**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. генерального директора

ОАО «НПО НИИИП – НЗиК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.М. Богданов

«26» сентября 2014 год

Документация о проведении запроса котировок

на право заключения договора на поставку силовых распределительных шкафовдля нужд ОАО «НПО НИИИП – НЗиК»

НОВОСИБИРСК, 2014

**1. Законодательное регулирование.**

 1.1. Настоящая документация о запросе котировок в электронной форме (далее – документация) подготовлена в соответствии с положениями Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон), Положением о закупке.

**2. Заказчик**

2.1. Заказчик, указанный в Информационной карте запроса котировок (далее Информационная карта), проводит запрос котировок, предмет и условия которого указаны в Информационной карте и в требованиях к предмету договора, в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации.

 **3. Запрос котировок**

3.1. Под запросом котировок понимается способ размещения заказа, при котором

информация о потребностях в продукции для нужд Заказчика сообщается неограниченному кругу лиц путем размещения в Единой информационной системе (далее – ЕИС), на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок и победителем в проведении запроса котировок признается участник размещения заказа, предложивший наиболее низкую цену Договора.

3.2. По итогам проведения запроса котировок у Заказчика не возникает обязанности заключать договор с победителем запроса котировок.

3.3. Заказчик может отказаться от проведения запроса котировок в порядке, указанном в п.4.3. настоящей Документации о запросе котировок (далее - документация), без возмещения участникам запроса котировок каких-либо убытков.

 3.4. Для участия в запросе котировок Заказчиком может быть установлено требование обеспечения заявки на участие в запросе котировок. Размер обеспечения заявки устанавливается в размере от одного до десяти процентов от начальной (максимальной) цены Договора. Такое требование в равной мере распространяется на всех участников размещения заказа и указывается в Информационной карте запроса котировок (далее - информационная карта).

3.5. Общий срок проведения запроса котировок (с момента публикации извещения на электронной площадке, до размещения на электронной площадке итогового протокола) не должен превышать 60 дней.

#### 4. Извещение о проведении запроса котировок

4.1. Заказчик размещает в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещение о проведении запроса котировок, заключаемого по результатам проведения такого запроса, не менее чем за семь рабочих дней до дня истечения срока представления котировочных заявок.

4.2. В случае необходимости Заказчик вносит изменения в извещение о проведении запроса котировок, не позднее, чем за 1 (один) день до даты окончания подачи заявок на участие в запросе котировок.

4.3. В случае внесения изменений в документацию о проведении запроса котировок срок подачи заявок продлевается так, чтобы период со дня размещения в ЕИС изменений, внесенных в документацию, до дня окончания подачи заявок составлял не менее чем 5 (пять) дней.

4.4. В случае необходимости, после официального размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок, Заказчик вправе отказаться от его проведения в любой момент до даты окончания подачи заявок на участие в запросе котировок. В этом случае Заказчик размещает информацию об отказе от проведения запроса котировок в течение двух дней со дня принятия решения об отказе в порядке, установленном для размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке извещения о проведении запроса котировок.

4.4.Заказчик вправе одновременно с размещением извещения о проведении запроса котировок направить уведомление о проведении запроса котировок лицам, осуществляющим поставку продукции, выполнение работ, оказание услуг предусмотренной извещением о проведении запроса котировок.

#### 5. Документация запроса котировок

5.1. Документация запроса котировок разрабатывается Заказчиком и размещается в ЕИС, на сайте Заказчика и на Электронной площадке в один день с размещением извещения.

5.2. Сведения, содержащиеся в документации запроса котировок, должны соответствовать сведениям, указанным в извещении о проведении запроса котировок.

**6. Требования, предъявляемые к участникам запроса котировок в электронной форме.**

6.1. В настоящем запросе котировок могут принять участие любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки.

6.2. Участник запроса котировок должен соответствовать следующим обязательным требованиям:

1. Требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работ, оказание услуг, являющегося предметом запроса котировок в электронной форме.

2. Непроведение 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.

3. Неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в запросе котировок в электронной форме.

4. 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 (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 запросе котировок в электронной форме не принято.

5. Отсутствие сведений об участнике закупки в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

#### 7. Порядок приема котировочных заявок

7.1. Любой участник размещения заказа, в том числе участник запроса котировок, которому не направлялся запрос котировок, вправе подать только одну котировочную заявку.

7.2. Прием заявок на участие в запросе котировок прекращается в день открытия доступа к заявкам на участие в запросе котировок.

7.3. Участник запроса котировок, подавший заявку на участие в запросе котировок, вправе изменить или отозвать заявку на участие в запросе котировок в любое время до момента открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок.

 7.4. В случае если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок не подана ни одна заявка, запрос котировок признается несостоявшимся.

 7.5. В случае если по окончании срока подачи заявок на участие в запросе котировок подана только одна заявка на участие в запросе котировок, запрос котировок признается несостоявшимся. В этом случае закупочная комиссия вправе рассмотреть и оценить поданную заявку в порядке и сроки, установленные в п.8 и 9 настоящей Документации.

7.6. В случае, если заявка, указанная в п. 7.5. настоящей Документации, соответствует требованиям и условиям, предусмотренным документацией запроса котировок, Заказчик в течение пяти рабочих дней со дня рассмотрения заявки на участие в запросе котировок вправе оформить и направить участнику запроса котировок, подавшему единственную заявку на участие в запросе котировок, проект Договора, который составляется в порядке, предусмотренном п. 10 настоящей Документации.

#### 8. Рассмотрение котировочных заявок

 8.1. Закупочная комиссия рассматривает заявки на участие в запросе котировок на соответствие требованиям, установленным документацией, и соответствие участников запроса котировок требованиям, установленным документацией о запросе котировок. Форма заявки на участие в запросе котировок (Приложение 1).

8.2. Срок рассмотрения котировочных заявок не может превышать 20 (двадцать) дней со дня открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок.

8.3.На основании результатов рассмотрения котировочных заявок закупочной комиссией принимается решение о признании участника запроса котировок, подавшего заявку на участие в запросе котировок, участником запроса котировок или об отказе в признании участником запроса котировок, а также оформляется протокол рассмотрения котировочных заявок и подведения итогов.

8.4.Протокол рассмотрения котировочных заявок и подведения итогов размещается Заказчиком в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке.

8.5. При рассмотрении котировочных заявок участник запроса котировок не допускается комиссией в случае:

1. несоответствия участника размещения заказа требованиям, установленным документацией о запросе котировок, в том числе наличия сведений об участнике в федеральном реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».
2. несоответствия заявки участника размещения заказа требованиям, установленным документацией о запросе котировок, в том числе непредставления документов, указанных в документации, или отсутствия в заявке и документах сведений, представление которых необходимо в соответствии с документацией;
3. несоответствия технических, функциональных и прочих характеристик продукции, предлагаемой участником, требованиям установленным документацией о запросе котировок;
4. наличия в предоставленных участником документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа или предлагаемой им продукции.

 8.6. В случае если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в запросе котировок принято решение об отказе в допуске к участию в запросе котировок всех участников запроса котировок, подавших заявки на участие в запросе котировок, или о допуске к участию в запросе котировок и признании участником запроса котировок только одного участника, подавшего заявку на участие в запросе котировок, закупочной комиссией запрос котировок признается несостоявшимся.

