМАМИ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 2.2. | ТРАСФОРМАТОР ТОКА, | шт | 3 | 400/230В,  200/5A | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 3 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 54 МОДУЛЯ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ | ШР1 | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -40 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -32 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -32 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 3.9. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 4 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 18 МОДУЛEЙ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х285Х140ММ | ЩВ | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 4.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 4.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 4.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 72 МОДУЛЯ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР2 | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -50 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 5.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -32 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 6 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3120 У3  400А, 380В | ШР1 | 6600-01.03-ЭОМ.С  Камера N 109 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 6.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД ВЕРХНИЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 6.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 6.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =31,5А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 6.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 7 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ: | шт | 1 | ПР11-3068-54У3,  250А,220В | ШР2 | 6600-01.03-ЭОМ.С Камера N 109 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 7.1. | АВТОМАТ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД НИЖНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 7.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 8 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ , | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  250А, 380В,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1200 ММ | ШР1 | 6600-01.04-ЭОМ.С изм.3 Камера N 100 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 8.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =320А,  ТОК УСТАВКИ =320 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 8.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=125А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 8.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 8.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 8.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 9 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  250А, 220В,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1000 ММ | ШР2 | 6600-01.04-ЭОМ.С изм.3 Камера N 100 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 9.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД НИЖНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 9.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ , АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 9.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧН. ДВЕРЦЕЙ НА ЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ, | ШР1 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650ММ  СТАЛЬНАЯ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 10.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ , АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЕОГО. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 10.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 11 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ, | ШР2 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХФАЗНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 11.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 12 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 140 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НА ЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 585Х800Х300ММ, | ШР3 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 585Х800ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 12.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 12.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ, 20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 13 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ, | ШР4 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая» Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 13.11. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ, 20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 14 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСН. МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НАЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ, | ШР5 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ. ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 14.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.3. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 14.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 15 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ, | ШР6 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.7. | АВТОМАТ ,ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.8. | АВТОМАТ ,ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.9. | АВТОМАТ ,ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 15.11. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 16 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСН. МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НАЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 450Х500Х200ММ, | ШВ1 | 6600-02.01-ЭМ.С Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 16.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 450Х500ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 16.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 16.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 16.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 16.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 16.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 17 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ШВ2 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.''Ботаническая'' Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 17.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 17.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 17.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 17.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 17.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 18 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НА ЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ | ШВ3 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.'Ботаническая'' Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 18.1. | ПЛАСТИНА Д/УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 450Х500ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 18.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ =200А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 18.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 18.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 18.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 19 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ЩСсв1 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 19.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 19.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 19.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 19.4. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 20 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ЩСсв2 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 20.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 20.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 20.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 21 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 12 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х260Х140ММ | ЩСсв3 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 21.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 21.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 21.8 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 21.9. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 21.10 | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 22 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ЩСсв4 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 22.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 22.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 22.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 22.4. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 23 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ: | ШР 1 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 23.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,    ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 23.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 23.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 23.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 23.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 23.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 24 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР2 | 6600-02.02-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 24.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =200А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 24.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 24.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 24.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 24.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ, | ШР 3 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.5. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.6. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 25.7. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 26 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ | ШР4 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,    ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ =25А,  ТОК УТЕЧКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 26.7. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ, | ШР5 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.3 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.4 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.6 | АВТОМАТ  ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 27.7 | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 28 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ, | ШР6 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.2. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =200А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.6. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 28.7. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 144 МОДУЛЯ,  НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  700Х1100Х200ММ | ШР 7 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 10 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.8. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ , АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 29.11. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 9 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ | ШР 8 | 6600-02.02-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХФАЗНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 30.6. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 31 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШB | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =315А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ = ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ 40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 31.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32. | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 96 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, ИЗ ПОЛИЭФИРА,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 515Х650Х250ММ | ШР1 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 515Х650ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 32.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =200А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 32.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ 30MА,  C БЛОК ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 33 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР2 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 33.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =200А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 33.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 33.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 33.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 33.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 34 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШB1 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 34.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =200А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 34.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 34.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 34.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 34.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 180 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 800Х1060Х350ММ | ШР3 | 6600-02.03-ЭМ.С  Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 800Х1060ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 35.2. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.3. | РУЧКА УПРАВЛЕНИЯ  ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 14 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.8. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.9. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.11. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.12. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ | шт | 10 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 35.13. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=800ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 36 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х570Х140ММ | ШB2 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 36.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=200А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ, ЦВЕТ ЧЕРН, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 36.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА .,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 36.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х570Х140ММ | ШР4 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =200А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 С , РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 37.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР5 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =80А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 38.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 39 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х570Х140ММ | ШР6 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ- 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 39.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=250ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 40 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3098-54У3  НА 8 ФИДЕРОВ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, 380В,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1200ММ | ШР1 | 6600-02.06-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Камера основной вентиляции | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 40.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =320А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 40.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =160А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 40.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 40.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =31,5А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 40.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 41 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  НА 8 ФИДЕРОВ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А, 220В, РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1000ММ | ШР2 | 6600-02.06-ЭОМ.С Ст. «Ботаническая» Камера основной вентиляции | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 41.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД НИЖНИЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 41.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 41.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=250ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 42 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ | ШР1 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =315А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 42.8. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ | ШР2 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =125А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА,  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 43.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 44 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ШР3 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 44.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =100А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА,  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 44.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 44.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ, | ШР4.1 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА,  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСН ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ ЫЙ  ТОК УСТАВКИ =25А,  ТОК УТЕЧКИ- 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ- 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 45.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 46 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ, | ЩО5SA1 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 46.1. | ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =63А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ . НАГРУЗКИ , ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖ,ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 46.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 46.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 10 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 46.4. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 46.5. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 47 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ЩАО3 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 47.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 47.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 47.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=290ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 48 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ, | ШУО  QS1,1; QS2,1 КН1,КН2 КМ6… ...КМ9, КМ11, КМ12 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 48.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =16А,  IР20 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 48.2. | ФОТОРЕЛЕ | шт | 2 | ВКЛЮЧЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЯ,  220В | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 48.3. | ПУСКАТЕЛЬ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,  БЕЗ РЕЛЕ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =10А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  НАПРЯЖЕНИЕ ГЛАВНОЙ .ЦЕПИ ~220В,  НАПРЯЖЕНИЕ ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ ~220В,  С КНОПКАМИ ''ПУСК.''И''СТОП''; 2З+1Р | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ : «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ | ШР1 | 6600-02.10-ЭOМ.С Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 49.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ. | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ | ШР2 | 6600-02.10-ЭOМ.С Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 1 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =80А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА , ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТ-30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.9. | АВТОМАТ, ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ-30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ. | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 50.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 51 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ | ШР1.1 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) , | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 51.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ | ШР2 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =100А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ  ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.2 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.6. | АВТОМАТ. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.7. | АВТОМАТ. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.. | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.. | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 52.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 53 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ЩО6  SA1 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 53.1. | ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =63А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 53.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 53.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 53.4. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ-30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.. | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 53.5. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=290ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 54 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ЩАО4 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 54.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 54.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 54.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=290ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 55 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ, | ШУО QS КН КМ4, КМ5 КМ6 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 55.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =16А,  IР20 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 55.2. | ФОТОРЕЛЕ | шт | 1 | ВКЛЮЧЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЯ  220В | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 55.3. | ПУСКАТЕЛЬ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,  БЕЗ РЕЛЕ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =10А, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  НАПРЯЖЕНИЕ ГЛАВНОЙ .ЦЕПИ ~220В,  НАПРЯЖЕНИЕ ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ ~220В,  С КНОПКАМИ ''ПУСК.''И''СТОП''; 2З+1Р | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 56 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3120У3  400А, 380В | ШР1 | 6600-03.05-ЭОМ.С Камера N 112 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 56.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 56.2. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 56.3. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 56.4. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =31,5А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 56.5. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 57 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ : | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  250А, 380В | ШР2 | 6600-03.05-ЭОМ.С Камера N 112 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 57.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД НИЖНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400 А,  ТОК УСТАВКИ =250 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 57.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 58 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3108- 54У3  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, 380В | ШР1 | 6600-03.09-ЭОМ.С изм.2 Камера 94 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 58.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 58.2. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 58.3. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 58.4. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 58.5. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ.=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 59 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ,: | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | ШР2 | 6600-03.09-ЭОМ.С изм.2 Камера 94 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 59.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 59.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 60 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3060-54УЗ | ШР1 | 6600-03.10-ЭОМ.С изм.1 Камера № 160 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 60.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 60.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 60.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 60.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 61 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3078-54УЗ | ЩО | 6600-03.10-ЭОМ.С изм.1 Камера № 160 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 61.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  250А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 61.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 61.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 61.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 61.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 62 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ПОЛИЭФИР, СЕРОГО ЦВЕТА,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 36 МОДУЛЕЙ,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ | ШР2 | 6600-06.01-ЭОМ.С Камера № 88 | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 62.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =63А,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ=63А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 62.2. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ.= 30MА | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 62.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ , ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 62.4. | АВТОМАТ,ЛИНЕЙНЫЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =. 10А,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =10А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 62.5. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=250ММ | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 63 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-7108-54У1 НА 10 ФИДЕРОВ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, 380В,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х1200Х250ММ | ШР1 | 6600-06.01-ЭОМ.С Камера № 88 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 63.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=400А,  ТОК УСТАВКИ =320А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 63.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 63.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 63.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 63.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |
| 64 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 9 МОДУЛЕЙ,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 158Х216Х150ММ | ШР3   QF | 6600-06.01-ЭОМ.С  Камера № 88 | Указать :  Технические характеристики:  Количество |
| 64.1. | БЛОК УТЕЧКИ.  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ЧЕТЫРЕХФАЗНЫЙ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ - 40 А | Указать:  Товарный знак;  Технические характеристики;  Количество |