8.7. В случае, если запрос котировок признан несостоявшимся и только один участник запроса котировок, подавший заявку на участие в запросе котировок, признан участником запроса котировок, Договор заключается с единственным участником запроса котировок в порядке, предусмотренном п. 10 настоящей Документации.

8.8. По результатам рассмотрения заявок протокол определения участников в виде отдельного документа может не составляться. В этом случае информация о допуске участников указывается в итоговом протоколе.

#### 9. Оценка котировочных заявок

9.1. Комиссия, после открытия доступа к поданным в форме электронных документов заявкам на участие в запросе котировок, рассматривает котировочные заявки на соответствие их требованиям, установленным в извещении о проведении запроса котировок, и оценивает котировочные заявки.

9.2. Победителем в проведении запроса котировок признается участник запроса котировок, подавший котировочную заявку, которая содержит наиболее низкую цену продукции и соответствует требованиям, указанным в извещении о проведении запроса котировок и документации о запросе котировок. При предложении наиболее низкой цены продукции несколькими участниками запроса котировок победителем в проведении запроса котировок признается участник запроса котировок, котировочная заявка которого поступила ранее котировочных заявок других участников.

9.3. Результаты оценки котировочных заявок оформляются итоговым протоколом.

9.4. Заказчик в течение пяти дней со дня публикации итогового протокола, передает победителю в проведении запроса котировок проект Договора, который составляется путем включения в него условий исполнения Договора, предусмотренных извещением о проведении запроса котировок, и цены, предложенной победителем запроса котировок в котировочной заявке.

#### 10. Заключение Договора по результатам запроса котировок

 10.1. Договор может быть заключен не позднее чем через десять дней, со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке итогового протокола. Проект договора (Приложение 2).

10.2. Договор заключается на условиях, предусмотренных извещением о проведении запроса котировок, по цене, предложенной в котировочной заявке победителя в проведении запроса котировок или в котировочной заявке участника запроса котировок, с которым заключается Договор в случае уклонения победителя в проведении запроса котировок от заключения Договора.

10.3.В случае, если победитель запроса котировок признан уклонившимся от заключения Договора, Заказчик направляет проект Договора без подписи участнику запроса котировок, предложившему такую же, как победитель в проведении запроса котировок, цену Договора, а при отсутствии такого участника запроса котировок – участнику, предложение о цене Договора которого содержит лучшее условие по цене Договора, следующее после предложенных победителем в проведении запроса котировок условий, если цена Договора не превышает максимальную цену Договора, указанную в извещении о проведении запроса котировок.

 10.4. В случае если заявка, единственного участника запроса котировок соответствует требованиям и условиям, предусмотренным документацией, Заказчик в течение пяти рабочих дней со дня рассмотрения заявки оформляет и направляет участнику размещения заказа, подавшему единственную заявку, проект Договора, который составляется путем включения условий исполнения Договора, предложенных таким участником, в проект Договора, прилагаемого к документации. Цена такого Договора не может превышать начальную (максимальную) цену Договора, указанную в извещении о проведении запроса котировок.

 10.5. В случае, указанном в п. 10.4. настоящей Документации, Договор может быть заключен не ранее чем через 10 (десять) дней и не позднее чем, через 20 (двадцать) дней со дня размещения в ЕИС, на сайте Заказчика и Электронной площадке протокола рассмотрения котировочных заявок и подведения итогов.

 10.6. При непредставлении Заказчику участником запроса котировок в срок, предусмотренный документацией, подписанного Договора, участник процедуры размещения заказа признается уклонившимся от заключения Договора.

 10.7. В случае уклонения участника запроса котировок от заключения Договора денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в запросе котировок, не возвращаются.

**11. Обеспечение исполнения договора.**

11.1. Если в соответствии с Информационной картой электронного аукциона установлено требование обеспечения исполнения договора, такое обеспечение предоставляется Участником запроса котировок, с которым заключается договор, в порядке и сроки, указанные в Информационной карте.

12.2. Договор может быть заключен с момента предоставления обеспечения исполнения договора.

Информационная карта запроса котировок в электронной форме

Нижеследующие конкретные условия проведения запроса котировок в электронной форме информационная карта запроса котировок в электронной форме – являются неотъемлемой частью документации о запросе котировок в электронной форме и дополнением к инструкции по подготовке котировочных заявок в электронной форме участникам запроса котировок.

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Положения информационной карты запроса котировок в электронной форме** |
| 1 | **Наименование Заказчика:** Открытое акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна».- адрес: 630015 г. Новосибирск, ул. Планетная, 32.- контактное лицо по вопросам оформления котировочной заявки:Лестева Елена Валерьевна- e-mail: 1616@komintern.ruтел.: (383) 279-36-89-контактное лицо по вопросам выполнения работ: Юдин Олег Сергеевичтел.: 279-36-67Адрес сайта Заказчика: [www.нииип-нзик.рф](http://www.нииип-нзик.рф)Адрес Единой информационной системы (ЕИС): [www.zakupki.gov.ru/223/](http://www.zakupki.gov.ru/223/).Адрес электронной площадки: <http://etpgpb.ru> |
| 2 | **Источник финансирования заказа:**Собственные средства заказчика.  |
| 3 | **Способ закупки:** Запрос котировок в электронной форме. |
| 4 | **Предмет договора, с указанием количества поставляемого товара:** Поставка силовых распределительных шкафов, в соответствии с техническим заданием документации о запросе котировок в электронной форме (Приложение № 3). |
| 5 | **Место поставки товара:** г. Новосибирск, ул. Планетная,32. |
| 6 | **Срок поставки товара:** до «30» декабря 2014 г. |
| 7 | **Форма, сроки и порядок оплаты товара (работ, услуг):** Безналичный расчет,авансирование 50 % от стоимости договора в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания договора, окончательный расчет в течение 10 (десяти) банковских дней после подписания акта приемки товара. |
|  8 | **Требования к качеству, техническим характеристикам работы:**1. В соответствии с техническим заданием документации о запросе котировок (Приложение №3).2. Сертифицированное оборудование3. Гарантийный срок 12 месяцев |
| 9 | **Требования к содержанию документов, входящих в состав котировочной заявки в электронной форме:** 1) Котировочная заявка заполняется участником запроса котировок по форме (Приложение 1)2) копии учредительных документов участника аукциона в электронной форме; 3) документ, удостоверяющий факт внесения в Единый госу­дарственный реестр записи о государственной регистрации юридического лица или физического лица — предпринимателя;4) документ, подтверждающий постановку на учет Российской организации в Налоговом органе по месту нахождения на территории Российской Федерации;5) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом электронного аукциона;6) копии документов, подтверждающих соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам, работам, услугам;7) копии договоров, подтверждающие опыт поставки аналогичной продукции не менее 3 (трех) лет;8) полученную не ранее чем за один (1) месяц до дня размещения извещения о аукционе в электронной форме копию выписки из единого государственного реестра юридических лиц (для юридических лиц), полученную не ранее чем за один (1) месяц до дня размещения извещения о аукционе в электронной форме копию выписки из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или (для физических лиц), копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц);9) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки – юридического лица (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности (далее – руководитель). В случае если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка должна содержать доверенность на осуществление действий от имени участника закупки (для юридических лиц);10) 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 договора, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в запросе котировок в электронной форме, обеспечения исполнения договора являются крупной сделкой. Предоставление указанного решения не требуется в случае, если начальная (максимальная) цена договора не превышает максимальную сумму сделки, предусмотренную решением об одобрении или о совершении сделок, предоставляемым для аккредитации участника размещения заказа на электронной площадке. - Отсутствие или неполное представление документов, входящих в состав котировочной заявки, указанных в п.п. 9, 10 Информационной карты запроса котировок в электронной форме, ведет к отказу в допуске участника запроса котировок в электронной форме. - Заявка направляется участником запроса котировок в форме электронных документов, подписанных с помощью функционала Электронной торговой площадки электронной подписью уполномоченного лица участника запроса котировок на адрес электронной площадки.- Все документы, входящие в состав котировочной заявки в электронном форме, должны быть составлены на русском языке. |
| 10 | **Требования, предъявляемые к участникам запроса котировок в электронной форме** – участники запроса котировок в электронной форме должны отвечать требованиям, установленным в документации о запросе котировок в электронной форме. |
| 11 | **Начальная (максимальная) цена договора**  9 884 167 (Девять миллионов восемьсот восемьдесят четыре тысячи сто шестьдесят семь) рублей 45 коп., в том числе НДС.Начальная (максимальная) цена включает в себя: расходы на доставку до Заказчика, НДС-18 %, уплату налогов и других обязательных платежей.В качестве единого базиса сравнения ценовых предложений, обеспечение равной и объективной оценки заявок, а также в целях экономически эффективного расходования денежных средств и реализации мер, направленных на сокращение издержек Заказчика используются цены предложений участников без учета НДС. В случае если участник освобожден от уплаты НДС, указание об этом делается в заявке*.* Предложение участника о цене договора не должно превышать начальную (максимальную) цену договора без учета НДС. Оценочная стоимость применяется только для целей оценки заявок на участие в процедуре закупки и не оказывает влияния на цену заключаемого договора. |
| 12 | **Обеспечение заявки на участие в запросе котировок в электронной форме:** требуется |
| 13 | **Размер обеспечения заявок:** 494 208, 37 руб., НДС не облагается. |
| 14 | **Обеспечение исполнения договора:** требуется. |
| 15 | **Форма и размер обеспечения исполнения договора:** предоставление банковской гарантии в размере 50 % от стоимости договора на срок до 30.01.2015 г. |
| 16 | Требования к обеспечению исполнения договора (банковской гарантии): 1. Банковская гарантия должна быть выдана банком или иной кредитной организацией;2. Банковская гарантия должна быть безотзывной и соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством Российской Федерации;3. В банковской гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма, в пределах которой банк или иная кредитная организация гарантирует исполнение обязательств по договору, которая должна быть не менее суммы, установленной в пункте 29 извещения;4. Банковская гарантия должна содержать указание на договор, исполнение которого она обеспечивает путем указания на стороны договора, название предмета договора и ссылки на соответствующий протокол, как основание заключения договора. |
| 17 | **Язык заявки** – русский |
| 18 | **Начало срока подачи заявки на участие в запросе котировок**:Заявки на участие в запросе котировок подаются с момента публикации Извещения и документации о проведении процедуры запроса котировок на электронной торговой площадке <http://etpgpb.ru> |
| 19 | **Валюта, используемая для формирования цены договора и расчетов с Поставщиком, Исполнителем, Подрядчиком:** Российский рубль. |
| 20 | **Язык заявки** – русский |
| 21 | **Дата и время окончания срока подачи заявок (дата вскрытия конвертов):** 11-00 (время местное) «10» октября 2014 года |
| 22 | **Дата и время рассмотрения заявок и подведения итогов:** 13-00 (время местное) «14» октября 2014 года |
| 23 | Договор должен быть заключен сторонами не позднее чем через 10 (десять) дней со дня размещения в ЕИС, на сайте электронной площадки и сайте Заказчика протокола подведения итогов. Договор в бумажной форме заключается Заказчиком с победителем запроса котировок вне АС Оператора Электронной площадки и в сроки, установленные извещением о запросе котировок. Договор заключается только после предоставления участником запроса котировок, с которым заключается договор, оригинала банковской гарантии в размере, указанном в документации о запросе котировок. |

***Приложение №1***

**В Единую комиссию по размещению заказа**

**ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»**

Исх № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*На официальном бланке*

**КОТИРОВОЧНАЯ ЗАЯВКА**

на право заключения *Договора* на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

для ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»

*(наименование - для юридического лица, Фамилия имя отчество - для физического лица)*

исходя из требований к закупаемой продукции дает согласие на участие в запросе котировок на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее – продукция).

1. Место нахождения (*для юридического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Место жительства (*для физического лица*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(почтовый индекс, адрес)*

Телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Банковские реквизиты:

Расчетный счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование банковского учреждения)*

БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кор.счет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ КПП\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ОГРН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Цена продукции составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_\_ копеек,

кроме того НДС 18 % - \_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_ копеек,

Общая цена продукции \_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек.

Цена продукции включает в себя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3. Мы согласны исполнить условия Договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок и в проекте Договора.

4. Настоящим подтверждаем, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ является/не является

 (наименование организации)

субъектом малого/среднего предпринимательства.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность, Ф.И.О.) (подпись, печать)

***Приложение №2***

Проект

**ДОГОВОР ПОСТАВКИ № \_\_\_**

г. Новосибирск «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 г.

Открытое акционерное общество «НИИ измерительных приборов – Новосибирский завод имени Коминтерна», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора Заболотного Павла Васильевича, действующего на основании Устава, с одной стороны и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны» на основании протокола подведения итогов на проведение запроса котировок в электронной форме, в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц", заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется в обусловленный договором срок поставить распределительные шкафы (далее Товар), свободный от каких-либо прав третьих лиц и иных обременений, а Заказчик приобрести и оплатить по цене, указанной в п.2.1. Договора.

1.2. Товар, поставляемый в рамках предмета настоящего Договора, его наименование, цена, и количество определяются в Спецификации (Приложение № 1), являющейся неотъемлемой частью договора.

Товар должен соответствовать нормативам и требованиям государственных стандартов Российской Федерации, а товар, подлежащий в соответствии с законодательством Российской Федерации обязательной сертификации, должен иметь сертификат и знак соответствия.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Договора составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.2. Цена Договора включает в себя: стоимость товара, расходы на доставку, страхование, таможенные пошлины, НДС 18%, а также налоги, сборы и другие обязательные платежи.

2.3. Цена Договора является твердой и не может изменяться в ходе его исполнения.

2.4. Расчеты за Товар производятся на условии: Безналичный расчет,50 % предоплата в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания договора, окончательный расчет 50 % в течение 10 (десяти) банковских дней после подписания акта-приемки товара.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

3.1.Поставщик обязан:

3.1.1. Надлежащим образом и в соответствии с условиями настоящего договора поставить Товар в порядке, установленном настоящим договором в установленный срок и представить Заказчику отчетные документы и материалы, подтверждающие поставку и передачу Товара, а также страну происхождения поставляемого товара.

3.1.2. Безвозмездно устранить выявленные недостатки Товара или осуществить его замену в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим договором.

3.1.3. В случае выхода из строя (поломки) Товара, обеспечить явку специалиста сервисной службы для устранения неисправности не позднее 24 часов с даты заявки Заказчика.