### Форма анкеты участника размещения заказа

**Анкета участника размещения заказа**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Фирменное наименование участника размещения заказа | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Сведения об организационно-правовой форме (для юридического лица) | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Фамилия, имя, отчество (для физического лица) | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Паспортные данные (для физического лица) | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Место нахождения участника размещения заказа (для юридического лица) | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Почтовый адрес участника размещения заказа (для юридического лица) | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Номер контактного телефона участника размещения заказа | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Идентификационный номер налогоплательщика участника размещения заказа | *Указывается Участником размещения заказа* |
| 1. Место жительства (для физического лица) | *Указывается Участником размещения заказа* |

# Часть 2. Информационная карта аукциона

Следующая информация и данные для аукциона на размещение заказа на поставку товаров (выполнение работ, оказание услуг) конкретизируют, изменяют и/или дополняют положения Раздела 1.2 Общие сведения о проведении аукциона. При возникновении противоречия между положениями, закрепленными в Разделе 1.2 и настоящей Информационной картой, применяются положения Информационной карты.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | № пункта инструкции | Наименование показателя | Значение |
|  | п.1.2 | Наименование Заказчика | Муниципальное учреждение «Управление заказчика по строительству метрополитена и подземных сооружений» (МУ «УЗПС метро»)*;*  620077, г. Екатеринбург, ул. Володарского, 3  Бакиров Евгений Валерьевич*;*  Тел/факс362-17-56*,*  Адрес электронной почты[uralralmetro@mail.r](mailto:uralralmetro@mail.r)u |
|  | п.1.2 | Наименование Уполномоченного органа | Комитет по экономике Администрации города Екатеринбурга;  620014, г.Екатеринбург, пр.Ленина, 24а, к.530  E-mail: komecon@adm-ekburalrg.ru  Тел: (343)371-70-45; факс: (343)354-57-44 |
|  | п.п 1.3.1,  п.п 1.6.2 | Вид и предмет открытого аукциона в электронной форме | Открытый аукцион в электронной формена право заключения муниципального контракта «Поставка электрооборудования для строительства станции «Ботаническая» первой линии метрополитена в городе Екатеринбурге» |
|  | п. 1.4 | Начальная (максимальная) цена контракта, рублей | 2 999 936,00 (Два миллиона девятьсот девяносто девять тысяч девятьсот тридцать шесть) |
| п. 1.4 | Порядок формирования цены контракта | Цена включает расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей. |
|  | Начальная (максимальная) цена единицы | Не установлена |
|  | Общая начальная (максимальная) цена запасных частей к технике, к оборудованию, перечень таких запасных частей | Не установлена |
| п.5.2  п.п.5.2.6 | Величина понижения начальной цены контракта («шаг аукциона»), рублей | От 0,5 до 5 % начальной (максимальной) цены контракта |
| п.1.5  п.п. 1.5.1 | Источник финансирования | Бюджет муниципального образования «город Екатеринбург» |
| п.п.1.5.2 | Форма, сроки и порядок оплаты товаров | Оплата производится по безналичному расчету в течение 10 (Десяти) банковских дней с момента поставки каждой партии Товара на склад Муниципального заказчика расположенного по адресу: г. Екатеринбург, ул. Шефская,110/Совхозная,1;  Основанием для оплаты является оформленный в установленном Контрактом порядке акт приема-передачи, товарно-транспортная накладная, паспорт на поставляемое оборудование, подписанные со стороны Покупателя, счет-фактура. |
| п.3.5 | Валюта, используемая для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками) | Российский рубль |
| п.1.4 | Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате заключенного муниципального контракта | Не применяется |
| п.1.6.1 | Наименование оператора электронной площадки | ЗАО «Сбербанк-АСТ» |
| п.п 4.1.1 | Адрес электронной площадки в сети «Интернет» | http//www.sberbank-ast.ru |
|  | п.1.6 | Требования к участникам размещения заказа |  |
| п.п.1.6.1, 1.6.2 | Общие требования к участникам размещения заказа | Участником размещения заказа может быть любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, получивший аккредитацию на электронной площадке. |
| п.п.1.6.4 | Обязательные требования к участникам размещения заказа | - Соответствие участника размещения заказа требованиям, предъявляемым законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом аукциона;  - Непроведение ликвидации участника размещения заказа – юридического лица или непроведение в отношении участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя процедуры банкротства;  - Неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в аукционе.  - Отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25% балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято. |
|  | п.п.1.6.5 | Требования, установленные Заказчиком | Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа |
|  | п.1.9 | Привлечение субподрядчиков | Не установлено |
|  | п.1.8 | Преимущества, предоставляемые осуществляющим производство товаров, выполнение работ, оказание услуг учреждениям и предприятиям уголовно-исполнительной системы и (или) организациям инвалидов | Не установлено |
|  | Заявка на участие в аукционе | |  |
|  | п.3.2 | Требования к содержанию и составу заявки на участие в аукционе, подаваемой участником размещения заказа | Заявка на участие в открытом аукционе в электронной форме состоит из двух частей.  Первая часть заявки на участие в аукционе должна содержать следующие сведения:  а) согласие участника размещения заказа на поставку товара в случае, если участник размещения заказа предлагает для поставки товар, указание на товарный знак которого содержится в документации об открытом аукционе в электронной форме, или указание на товарный знак предлагаемого для поставки товара и конкретные показатели этого товара, соответствующие значениям эквивалентности, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, если участник размещения заказа предлагает для поставки товар, который является эквивалентным товару, указанному в документации об открытом аукционе в электронной форме, при условии содержания в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак, а также требования о необходимости указания в заявке на участие в открытом аукционе в электронной форме на товарный знак;  б) конкретные показатели, соответствующие значениям, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме, и товарный знак (при его наличии) предлагаемого для поставки товара при условии отсутствия в документации об открытом аукционе в электронной форме указания на товарный знак.  Вторая часть заявки на участие в открытом аукционе должна содержать следующие документы и сведения:  1) фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, идентификационный номер налогоплательщика;  2) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, являющихся предметом аукциона, если это предусмотрено пунктом 10.1 настоящей карты;  3) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию об обладании участниками размещения заказа исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности, если в связи с исполнением муниципального контракта, заказчик приобретает права на объекты интеллектуальной собственности, если такое требование установлено заказчиком в пункте 6 настоящей карты;  4) копии документов, подтверждающих соответствие товара требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам и если предоставление указанных документов предусмотрено п.10.2 настоящей карты;  5) решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации и (или) учредительными документами юридического лица и если для участника размещения заказа поставки товаров, являющихся предметом контракта, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, обеспечения исполнения контракта являются крупной сделкой. Предоставление указанного решения не требуется в случае, если начальная (максимальная) цена контракта не превышает максимальную сумму сделки, предусмотренную решением об одобрении или о совершении сделок, предоставляемым для аккредитации участника размещения заказа на электронной площадке. |
| 10.1 |  | Перечень документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом аукциона | Не установлен |
| 10.2 |  | Перечень документов, подтверждающих соответствие товара, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ в случае, если в соответствии с законодательством РФ установлены требованиям к таким товарам, работам, услугам | Не установлен |
|  | п.п.1.6.3 | Обеспечение заявок на участие в аукционе | Требуется |
| п.п.1.6.3 | Размер обеспечения заявок на участие в аукционе (НДС не облагается), рублей | 5 (Пять) % от начальной (максимальной) цены контракта |
| п.п.1.6.1 | Уменьшение цены контракта на размер налоговых платежей при победе физического лица | Установлено |
|  | п.п 4.1.1,  п.п. 4.2.1, п.п 2.3.1 | Дата и время окончания срока подачи заявок на участие в аукционе | \_\_11\_\_часов\_00\_\_\_минут «\_11\_\_»\_\_\_мая\_\_\_\_2011года |
|  | п. 4.2 | Порядок и срок отзыва заявок на участие в аукционе | Участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, вправе отозвать заявку не позднее окончания срока подачи заявок, направив уведомление оператору электронной площадки |
|  | п.5.1.2 | Дата и время окончания срока рассмотрения заявок на участие в аукционе | \_\_\_\_часов\_\_\_минут «\_18\_\_»\_\_мая\_\_\_\_\_2011года |
|  | п.5.2.2 | Дата проведения аукциона | «\_23\_\_\_» \_\_\_мая\_\_\_\_\_\_\_ 2011\_ года |
|  | п.7.4, 7.16 | Требование об обеспечении исполнения контракта | Не установлено |
|  | п.7.4 | Размер обеспечения исполнения контракта, рублей | Не установлено |
|  | п.7.17 | Возможность изменить количество товаров по контракту (ч.6ст.9 Закона) | Установлено |

# Часть 3. Техническая часть

**Техническое задание на поставку товаров**

**(требования о функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара)**

Наименование аукциона

Поставка электрооборудования для строительства станции «Ботаническая» первой линии метрополитена в городе Екатеринбурге