3.2. Поставщик имеет право:

3.2.1. Требовать своевременной оплаты Товара в соответствии с подписанным Сторонами договором по поставке Товара.

3.3. Заказчик обязан:

3.3.1. Произвести оплату Товара в соответствии с п. 2.4. настоящего договора.

3.3.2. Обеспечить своевременную приемку поставленного Товара.

3.3.3. Своевременно сообщить в письменной форме Поставщику о недостатках Товара, обнаруженных в ходе его приемки.

3.4. Заказчик имеет право:

3.4.1. Требовать от Поставщика надлежащей поставки Товара, соответствующего качеству, объемам, срокам его поставки и иным требованиям, предусмотренным настоящим договором.

3.4.2. Требовать от Поставщика передачи недостающих или замены бракованных материалов, отчетных документов и иной документации, подтверждающих поставку (отгрузку) Товара.

3.4.3. Отказаться от оплаты расходов, не предусмотренных настоящим договором.

3.5. Срок поставки: до 30 декабря 2014 г.

3.6. Место поставки: 630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

3.7. Датой поставки считается дата подписания Сторонами товарной накладной на Товар.

3.8. Право собственности на Товар переходит от Поставщика к Заказчику с момента передачи товара и подписания сторонами товарной накладной.

3.9. В случае обоснованного отказа Заказчика от поставленного Поставщиком Товара, Заказчик обязуется обеспечить сохранность (ответственное хранение) Товара и незамедлительно уведомить Поставщика о своем отказе принять Товар с указанием мотива отказа.

3.9.1. Под обоснованным отказом Стороны договорились понимать право Заказчика отказаться от принятия Товара или его части по причинам:

- поставки товара ненадлежащего качества;

- несоответствия количества, ассортимента поставленного Товара условиям данного договора и спецификации.

3.10. Заказчик, которому передан Товар ненадлежащего качества, вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:

- замены Товара ненадлежащего качества, Товаром надлежащего качества;

- безвозмездного устранения недостатков Товара;

- возмещения своих расходов по устранению недостатков Товара.

4. КАЧЕСТВО И КОМПЛЕКТНОСТЬ ТОВАРА, ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА

4.1. Поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими стандартами, утвержденными на данный вид Товара, и наличием сертификатов, (свидетельств), обязательных для данного вида Товара, оформленных в соответствии с российским законодательством.

4.2. Товар должен обеспечивать предусмотренную производителем функциональность.

4.3. Товар должен быть поставлен в ассортименте (наименовании), в объеме (количестве) и в сроки, предусмотренные настоящим договором. Товар передается с необходимыми принадлежностями и документами к нему. Товар должен иметь необходимые маркировки, наклейки и пломбы в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.4. Гарантийный срок Товара исчисляется с момента передачи Товара Заказчику, определяемого на основании даты подписания Заказчиком товарной накладной его срок составляет 12 месяцев с момента подписания Заказчиком товарной накладной.

Если в процессе эксплуатации Товара в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки Товара, то они подлежат устранению силами и средствами Поставщика.

4.5. В случае, если при передаче товара или в течение гарантийного срока на него выявится его ненадлежащее качество, Заказчик вправе потребовать от Поставщика его замены в срок, установленный Заказчиком.

4.6. Наличие недостатков и сроки замены товара оформляются Сторонами в двухстороннем акте выявленных недостатков.

5. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ ТОВАРА

5.1. Результат исполнения обязательств по поставке Товара принимается в следующем порядке:

5.1.1. Товар передается Заказчику по товарной накладной по количеству и качеству, предусмотренному Спецификацией. Одновременно с передачей товара и подписанием Акта приема-передачи Поставщик передает Заказчику следующие документы: счет-фактуру, товарную накладную по форме ТОРГ-12, документ, подтверждающий гарантийные обязательства изготовителя Товара, сертификаты.

5.1.2. Выполненные Поставщиком обязательства по поставке Товара принимаются Заказчиком по товарной накладной Поставщика.

5.2. В течение 3 (трех) дней с момента представления Заказчику Поставщиком отчетной документации Заказчик проверяет результаты исполнения Поставщиком обязательства по настоящему договору на предмет соответствия поставленного Товара и представленной отчетной документации требованиям и условиям настоящего договора.

5.3. По результатам проверки исполнения обязательств Поставщика по настоящему договору Заказчик передает Поставщику подписанную со своей стороны товарную накладную на Товар по настоящему договору или мотивированный отказ от ее подписания.

5.4. В случае получения мотивированного отказа Заказчика от подписания товарной накладной по настоящему договору, Поставщик обязан рассмотреть мотивированный отказ и в течение 5 (пяти) дней с момента его получения устранить указанные Заказчиком недостатки.

6. РИСК СЛУЧАЙНОЙ ГИБЕЛИ ТОВАРА

6.1. Риск случайной гибели или случайной порчи, утраты или повреждения Товара, являющимся предметом настоящего Договора, несет Поставщик или Заказчик, в зависимости от того, кто из них обладал правом собственности на Товар в момент случайной гибели или случайного его повреждения.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения условий настоящего договора, Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7.2. В случае нарушения сроков оплаты предусмотренных настоящим Договором, Заказчик уплачивает неустойку. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки устанавливается в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации.

7.3. За нарушение сроков поставки Товара, Поставщик уплачивает Заказчику неустойку в размере 1 % от стоимости несвоевременно поставленного Товара за каждый день просрочки.

7.4. В случае поставки Товара ненадлежащего качества или некомплектного Поставщик уплачивает Заказчику штраф в размере 10% от стоимости Товара.

7.5. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств по настоящему договору.

8. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

8.1. Поставщик и Заказчик будут принимать все меры по разрешению споров и разногласий, которые могут возникнуть из настоящего договора или в связи с ним, путем переговоров.

8.2. В случае нарушения любой из Сторон условий настоящего договора, другая Сторона вправе предъявить претензию в установленном порядке до подачи искового заявления в арбитражный суд. Претензии рассматриваются Сторонами в срок не более 30 дней.

8.3. В случае если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры или разногласия, которые могут возникнуть из настоящего Договора или в связи с ним, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Новосибирской области в соответствии с законодательством Российской Федерации.

9. СРОК ДЕЙСТВИЯ НАСТОЯЩЕГО ДОГОВОРА

9.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

9.2. До заключения настоящего договора Поставщик предоставляет обеспечение исполнения Договора в соответствии с законодательством в размере 50 % от стоимости договора на срок до 30.01.2015 г. в виде безотзывной банковской гарантии.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1. Руководствуясь частью 3 статьи 450 Гражданского кодекса Российской Федерации, стороны пришли к соглашению, что при нарушении или ненадлежащем исполнении Поставщиком обязательств по настоящему Договору, включая (но, не ограничиваясь этим) случай однократного неисполнения или ненадлежащего исполнения любой из обязанностей, возложенных на Поставщика настоящим Договором, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора полностью или частично. В случае такого отказа настоящий Договор считается соответственно расторгнутым или измененным со дня, указанного в уведомлении Заказчика об отказе. Настоящий Договор также может быть расторгнут или изменен по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

10.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны и становятся его неотъемлемыми Приложениями лишь при условии, что они исполнены в письменной форме и подписаны полномочными представителями Сторон.

10.3. При исполнении настоящего Договора не допускается перемена Поставщика, за исключением случаев, если новый Поставщик является правопреемником Поставщика по такому Договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

10.4. В случае изменения у какой-либо из Сторон местонахождения, названия, банковских или других реквизитов, она обязана в течение 10 (десяти) дней письменно известить об этом другую Сторону.

11. ПРИЛОЖЕНИЯ

11.1. Приложение № 1. Спецификация на поставку распределительных шкафов

12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

|  |  |
| --- | --- |
| Поставщик: | Заказчик:ОАО «НПО НИИИП-НЗиК»630015, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32ИНН 5401199015/КПП 546050001р/с 40702810400010122606Новосибирский филиал ОАО Банка «ФК Открытие»к/с 30101810550040000839БИК 045004839 |
|  |  |

 Генеральный директор

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /П.В. Заболотный/

Спецификация к Договору поставки № \_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_20\_\_г.

Поставщик: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заказчик: ОАО «НПО НИИИП-НЗиК» ИНН 5401199015 КПП 546050001

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Ед. изм. | Кол. | Цена, в руб. | Сумма, в руб. |
| **ГРЩ 400 Гц.** |
| 1 | ЩО70-2-08У3 (П.1) | шт | 1 |  |  |
| 2 | ЩО70-2 (П.2) | шт | 1 |  |  |
| 3 | ЩО70-2-08У3 (П.3) | шт | 1 |  |  |
| 4 | ЩО70-2 (П.4) | шт | 1 |  |  |
| 5 | ЩО70-2-08У3 (П.5) | шт | 1 |  |  |
| 6 | ЩО70-2-инд (П.6) | шт | 1 |  |  |
| 7 | ЩО70-2-08У3 (П.7) | шт | 1 |  |  |
| 8 | ЩО70-2-08У3 (П.8) | шт | 1 |  |  |
| 9 | ЩО70-2-08У3 (П.9) | шт | 1 |  |  |
| 10 | ЩО70-2-08У3 (П.10) | шт | 1 |  |  |
| 11 | ЩО70-2-08У3 (П.11) | шт | 1 |  |  |
| **ЩП 400 Гц.** |  |
| 12 | ЩО70-2-У3 ЩП1.1, ЩП2.1, ЩП 5.1 | шт | 3 |  |  |
| 13 | ЩО70-2-У3 ЩП3.1 | шт | 1 |  |  |
| 14 | ЩО70-2-У3 ЩП4.1 | шт | 1 |  |  |
| 15 | ЩО70-2-У3 ЩП6.1 | шт | 1 |  |  |
| 16 | ЩО70-2-У3 ЩП7.1 | шт | 1 |  |  |
| **ГРЩ 50 Гц.** |  |
| 17 | ЩО70-2-18 (П.1) | шт | 1 |  |  |
| 18 | ЩО70-2-16 (П.2, П.9, П.10) | шт | 3 |  |  |
| 19 | ЩО-01-14 (П.3) | шт | 1 |  |  |
| 20 | ЩО-01-33 (П.8) | шт | 2 |  |  |
| 21 | ЩО-01-13 (П.5) | шт | 1 |  |  |
| 22 | ЩО-01-14 (П.6) | шт | 1 |  |  |
| 23 | ЩО-3-35 (П.7) | шт | 1 |  |  |
| 24 | ЩО-01-14 (П.11) | шт | 1 |  |  |
| 25 | ЩО-01-14 (П.12) | шт | 1 |  |  |
| 26 | Сборные шины | шт | 1 |  |  |
| 27 | Торцевая панель | шт | 6 |  |  |
| **ШР 50 Гц.** |  |  |
| 28 | ШР1 | шт | 1 |  |  |
| 29 | ШР2, ШР3, ШР5 | шт | 3 |  |  |
| 30 | ШР4 | шт | 1 |  |  |
| 31 | ШР7 | шт | 1 |  |  |
| 32 | Шкаф ШУ | шт | 1 |  |  |
|   | ***Изделие №1 ЩО70-2-08У3 (П.1)*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт |  4,00 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт |  2,00 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт |  8,00 |  |  |
| 4 | Взаимоблокировка | шт |  2,00 |  |  |
| 5 | Вольтметр ЭВ0702 (Ц42702) 250В | шт |  2,00 |  |  |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт |  1,00 |  |  |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт |  4,00 |  |  |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт |  1,00 |  |  |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг |  0,05 |  |  |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт |  2,00 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт |  8,00 |  |  |
| 12 | Электрокартон (1,26кг) | кг |  0,10 |  |  |
|   | ***Изделие №2 ЩО70-2 (П.2)*** |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт |  1,00 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630F Micrologic 5.3A 630A (36kA 380/415В) LV432878 | шт |  1,00 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630NA | шт |  1,00 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт |  3,00 |  |  |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт |  1,00 |  |  |
| 6 | Вольтметр Ц42702 600В | шт |  2,00 |  |  |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт |  1,00 |  |  |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт |  4,00 |  |  |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт |  1,00 |  |  |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг |  0,05 |  |  |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт |  1,00 |  |  |
| 12 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт |  3,00 |  |  |
| 13 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 600/5 | шт |  3,00 |  |  |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг |  0,10 |  |  |
|   | ***Изделие №3 ЩО70-2-08У3 (П.3)*** |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт |  4,00 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт |  2,00 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт |  8,00 |  |  |
| 4 | Взаимоблокировка | шт |  2,00 |  |  |
| 5 | Вольтметр Ц42300 250В | шт |  2,00 |  |  |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт |  1,00 |  |  |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт |  4,00 |  |  |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт |  1,00 |  |  |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг |  0,05 |  |  |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт |  2,00 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт |  8,00 |  |  |
| 12 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт |  2,00 |  |  |
| 13 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт |  1,00 |  |  |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг |  0,10 |  |  |
|   | ***Изделие №4 ЩО70-2 (П.4)*** |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100N Micrologic 5.2A 100A (50kA 380/415В) LV429890 | шт | 4 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160B Micrologic 5.2A 160A (25kA 380/415В) LV430870 | шт | 3 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160NA | шт | 3 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 13 |  |  |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт | 3 |  |  |
| 6 | Вольтметр Ц42300 250В | шт | 3 |  |  |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 3 |  |  |
| 12 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 2 |  |  |
| 13 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 11 |  |  |
| 14 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 15 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 1 |  |  |
| 16 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №5 ЩО70-2-08У3 (П.5)*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 4 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт | 2 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 8 |  |  |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |  |  |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 8 |  |  |
| 12 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 3 |  |  |
| 13 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №6 ЩО70-2-инд. (П.6)*** |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630F Micrologic 5.3A 630A (36kA 380/415В) LV432878 | шт | 3 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630NA | шт | 1 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 600/5А | шт | 5 |  |  |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 1 |  |  |
| 5 | Вольтметр Ц42702 600В | шт | 2 |  |  |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 1 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 600/5 | шт | 5 |  |  |
| 12 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 3 |  |  |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   |  | ***Изделие №7 ЩО70-2-08У3 (П.7)*** |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 4 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт | 2 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 8 |  |  |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |  |  |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,5 |  |  |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 8 |  |  |
| 12 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 13 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №8 ЩО70-2-08У3 (П.8)***  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B Micrologic 5.2A 100A (25kA 380/415В) LV429870 | шт | 4 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100NA | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160F Micrologic 5.2A 160A (36kA 380/415В) LV430880 | шт | 1 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 9 |  |  |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |  |  |
| 6 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |  |  |
| 12 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 2 |  |  |
| 13 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |  |  |
| 14 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |  |  |
| 15 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 16 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