1. Наименование поставляемых товаров: **Шкафы распределительные**:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование комплектующих, единица измерения и количество | | | Технические характеристики | Монт ажное обозн ачение шкафа по схеме | Объект установки шкафа |
| 1 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3090-54У3  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ 400А, 380В  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | ГРЩ | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра |
| 1.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 1.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ=160А |
| 1.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ=80А |
| 1.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А |
| 2 | ЩИТ УЧЕТА,  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ), | шт | 1 | ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  НА 24 МОДУЛЯ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ШР  PI ТА | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра |
| 2.1. | СЧЕТЧИК  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  БЕЗ НЕЙТРАЛИ, ТРАНСФОРМАТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ,  С ЗАЖИМАМИ |
| 2.2. | ТРАСФОРМАТОР ТОКА, | шт | 3 | 400/230В,  200/5A |
| 3 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 54 МОДУЛЯ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ | ШР1 | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра |
| 3.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ =125А |
| 3.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 3.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 3.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 3.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 3.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -40 А |
| 3.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -32 А |
| 3.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -32 А |
| 3.9. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 4 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 18 МОДУЛEЙ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х285Х140ММ | ЩВ | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра |
| 4.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =40А |
| 4.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =32А |
| 4.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 5 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 72 МОДУЛЯ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР2 | 6600-01.01-ЭОМ.С изм.1  Ст. «Ботаническая»  Пункт техосмотра |
| 5.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А |
| 5.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 5.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =32А |
| 5.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 5.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 5.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 5.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -50 А |
| 5.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ -32 А |
| 6 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3120 У3  400А, 380В | ШР1 | 6600-01.03-ЭОМ.С  Камера N 109 |
| 6.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД ВЕРХНИЙ |
| 6.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 6.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =31,5А |
| 6.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 7 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ: | шт | 1 | ПР11-3068-54У3,  250А,220В | ШР2 | 6600-01.03-ЭОМ.С Камера N 109 |
| 7.1. | АВТОМАТ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД НИЖНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 7.2. | АВТОМ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 8 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ , | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  250А, 380В,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1200 ММ | ШР1 | 6600-01.04-ЭОМ.С изм.3 Камера N 100 |
| 8.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =320А,  ТОК УСТАВКИ =320 А |
| 8.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=125А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 8.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 8.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 8.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 9 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  250А, 220В,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1000 ММ | ШР2 | 6600-01.04-ЭОМ.С изм.3 Камера N 100 |
| 9.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД НИЖНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 9.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ , АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 9.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 10 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧН. ДВЕРЦЕЙ НА ЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ, | ШР1 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 10.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650ММ  СТАЛЬНАЯ |
| 10.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 10.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ , АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А |
| 10.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 10.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 10.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 10.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 10.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЕОГО. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 10.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 10.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 11 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ, | ШР2 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 11.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ =100А |
| 11.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 11.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 11.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 11.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 11.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХФАЗНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 11.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 11.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 12 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 140 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НА ЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 585Х800Х300ММ, | ШР3 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 12.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 585Х800ММ |
| 12.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А |
| 12.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 12.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 12.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "B",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 12.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 12.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 12.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ, 20Х5, L=400ММ |
| 13 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ, | ШР4 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 13.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ =80А |
| 13.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 13.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 13.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 13.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 13.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 13.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 13.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 13.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 13.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 13.11. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ, 20Х5, L=400ММ |
| 14 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСН. МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НАЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ, | ШР5 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 14.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ. ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650ММ |
| 14.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А |
| 14.3. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А |
| 14.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 14.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 14.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 14.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 14.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 14.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦ.ИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 14.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 15 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ, | ШР6 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 15.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ =100А |
| 15.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 15.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 15.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 15.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 15.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 15.7. | АВТОМАТ ,ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 15.8. | АВТОМАТ ,ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
|  | АВТОМАТ ,ДИФФЕРЕНЦ. ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 15.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 15.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 16 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСН. МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НАЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 450Х500Х200ММ, | ШВ1 | 6600-02.01-ЭМ.С Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 16.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 450Х500ММ |
| 16.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А |
| 16.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 16.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 16.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 16.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 17 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ШВ2 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.''Ботаническая'' Платформенный участок |
| 17.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ =125А |
| 17.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 17.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 17.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 17.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 18 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  С ПРОЗРАЧНОЙ ДВЕРЦЕЙ НА ЗАМКЕ,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ | ШВ3 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.'Ботаническая'' Платформенный участок |
| 18.1. | ПЛАСТИНА Д/УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | СТАЛЬНАЯ  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 450Х500ММ |
| 18.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ =200А |
| 18.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 18.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 18.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 19 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ЩСсв1 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 19.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ =40А |
| 19.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 19.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 19.4. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 20 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ЩСсв2 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 20.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 20.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 20.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 21 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 12 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х260Х140ММ | ЩСсв3 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 21.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 21.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 21.8 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ =10А |
| 21.9. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 21.10 | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 22 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 24 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х420Х140ММ | ЩСсв4 | 6600-02.01-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая»Платформенный участок |
| 22.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ =63А |
| 22.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 22.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 22.4. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 23 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ: | ШР 1 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 23.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,    ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 23.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 23.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 23.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 23.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 23.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 24 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР2 | 6600-02.02-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 24.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =200А |