|   | ***Изделие №9 ЩО70-2-08У3 (П.9)***  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160F Micrologic 2.2 160A (36kA 380/415В) LV430770 | шт | 4 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 1 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт | 1 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 7 |  |  |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт | 1 |  |  |
| 6 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 2 |  |  |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,5 |  |  |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 1 |  |  |
| 12 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |  |  |
| 13 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |  |  |
| 14 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 15 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 16 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №10 ЩО70-2-08У3 (П.10)*** |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100F Micrologic 5.2A 100A (36kA 380/415В) LV429880 | шт | 3 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160NA | шт | 1 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 1 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250N TM125D (50kA 380/415В) LV431833 | шт | 1 |  |  |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 7 |  |  |
| 6 | Взаимоблокировка  | шт | 1 |  |  |
| 7 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 2 |  |  |
| 8 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |  |  |
| 9 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 10 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 11 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 12 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 1 |  |  |
| 13 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |  |  |
| 14 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |  |  |
| 15 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 16 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 17 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №11 ЩО70-2-08У3 (П.11)*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B Micrologic 5.2A 100A (25kA 380/415В) LV429870 | шт | 6 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100NA | шт | 2 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 10 |  |  |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |  |  |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 6 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 8 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 9 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |  |  |
| 10 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 10 |  |  |
| 11 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 12 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|  | ***Изделие №12 ЩО70-2-У3 ЩП1.1, ЩП2.1, ЩП5.1*** |
| 1 | Авт.выключатель ВА51-35 340010 160А | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100F Micrologic 2.2 40A (36kA 380/415В) LV429772 | шт | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 2.2 250A (25kA 380/415В) LV431140 | шт | 2 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 5 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 6 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |  |  |
| 7 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 300/5А | шт | 2 |  |  |
| 8 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 1 |  |  |
| 9 | Вольтметр М42300 В30 | шт | 1 |  |  |
| 10 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 4 |  |  |
| 11 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |  |  |
| 12 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 13 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 14 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 15 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 3 |  |  |
| 16 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 3 |  |  |
| 17 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 18 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |  |  |
| 19 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 20 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|  | ***Изделие №13 ЩО70-2-У3 ЩП3.1***  |
| 1 | Авт.выключатель ВА51-35 340010 160А | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 2.2 250A (25kA 380/415В) LV431140 | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 5 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |  |  |
| 6 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 300/5А | шт | 2 |  |  |
| 7 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 1 |  |  |
| 8 | Вольтметр М42300 В30 | шт | 1 |  |  |
| 9 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 10 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |  |  |
| 11 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 12 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 13 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 14 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 2 |  |  |
| 15 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 16 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |  |  |
| 17 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 18 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №14 ЩО70-2-У3 ЩП4.1*** |
| 1 | Авт.выключатель ВА51-35 340010 125А | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B TM32D (25kA 380/415В) LV429555 | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 5 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |  |  |
| 6 | Амперметр Э8030-М1 50/5А | шт | 2 |  |  |
| 7 | Вольтметр М42300 В30 | шт | 1 |  |  |
| 8 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 9 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |  |  |
| 10 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 11 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 12 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 13 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 3 |  |  |
| 14 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 3 |  |  |
| 15 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 16 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 17 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №15 ЩО70-2-У3 ЩП6.1***  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B Micrologic 2.2 100A (25kA 380/415В) LV429775 | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 4 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |  |  |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 1 |  |  |
| 6 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 2 |  |  |
| 7 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |  |  |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 11 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 12 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 2 |  |  |
| 13 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 14 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 1 |  |  |
| 15 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 16 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|   | ***Изделие №16 ЩО70-2-У3 ЩП7.1*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 2.2 250A (25kA 380/415В) LV431140 | шт | 2 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 300/5А | шт | 2 |  |  |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |  |  |
| 6 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |  |  |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 10 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 11 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 2 |  |  |
| 12 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 13 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 2 |  |  |
| 14 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |  |  |
| 15 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №17 ЩО70-2-18 (П.1)*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0635С-360010-20УХЛ3 630А, 660В длинные вывода | шт | 2 |  |  |
| 2 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 600/5А | шт | 2 |  |  |
| 3 | Изолятор ИО-2820 армированный | шт | 4 |  |  |
| 4 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 5 | Клеммный блок БЗ24-4П25-В/В-10 (10 клемм) | шт | 2 |  |  |
| 6 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 500/5 | шт | 2 |  |  |
| 7 | Трубка ПВХ ТВ-40 6 мм | кг | 0,1 |  |  |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х4000 | кг | 7,9 |  |  |
| 9 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|   | ***Изделие №18 ЩО70-2-16 (П.2, П.9, П.10)*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0405С-340010-20УХЛ3 250А, 660В длинные вывода | шт | 4 |  |  |
| 2 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 4 |  |  |
| 3 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |  |  |