| 24.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 24.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 24.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 24.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 25 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ, | ШР 3 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 25.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ =63А |
| 25.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 25.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 25.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 25.5. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 25.6. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 25.7. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 26 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ | ШР4 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 26.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,    ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 26.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 26.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 26.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 26.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 26.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ =25А,  ТОК УТЕЧКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ - 30MА |
| 26.7. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 27 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ, | ШР5 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 27.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ =63А |
| 27.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 27.3 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 27.4 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 27.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ 30MА |
| 27.6 | АВТОМАТ  ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 27.7 | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 28 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ  «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ, | ШР6 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 28.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 28.2. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =200А |
| 28.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А |
| 28.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 28.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 28.6. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 28.7. | АВТОМАТ , ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 29 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 144 МОДУЛЯ,  НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  700Х1100Х200ММ | ШР 7 | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 29.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =160А |
| 29.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 29.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 29.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 29.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 29.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 10 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 29.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 29.8. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ , АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 29.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 29.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 29.11. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 9 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 30 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х463Х140ММ | ШР 8 | 6600-02.02-ЭМ.С  Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 30.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 30.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 30.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 30.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 30.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХФАЗНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 30.6. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 31 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШB | 6600-02.02-ЭМ.С Ст.«Ботаническая» Вестибюль № 1 |
| 31.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =315А |
| 31.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 31.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ = ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ 40А |
| 31.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 31.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 31.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 31.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 32. | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 96 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, ИЗ ПОЛИЭФИРА,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 515Х650Х250ММ | ШР1 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 32.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 515Х650ММ |
| 32.2. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 32.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =200А |
| 32.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 32.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 32.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 32.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ 30MА,  C БЛОК ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ |
| 33 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР2 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 33.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =200А |
| 33.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 33.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 33.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 33.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 34 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШB1 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 34.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =200А |
| 34.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 34.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 34.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 34.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 35 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 180 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 800Х1060Х350ММ | ШР3 | 6600-02.03-ЭМ.С  Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 35.1. | ПЛАСТИНА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ | шт | 1 | РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 800Х1060ММ |
| 35.2. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 35.3. | РУЧКА УПРАВЛЕНИЯ  ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 35.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 35.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 35.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 35.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 14 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 35.8. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 35.9. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 35.10. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 35.11. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 35.12. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ | шт | 10 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 35.13. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=800ММ |
| 36 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х570Х140ММ | ШB2 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст. ''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 36.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=200А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ, ЦВЕТ ЧЕРН, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 36.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 36.3.. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 37 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) НА36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х570Х140ММ | ШР4 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст. ''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 37.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =200А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 С , РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 37.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 37.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 37.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 37.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 37.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 38 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х878Х160ММ | ШР5 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 38.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =80А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 38.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 38.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 38.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 38.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ =6А |
| 38.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 38.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 38.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 38.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 38.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=400ММ |
| 39 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 298Х570Х140ММ | ШР6 | 6600-02.03-ЭМ.С Ст.''Ботаническая'' Вестибюль № 2 |
| 39.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ =100А |
| 39.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 39.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 39.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 39.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =6А |
| 39.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ- 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 39.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХФАЗНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, |
| 39.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=250ММ |
| 40 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3098-54У3  НА 8 ФИДЕРОВ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, 380В,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1200ММ | ШР1 | 6600-02.06-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Камера основной вентиляции |
| 40.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =320А |
| 40.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =160А |
| 40.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 40.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =31,5А |
| 40.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 41 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  НА 8 ФИДЕРОВ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А, 220В, РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х250Х1000ММ | ШР2 | 6600-02.06-ЭОМ.С Ст. «Ботаническая» Камера основной вентиляции |
| 41.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ВВОД НИЖНИЙ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 41.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 41.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=250ММ |
| 42 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ | ШР1 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 42.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =315А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 42.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А |
| 42.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 42.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 42.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 42.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 42.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 42.8. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 43 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ | ШР2 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 43.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =125А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА,  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 43.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 43.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 43.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 43.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 43.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 43.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 43.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 43.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 43.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 44 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ШР3 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 44.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =100А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА,  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 44.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 44.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 45 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ, | ШР4.1 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 45.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА,  ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 45.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А |
| 45.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 45.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 45.5. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, |
| 45.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСН ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ ЫЙ  ТОК УСТАВКИ =25А,  ТОК УТЕЧКИ- 30MА, |
| 45.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ- 30MА, |
| 45.8. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 46 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ, | ЩО5SA1 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 46.1. | ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =63А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ . НАГРУЗКИ , ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖ,ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 46.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 46.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 10 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 46.4. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 46.5. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 47 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ЩАО3 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 47.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 47.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 47.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=290ММ |
| 48 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ, | ШУО  QS1,1; QS2,1 КН1,КН2 КМ6… ...КМ9, КМ11, КМ12 | 6600-02.09-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая» Пешеходный переход № 3 |
| 48.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =16А,  IР20 |
| 48.2. | ФОТОРЕЛЕ | шт | 2 | ВКЛЮЧЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЯ,  220В |
| 48.3. | ПУСКАТЕЛЬ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 6 | НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,  БЕЗ РЕЛЕ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =10А, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  НАПРЯЖЕНИЕ ГЛАВНОЙ .ЦЕПИ ~220В,  НАПРЯЖЕНИЕ ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ ~220В,  С КНОПКАМИ ''ПУСК.''И''СТОП''; 2З+1Р |
| 49 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ : «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ | ШР1 | 6600-02.10-ЭOМ.С Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 1 |
| 49.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 49.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 49.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 49.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 49.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 49.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 49.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ. |
| 50 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 410Х655Х140ММ | ШР2 | 6600-02.10-ЭOМ.С Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 1 |
| 50.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =80А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 50.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 50.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 50.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 50.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 50.6. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА , ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА |
| 50.7. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, |
| 50.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТ-30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ |
| 50.9. | АВТОМАТ, ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ-30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ. |
| 50.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 51 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ | ШР1.1 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б |
| 51.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) , | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 51.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "С",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 51.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 51.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 51.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 51.6. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 51.7. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 52 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 72 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х650Х200ММ | ШР2 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б |
| 52.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =100А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ  ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 52.2 | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 52.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 52.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 52.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 52.6. | АВТОМАТ. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, |
| 52.7. | АВТОМАТ. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА, |
| 52.8. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.. |
| 52.9. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ -30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.. |
| 52.10. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=400ММ |
| 53 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ЩО6  SA1 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б |
| 53.1. | ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК УСТАВКИ =63А  С РУЧКОЙ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОГО МОНТАЖА, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 |
| 53.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =50А |
| 53.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 7 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 53.4. | АВТОМАТ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ-30MА,  C БЛОКОМ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ.. |
| 53.5. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=290ММ |
| 54 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 36 МОДУЛЕЙ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ, | ЩАО4 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б |
| 54.1. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =32А |
| 54.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В" ,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 54.3. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5, L=290ММ |
| 55 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | НА 54 МОДУЛЯ,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 405Х500Х200ММ, | ШУО QS КН КМ4, КМ5 КМ6 | 6600-02.11-ЭОМ.С  Ст. «Ботаническая»  Пешеходный переход № 4 Участок А-Б |
| 55.1. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ | шт | 1 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =16А,  IР20 |
| 55.2. | ФОТОРЕЛЕ | шт | 1 | ВКЛЮЧЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЯ  220В |
| 55.3. | ПУСКАТЕЛЬ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | НЕРЕВЕРСИВНЫЙ,  БЕЗ РЕЛЕ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =10А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  НАПРЯЖЕНИЕ ГЛАВНОЙ .ЦЕПИ ~220В,  НАПРЯЖЕНИЕ ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ ~220В,  С КНОПКАМИ ''ПУСК.''И''СТОП''; 2З+1Р |
| 56 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3120У3  400А, 380В | ШР1 | 6600-03.05-ЭОМ.С Камера N 112 |
| 56.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ =250А |
| 56.2. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 56.3. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 56.4. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =31,5А |
| 56.5. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ =16А |
| 57 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ : | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  250А, 380В | ШР2 | 6600-03.05-ЭОМ.С Камера N 112 |
| 57.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ВВОД НИЖНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400 А,  ТОК УСТАВКИ =250 А |
| 57.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 58 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3108- 54У3  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, 380В | ШР1 | 6600-03.09-ЭОМ.С изм.2 Камера 94 |
| 58.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =250А |
| 58.2. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ =125А |
| 58.3. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =100А |
| 58.4. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ =40А |
| 58.5. | АВТОМАТ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ.=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 59 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ,: | шт | 1 | ПР11-3068-54У3  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54 | ШР2 | 6600-03.09-ЭОМ.С изм.2 Камера 94 |
| 59.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =250А |
| 59.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 8 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =63А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 60 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-3060-54УЗ | ШР1 | 6600-03.10-ЭОМ.С изм.1 Камера № 160 |
| 60.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  250А |
| 60.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =63А |
| 60.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ , ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ =16А |
| 60.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 61 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт |  | ПР11-3078-54УЗ | ЩО | 6600-03.10-ЭОМ.С изм.1 Камера № 160 |
| 61.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  250А |
| 61.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =10А |
| 61.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 61.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =20А |
| 61.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 4 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В"  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =40А |
| 62 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ «GEWISS» (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ПОЛИЭФИР, СЕРОГО ЦВЕТА,  ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 36 МОДУЛЕЙ,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 310Х425Х160ММ | ШР2 | 6600-06.01-ЭОМ.С Камера № 88 |
| 62.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =63А,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ=63А |
| 62.2. | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А,  ТОК УТЕЧКИ.= 30MА |
| 62.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ , ,  ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =16А |
| 62.4. | АВТОМАТ,ЛИНЕЙНЫЙ ,  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 3 | ДВУХПОЛЮСНЫЙ ХАРАКТЕРИСТИКА "В",  ТОК УСТАВКИ =. 10А,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =10А |
| 62.5. | ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ | шт | 1 | МЕДНАЯ,  20Х5ММ, L=250ММ |
| 63 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ПР11-7108-54У1 НА 10 ФИДЕРОВ,  ВВОД ВЕРХНИЙ,  ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ =400А,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54, 380В,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 650Х1200Х250ММ | ШР1 | 6600-06.01-ЭОМ.С Камера № 88 |
| 63.1. | АВТОМАТ ВВОДНОЙ  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=400А,  ТОК УСТАВКИ =320А |
| 63.2. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 2 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =125А |
| 63.3. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =80А |
| 63.4. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =25А |
| 63.5. | АВТОМАТ ЛИНЕЙНЫЙ АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 5 | ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,  ТОК НОМИНАЛЬНЫЙ .=160А,  ТОК УСТАВКИ ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ =16А |
| 64 | ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ | шт | 1 | ДЛЯ НАВЕСНОГО МОНТАЖА,  НА 9 МОДУЛЕЙ,  СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP54,  РАЗМЕР НЕ БОЛЕЕ 158Х216Х150ММ | ШР3   QF | 6600-06.01-ЭОМ.С  Камера № 88 |
| 64.1. | БЛОК УТЕЧКИ.  АВВ (ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТ) | шт | 1 | ЧЕТЫРЕХФАЗНЫЙ,  ТОК УТЕЧКИ - 30MА,  ТОК ТЕПЛОВОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ - 40 А |