| 4 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 5 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 6 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 4 |  |  |
| 7 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 1 |  |  |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 5х40х4000 | кг | 4,86 |  |  |
| 9 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №19 ЩО-01-14 (П.3)*** |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0405С-330010-20УХЛ3 160А, 660В длинные вывода | шт | 3 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 80А 35кА ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 2 |  |  |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 4 |  |  |
| 6 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |  |  |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 8 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 9 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 2 |  |  |
| 10 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 150/5 | шт | 4 |  |  |
| 11 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |  |  |
| 12 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |  |  |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №20 ЩО-01-33 (П.4)*** |
| 1 | Авт. выключатель АВМ-10СВ 1000А выдв. с руч.приводом | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-63 1Р 20А 4,5кА х-ка С EKF | шт | 1 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 1000/5А (килоамперметр Э42702 КА 1/5 50 1,5 В ОО) | шт | 3 |  |  |
| 4 | Вольтметр ЭВ0702 (Ц42702) 500В | шт | 1 |  |  |
| 5 | Зажим наборный ЗН24- 4И25 В/В (измерительный 25А) | шт | 11 |  |  |
| 6 | Изолятор ИО-2820 армированный | шт | 10 |  |  |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 8 | Наконечник-кольцо НКИ2-4 1,5-2,5мм (100 шт) ИЭК | кг | 0,08 |  |  |
| 9 | Ограничитель на DIN-рейку (металл) ИЭК YXD10 | шт | 2 |  |  |
| 10 | Розетка РАр10-3-ОП с ЗК ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 1000/5 | шт | 3 |  |  |
| 12 | Трубка ПВХ ТВ-40 6 мм | кг | 0,1 |  |  |
| 13 | Шина алюминиевая АД31Т 8х60х3000 | м | 9 |  |  |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №21 ЩО-01-13 (П.5)***  |
| 1 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 25А 25кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 32А 25кА ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 50А 25кА ИЭК | шт | 3 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 6 |  |  |
| 5 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |  |  |
| 6 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 7 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |  |  |
| 9 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |  |  |
| 10 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №22 ЩО-01-14 (П.6)*** |
| 1 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 80А 35кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-35 3Р 160А 35кА ИЭК | шт | 5 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 200/5А | шт | 5 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 1 |  |  |
| 5 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |  |  |
| 6 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 7 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 8 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 1 |  |  |
| 9 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 5 |  |  |
| 10 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |  |  |
| 11 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |  |  |
| 12 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №23 ЩО-3-35 (П.7)*** |
| 1 | Авт. выключатель АВМ-10Н У3 | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-63 1Р 20А 4,5кА х-ка С EKF | шт | 1 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 1000/5А (килоамперметр Э42702 КА 1/5 50 1,5 В ОО) | шт | 3 |  |  |
| 4 | Вольтметр ЭВ0702 (Ц42702) 500В | шт | 1 |  |  |
| 5 | Зажим наборный ЗН24- 4И25 В/В (измерительный 25А) | шт | 11 |  |  |
| 6 | Изолятор ИО-2820 армированный | шт | 10 |  |  |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 8 | Наконечник-кольцо НКИ2-4 1,5-2,5мм (100 шт) ИЭК | упак. | 0,08 |  |  |
| 9 | Ограничитель на DIN-рейку (металл) ИЭК YXD10 | шт | 2 |  |  |
| 10 | Розетка РАр10-3-ОП с ЗК ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 1000/5 | шт | 3 |  |  |
| 12 | Трубка ПВХ ТВ-40 6 мм | кг | 0,1 |  |  |
|  |  | м | 9 |  |  |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №24 ЩО-01-14 (П.11)*** |   |   |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0405С-330010-20УХЛ3 160А, 660В длинные вывода | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 100А 35кА ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 80А 35кА ИЭК | шт | 3 |  |  |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 5 |  |  |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 1 |  |  |
| 6 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |  |  |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 8 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 9 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 5 |  |  |
| 10 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 150/5 | шт | 1 |  |  |
| 11 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |  |  |
| 12 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |  |  |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №25 ЩО-01-14 (П.12)***  |
| 1 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 100А 35кА ИЭК | шт | 3 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 63А 35кА ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 5 |  |  |
| 4 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |  |  |
| 5 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |  |  |
| 6 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |  |  |
| 7 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 5 |  |  |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |  |  |
| 9 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |  |  |
| 10 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |  |  |
|   | ***Изделие №26 Сборные шины*** |
| 1  | Шина алюминиевая АД31Т 8х80х6000кг | 9 |  |  |
|   | ***Изделие №27 Торцевая панель*** |
|  1 | Панель ЩО70-1-95 (торцевая панель) | шт | 6 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 | ШР1 | шт | 1 |  |  |
| 2 | ШР2, ШР3, ШР5 | шт | 3 |  |  |
| 3 | ШР4 | шт | 1 |  |  |
| 4 | ШР7 | шт | 1 |  |  |
|  | **Изделие №28 ШР 1** |
| 1 | Авт.выключатель ВА 47-100 3Р 100А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-100 3Р 32А 10кА х-ка D ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-100 3Р 63А 10кА х-ка D ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 5 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |  |  |
| 6 | Шина медная 2х20х1500 НЭМЗ | шт | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Изделие №29 ШР 2, ШР3, ШР5** |  |  |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА 47-100 3Р 63А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 40А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 4 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |  |  |
|  | **Изделие №30 ШР 4** |
| 1 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 40А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 5 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |  |  |
| 6 | Шина медная 2х20х1500 НЭМЗ | шт | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Изделие №31 ШР 7** |  |  |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА 47-100 2Р 100А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 2 | Авт.выключатель ВА 47-100 3Р 100А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 32А 4,5кА х-ка D ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 4 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 125А 25кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 5 | Авт.выключатель ВА88-35 3Р 200А 35кА ИЭК | шт | 1 |  |  |
| 6 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |  |  |
| 7 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 4 |  |  |
| 8 | Шина медная 2х20х1500 НЭМЗ | шт | 1 |  |  |
|   | **Изделие №32 Шкаф ШУ** |   |   |  |  |
| 1 | Вольтметр Э8035-М1  | шт | 19 |  |  |
| 2 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 3 |  |  |
| 3 | Контактор КМИ-49512 95А 400В/АС3 1НО;1НЗ ИЭК | шт | 6 |  |  |
| 4 | Контактор КТИ-5150 150А 400В/АС3 ИЭК | шт | 8 |  |  |
| 5 | Контактор КТИ-6400 400А 400В/АС3 ИЭК | шт | 20 |  |  |
| 6 | Контактор КТИ-7630 630А 400В/АС3 ИЭК | шт | 4 |  |  |
| 7 | Панель ЩО70-1-95 (торцевая панель) | шт | 2 |  |  |
| 8 | Переключатель ПП3- 16/Н3 | шт | 19 |  |  |
| 9 | Пост кнопочный ПКЕ 122-3 (откр. IP54) | шт | 19 |  |  |
| 10 | Реле контроля фаз ЕЛ-11М 380В | шт | 19 |  |  |
| Итого: |  |  |  |  |