##### **Количество поставляемых товаров:** 64 (Шестьдесят четыре) шкафа**:**

##### **Место поставки товаров**: г. Екатеринбург, ул. Шефская, 110 / Совхозная, 1, база МУ «УЗПС метро».

##### **Сроки (периоды) поставки товаров:**

##### 30 шт. - 30 (Тридцать) календарных дней с момента заключения муниципального контракта;

##### 34 шт. – 60 (Шестьдесят) календарных дней с момента заключения муниципального контракта.

1. **Источник финансирования:** Бюджет муниципального образования «город Екатеринбург»
2. **Форма, сроки и порядок оплаты продукции:**

##### Оплата производится путём перечисления денежных средств на расчетный счет «Поставщика» в течение 10 (Десяти) банковских дней после дня подписания Муниципальным заказчиком подписанной Поставщиком товарно-транспортной накладной и/или товарной накладной, счета-фактуры.

##### **Общие требования к товарам (Технические требования к распределительным шкафам):**

* 1. Шкафы предназначены для приёма и распределения электроэнергии, а также для защиты силовых и осветительных сетей от перегрузок и коротких замыканий.
  2. Заземляющая шина должна иметь количество присоединений не менее количества групповых автоматов.
  3. Групповые автоматы должны располагаться по порядку в соответствии с однолинейной схемой, начиная с первой группы слева направо при горизонтальном расположении и сверху вниз при вертикальном.
  4. Шкафы должны быть одностороннего обслуживания.
  5. Габариты шкафов - в соответствии с каталогом и документацией на объект.
  6. Степень защиты шкафов IP 54.
  7. В конструкции предусмотреть проушины для крепления устройства к вертикальной плоскости и болт заземления.
  8. Шкаф должен закрываться дверью на петлях, фиксируемой однотипным универсальным замком.
  9. На фасаде и на упаковке каждой единицы шкафов должна быть четко нанесена несмываемой краской или иным способом прочная маркировка, содержащая следующее:
  + монтажное обозначение шкафа в соответствии со спецификацией к контракту;
  + объект установки шкафа в соответствии со спецификацией к контракту.
  1. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность оборудования от всякого рода повреждений и коррозии при перевозке его разными видами транспорта, принимая во внимание несколько перегрузок в пути.

##### **Требования к качеству товаров, качественным (потребительским) свойствам товаров:**

##### Продукция должна соответствовать техническим условиям и иметь клеймо ОТК

##### В шкафах должны быть применены сертифицированные надежные автоматы и другие комплектующие элементы.

* 1. Автоматы должны обеспечивать надежный контакт и удобное подключение кабелей с алюминиевой жилой, соответствующей номинальному току автомата, с соблюдением требуемых по условиям электробезопасности расстояний между токоведущими частями и корпусом.
  2. Автоматические выключатели не должны быть подвержены влиянию вибраций, вызванных механическими или электромагнитными воздействиями, в соответствии со стандартом IEC 60068-2-6.
  3. Автоматические выключатели могут устанавливаться в распределительных щитах в горизонтальном, вертикальном или лежачем положении (с креплением на монтажной плате или рейках) без снижения номинальных характеристик.
  4. Шкафы и установленные в нем комплектующие:
  + не должны быть бывшими в употреблении;
  + не должны иметь срок изготовления ранее 2010 г.

##### **Требования по комплектности товаров:**

##### Шкафы распределительные должны быть укомплектованы в соответствии с проектными принципиальными электрическими схемами

* 1. Поставка партии шкафов распределительных должна быть укомплектована ЗИПом в составе не менее 5 (Пяти) % автоматических выключателей различного типа от общего количества их в партии шкафов.

##### **Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров:**

* 1. Технические документы (поставляются совместно с продукцией):
  2. Паспорт.
  3. Технические условия.
  4. Инструкция по эксплуатации.
  5. Схема электрическая принципиальная.
  6. Таблица соединений.
  7. Техническая документация, поставляемая в комплекте с импортным оборудованием, представляется на русском языке.
  8. Эксплуатационные документы должны быть оформлены на русском языке

##### **Порядок сдачи и приемки товаров:**

* 1. Приёмку товара по количеству и качеству «Покупатель» производит в соответствии с инструкциями «О порядке приёмки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству и качеству», утверждённой Госарбитражем, П-6 от 15.06.1965 г. и П-7 от 25.04.1966 г., с дополнениями и изменениями, не противоречащими действующему законодательству РФ
  2. Датой поставки товара считается дата подписания Сторонами товарно-транспортной накладной.

##### **Требования по объему гарантий качества товаров:**

* 1. Поставщик несет ответственность за недостатки оборудования, снижающие его стоимость или пригодность для целей, предусмотренных в контракте.
  2. Поставщик гарантирует качество оборудования в целом, включая составные части и комплектующие изделия. Гарантийный срок на комплектующие изделия и составные части считается равным гарантийному сроку на оборудование и истекает одновременно с истечением гарантийного срока на это оборудование, если иное не предусмотрено стандартом или техническими условиями на оборудование.
  3. В течение гарантийного срока Поставщик гарантирует исправную и полнофункциональную работу оборудования в соответствии с техническим описанием производителя оборудования. В случае выхода оборудования из строя в течение гарантийного срока Поставщик обязуется самостоятельно за свой счет произвести ремонт или замену неисправного оборудования в течение 30 (Тридцати) календарных дней с даты получения письменно уведомления Покупателя, если не докажет, что дефекты возникли в результате нарушения Покупателем правил эксплуатации или хранения.
  4. Гарантийное обслуживание включает в себя бесплатное устранение скрытых заводских дефектов.
  5. В течение гарантийного срока Поставщик обеспечивает Покупателя консультациями по использованию и поддержке оборудования.
  6. После произведенного ремонта или замены оборудования в гарантийный период оборудование должно работать в полном соответствии с заявленными в техническом описании производителя оборудования характеристиками. В отношении отремонтированного (замененного) оборудования устанавливается новый гарантийный срок, составляющий 6 (Шесть) месяцев с момента установки отремонтированного (замененного) оборудования либо до окончания первоначального гарантийного срока, в зависимости от того, какой из указанных периодов времени истекает позднее.

##### **Требования по сроку гарантий** **качества** Гарантия на оборудование составляет 18 (Восемнадцать) месяцев с момента ввода оборудования в эксплуатацию.

##### **Правовое регулирование приобретения и использования поставляемых товаров**

Стороны руководствуются законодательством РФ.

# Часть 4. Проект муниципального контракта на поставку товара

г. Екатеринбург «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2011 года

Муниципальное учреждение «Управление заказчика по строительству метрополитена и подземных сооружений» (МУ «УЗПС метро»), именуемое в дальнейшем «Муниципальный заказчик», в лице главного инженера Бакирова Валерия Рауэльевича, действующего на основании доверенности № 51 от 21.09.2009 г., с одной стороны и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующ\_\_\_ на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании протокола комиссии по размещению муниципального заказа №\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ заключили настоящий муниципальный контракт (далее – контракт) о нижеследующем:

**1. Предмет Контракта**

1.1. Поставщик обязуется передать в собственность Муниципального заказчика товары, указанные в п. 1.2. настоящего контракта, в указанные в настоящем контракте сроки, а Муниципальный заказчик обязуется принять указанные товары и своевременно произвести их оплату на условиях настоящего контракта.

1.2. Предметом поставки является оборудование, указанное в Спецификации (Приложение № 1) и Техническом задании на поставку (Приложение № 2) в дальнейшем именуемый «Товар».

1. **Цена Контракта и порядок расчётов**

2.1. Общая стоимость Товара, подлежащего поставке составляет \_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)рублей \_\_\_\_\_\_\_\_\_ копеек,в том числе НДС 18% - \_\_\_\_ руб.

Цена Товара указывается с учетом НДС и других расходов Поставщика.

2.2. Оплата производятся путём перечисления денежных средств на расчетный счет «Поставщика» в течение 10 (Десяти) банковских дней с момента поставки каждой партии Товара на склад «Муниципального заказчика». Основанием для оплаты являются документы, оформленные в установленном Контрактом порядке: акт приема-передачи, товарно-транспортная накладная, паспорт на поставляемое оборудование и счет-фактура.

2.3. Моментом оплаты считается дата списания денежных средств с лицевого счета Муниципального заказчика.

2.4. Цена муниципального контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения, предусмотренного контрактомколичества товаров, объема работ, услуг и иных условий исполнения муниципального контракта.

2.5. В случае сокращения или прекращения финансирования, Муниципальный заказчик вправе приостановить оплату товаров, до восстановления финансирования без применения Поставщиком штрафных санкций за задержку платежа по данному муниципальному контракту.

1. **Требования к качеству и комплектности Товаров**
   1. Качество товаров должно соответствовать условиям контракта, стандартам (техническим условиям) и обязательным требованиям, установленным нормативно-техническим актами (СанПиНы, ОСТы, ГОСТы, ТУ и др.). Товары в момент передачи Муниципальному заказчику должны обладать свойствами, указанными в контракте и/или определенными обычно предъявляемыми требованиями к аналогичным товарам, и в пределах разумного срока быть пригодными для использования по назначению.
   2. Поставщик обязан предоставить на поставляемые товары сертификаты соответствия (санитарно-эпидемиологические заключения), инструкции, технические паспорта, иные, необходимые для их использования документы и принадлежности.
   3. Гарантия на Товар устанавливается в соответствии с гарантийным сроком, предусмотренным производителем Товара, но не может быть менее 18 месяцев.
   4. Товары должны в течение всего гарантийного срока соответствовать условиям контракта о качестве. Требования, связанные с недостатками товаров, могут быть предъявлены Муниципальным заказчиком в пределах гарантийного срока.
   5. Правовое регулирование приобретения и использования поставляемых товаров: все поставляемое оборудование должно иметь действующие сертификаты соответствия, выданные в установленном в РФ порядке.

**4. Порядок поставки, сдачи и приемки Товаров**

##### Срок поставки:

##### 30 шт. - 30 (Тридцать) календарных дней с момента заключения муниципального контракта;

##### 34 шт. - 60 (Шестьдесят) календарных дней с момента заключения муниципального контракта.

4.2. Поставка Товара осуществляется Поставщиком на склад, расположенный по адресу:

г. Екатеринбург, ул. Шефская, 110 / ул. Совхозная, 1 , база МУ «УЗПС метро».

##### Разгрузка Товара производится силами и за счет Поставщика.

##### Право собственности на Товар и все связанные с ним риски переходят к Муниципальному заказчику с момента принятия Товара.

##### Поставщик обязан передать совместно с поставляемыми товарами в адрес Муниципального заказчика сопроводительную документацию.

**5. Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. Поставщик несет ответственность за качество и безопасность поставляемых им товаров и обязан заменить некачественный товар в сроки, определяемые Муниципальным заказчиком.

5.3. В случае неисполнения своих обязательств, предусмотренных Контрактом, Муниципальный заказчик уплачивает Поставщику неустойку в размере не более одной трехсотой ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации, действующей на день просрочки.

5.4. В случае неисполнения своих обязательств, предусмотренных Контрактом, Поставщик уплачивает Муниципальному заказчику неустойку в размере не более одной трехсотой ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации, действующей на день просрочки.

5.5. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом, начиная с рабочего дня следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств.

**6. Срок действия и досрочное расторжение Контракта**

6.1. Настоящий контракт считается заключенным с момента его подписания надлежаще уполномоченными на то представителями Сторон и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств по контракту.

6.2. Досрочное расторжение контракта может иметь место только по соглашению сторон, либо по решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Российской Федерации.

6.3. При расторжении контракта по соглашению сторон, Муниципальный заказчик оплачивает фактически поставленные на момент расторжения контракта товары на основании товарных накладных, подписанных сторонами, и счёта.

**7. Прочие условия Контракта**

* 1. Все споры и разногласия между сторонами, возникшие в связи с исполнением настоящего контракта, разрешаются сторонами путем переговоров, а также в досудебном (претензионном) порядке. В случае не урегулирования разногласий, Стороны вправе обратиться в Арбитражный Суд Свердловской области.
  2. Взаимоотношения сторон, не урегулированные настоящим контрактом, регулируются извещением о проведении запроса котировок, заявкой поданной Поставщиком на участие в запросе котировок и Протоколом, а также Федеральным законом «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» и гражданским законодательством Российской Федерации.
  3. Изменения к настоящему контракту осуществляются на основании дополнительных соглашений сторон, совершенных в письменной форме, при условии, что они подписаны уполномоченными представителями сторон и скреплены печатями сторон, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 5 ст. 9 Федерального закона «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».
  4. Стороны обязуются в течение 10 дней с момента принятия соответствующего решения письменно извещать друг друга о ликвидации, реорганизации, а также изменении своей организационно-правовой формы, наименования, расчетного счета и других реквизитов, влияющих на надлежащее исполнение контракта, с предоставлением копий учредительных документов.
  5. Все приложения к контракту являются его неотъемлемой частью.
  6. Копии документов, представляемых сторонами друг другу в связи с исполнением контракта, и/или являющихся приложениями к контракту, должны быть заверены надлежащим образом.
  7. Уведомления и сообщения, связанные с исполнением контракта, должны направляться в письменной форме. Сообщения будут считаться направленными надлежащим образом, если они направлены заказным письмом, по телеграфу, телетайпу, телексу, телефаксу или доставлены лично по юридическим (почтовым) адресам сторон с получением под расписку соответствующими должностными лицами.
  8. Настоящий контракт подписан уполномоченными представителями сторон в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон и скреплён печатями сторон.

1. **Приложения к Муниципальному контракту:**
   1. Спецификация.
   2. Техническое задание.
2. **Адреса и реквизиты сторон**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9.1. Поставщик:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование юридического лица)  Место нахождения:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Телефон (ы):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Платежные реквизиты:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О. руководителя или иного уполномоченного лица)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись)   |  |  | | --- | --- | |  | М.П | | **9.2. Муниципальный заказчик:**  **Муниципальное учреждение**  **«Управление заказчика по строительству метрополитена и подземных сооружений».**  **Место нахождения: 620077, г. Екатеринбург, ул. Володарского,3**  Телефон: 371-77-33, факс 358-18-22  Платежные реквизиты:  ИНН 6658296862  КПП 665801001  УФК по Свердловской области (ФБУ г. Екатеринбурга) МУ «УЗПС метро» л/счет 89010207003-УЗПС ГРКЦ ГУ Банка России по Свердловской области г. Екатеринбург  р/с 40302810500005000002  БИК 046577001  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Р. Бакиров  (подпись)   |  |  | | --- | --- | |  | М.П | |

Приложение № 1

к муниципальному контракту №

от « »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ года

Спецификация

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование товаров | Единица измерения | Кол-во | Цена за единицу измерения, тыс. руб. | Стоимость, в т.ч. НДС, тыс. руб. | Сроки поставки товаров |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

ИТОГО цена муниципального контракта составляет: \_\_\_\_\_ (указать значение цифрами и прописью) рублей, с учетом НДС в размере не более \_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Поставщик | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | *(личная подпись)* | *(расшифровка подписи)* |
| Муниципальный заказчик | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| *М.П.* | *(личная подпись)* | *(расшифровка подписи)* |

1. ## Предложенные формы не являются требованием к оформлению и форме заявки на участие в открытом аукционе.

   [↑](#footnote-ref-1)