ИТОГО:

Сумма НДС (18%):

**Всего с НДС (18%):**

Общая сумма спецификации \_\_\_\_ **() руб.**

Количество и цена согласованы Сторонами. Претензий Стороны не имеют.

|  |  |
| --- | --- |
| От Поставщика:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_м.п. | От Заказчика:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м.п |

***Приложение № 3***

**Техническое задание**

# на поставку распределительных шкафов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования | Ед. изм. | Кол. |
| **ГРЩ 400 Гц.** |
| 1 | ЩО70-2-08У3 (П.1) | шт | 1 |
| 2 | ЩО70-2 (П.2) | шт | 1 |
| 3 | ЩО70-2-08У3 (П.3) | шт | 1 |
| 4 | ЩО70-2 (П.4) | шт | 1 |
| 5 | ЩО70-2-08У3 (П.5) | шт | 1 |
| 6 | ЩО70-2-инд (П.6) | шт | 1 |
| 7 | ЩО70-2-08У3 (П.7) | шт | 1 |
| 8 | ЩО70-2-08У3 (П.8) | шт | 1 |
| 9 | ЩО70-2-08У3 (П.9) | шт | 1 |
| 10 | ЩО70-2-08У3 (П.10) | шт | 1 |
| 11 | ЩО70-2-08У3 (П.11) | шт | 1 |
| **ЩП 400 Гц.** |
| 12 | ЩО70-2-У3 ЩП1.1, ЩП2.1, ЩП 5.1 | шт | 3 |
| 13 | ЩО70-2-У3 ЩП3.1 | шт | 1 |
| 14 | ЩО70-2-У3 ЩП4.1 | шт | 1 |
| 15 | ЩО70-2-У3 ЩП6.1 | шт | 1 |
| 16 | ЩО70-2-У3 ЩП7.1 | шт | 1 |
| **ГРЩ 50 Гц.** |
| 17 | ЩО70-2-18 (П.1) | шт | 1 |
| 18 | ЩО70-2-16 (П.2, П.9, П.10) | шт | 3 |
| 19 | ЩО-01-14 (П.3) | шт | 1 |
| 20 | ЩО-01-33 (П.8) | шт | 2 |
| 21 | ЩО-01-13 (П.5) | шт | 1 |
| 22 | ЩО-01-14 (П.6) | шт | 1 |
| 23 | ЩО-3-35 (П.7) | шт | 1 |
| 24 | ЩО-01-14 (П.11) | шт | 1 |
| 25 | ЩО-01-14 (П.12) | шт | 1 |
| 26 | Сборные шины | шт | 1 |
| 27 | Торцевая панель | шт | 6 |
| **ШР 50 Гц.** |
| 28 | ШР1 | шт | 1 |
| 29 | ШР2, ШР3, ШР5 | шт | 3 |
| 30 | ШР4 | шт | 1 |
| 31 | ШР7 | шт | 1 |
| 32 | Шкаф ШУ | шт | 1 |
|  |  |
|   | ***Изделие №1 ЩО70-2-08У3 (П.1)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт |  4,00 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт |  2,00 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт |  8,00 |
| 4 | Взаимоблокировка | шт |  2,00 |
| 5 | Вольтметр ЭВ0702 (Ц42702) 250В | шт |  2,00 |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт |  1,00 |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт |  4,00 |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт |  1,00 |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг |  0,05 |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт |  2,00 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт |  8,00 |
| 12 | Электрокартон (1,26кг) | кг |  0,10 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №2 ЩО70-2 (П.2)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт |  1,00 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630F Micrologic 5.3A 630A (36kA 380/415В) LV432878 | шт |  1,00 |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630NA | шт |  1,00 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт |  3,00 |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт |  1,00 |
| 6 | Вольтметр Ц42702 600В | шт |  2,00 |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт |  1,00 |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт |  4,00 |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт |  1,00 |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг |  0,05 |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт |  1,00 |
| 12 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт |  3,00 |
| 13 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 600/5 | шт |  3,00 |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг |  0,10 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №3 ЩО70-2-08У3 (П.3)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт |  4,00 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт |  2,00 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт |  8,00 |
| 4 | Взаимоблокировка | шт |  2,00 |
| 5 | Вольтметр Ц42300 250В | шт |  2,00 |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт |  1,00 |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт |  4,00 |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт |  1,00 |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг |  0,05 |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт |  2,00 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт |  8,00 |
| 12 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт |  2,00 |
| 13 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт |  1,00 |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг |  0,10 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №4 ЩО70-2 (П.4)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100N Micrologic 5.2A 100A (50kA 380/415В) LV429890 | шт | 4 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160B Micrologic 5.2A 160A (25kA 380/415В) LV430870 | шт | 3 |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160NA | шт | 3 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 13 |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт | 3 |
| 6 | Вольтметр Ц42300 250В | шт | 3 |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 3 |
| 12 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 2 |
| 13 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 11 |
| 14 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 15 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 1 |
| 16 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №5 ЩО70-2-08У3 (П.5)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 4 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт | 2 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 8 |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 8 |
| 12 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 3 |
| 13 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №6 ЩО70-2-инд. (П.6)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630F Micrologic 5.3A 630A (36kA 380/415В) LV432878 | шт | 3 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX630NA | шт | 1 |
| 3 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 600/5А | шт | 5 |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 1 |
| 5 | Вольтметр Ц42702 600В | шт | 2 |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 1 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 600/5 | шт | 5 |
| 12 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 3 |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|   | ***Изделие №7 ЩО70-2-08У3 (П.7)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 4 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт | 2 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 8 |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 6 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,5 |
| 10 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 8 |
| 12 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 13 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №8 ЩО70-2-08У3 (П.8)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B Micrologic 5.2A 100A (25kA 380/415В) LV429870 | шт | 4 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100NA | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160F Micrologic 5.2A 160A (36kA 380/415В) LV430880 | шт | 1 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 9 |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |
| 6 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |
| 12 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 2 |
| 13 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |
| 14 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |
| 15 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 16 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №9 ЩО70-2-08У3 (П.9)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160F Micrologic 2.2 160A (36kA 380/415В) LV430770 | шт | 4 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 1 |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250NA | шт | 1 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 7 |
| 5 | Взаимоблокировка  | шт | 1 |
| 6 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 2 |
| 7 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,5 |
| 11 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 1 |
| 12 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |
| 13 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |
| 14 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 15 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 16 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №10 ЩО70-2-08У3 (П.10)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100F Micrologic 5.2A 100A (36kA 380/415В) LV429880 | шт | 3 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX160NA | шт | 1 |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 5.2A 250A (25kA 380/415В) LV431145 | шт | 1 |
| 4 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250N TM125D (50kA 380/415В) LV431833 | шт | 1 |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 7 |
| 6 | Взаимоблокировка  | шт | 1 |
| 7 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 2 |
| 8 | Выключатель-разъединитель ВР32-39-В31250-630А-УХЛ3 КЭАЗ | шт | 1 |
| 9 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 10 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 11 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 12 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 1 |
| 13 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |
| 14 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |
| 15 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 16 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 17 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №11 ЩО70-2-08У3 (П.11)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B Micrologic 5.2A 100A (25kA 380/415В) LV429870 | шт | 6 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100NA | шт | 2 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 10 |
| 4 | Взаимоблокировка  | шт | 2 |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 6 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 8 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 9 | Прибор контроля изоляции Ф-4106 | шт | 2 |
| 10 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 10 |
| 11 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 12 | Шина медная 4х40х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|   | ***Изделие №12 ЩО70-2-У3 ЩП1.1, ЩП2.1, ЩП5.1*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА51-35 340010 160А | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100F Micrologic 2.2 40A (36kA 380/415В) LV429772 | шт | 1 |
| 3 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 2.2 250A (25kA 380/415В) LV431140 | шт | 2 |
| 4 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 5 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 6 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |
| 7 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 300/5А | шт | 2 |
| 8 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 1 |
| 9 | Вольтметр М42300 В30 | шт | 1 |
| 10 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 4 |
| 11 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |
| 12 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 13 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 14 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 15 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 3 |
| 16 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 3 |
| 17 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |
| 18 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 4 |
| 19 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 20 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|   | ***Изделие №13 ЩО70-2-У3 ЩП3.1*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА51-35 340010 160А | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 2.2 250A (25kA 380/415В) LV431140 | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 4 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 5 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |
| 6 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 300/5А | шт | 2 |
| 7 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 1 |
| 8 | Вольтметр М42300 В30 | шт | 1 |
| 9 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 10 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |
| 11 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 12 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 13 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 14 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 2 |
| 15 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |
| 16 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 3 |
| 17 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 18 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №14 ЩО70-2-У3 ЩП4.1*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА51-35 340010 125А | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B TM32D (25kA 380/415В) LV429555 | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 4 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 5 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |
| 6 | Амперметр Э8030-М1 50/5А | шт | 2 |
| 7 | Вольтметр М42300 В30 | шт | 1 |
| 8 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 9 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |
| 10 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 11 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 12 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 13 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 3 |
| 14 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 3 |
| 15 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |
| 16 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 17 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №15 ЩО70-2-У3 ЩП6.1*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX100B Micrologic 2.2 100A (25kA 380/415В) LV429775 | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 4 | Амперметр М42300 200А | шт | 1 |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 1 |
| 6 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 2 |
| 7 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |
| 8 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 9 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 10 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 11 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 2 |
| 12 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 2 |
| 13 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |
| 14 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 1 |
| 15 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 16 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №16 ЩО70-2-У3 ЩП7.1*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель 3П3Т Compact NSX250B Micrologic 2.2 250A (25kA 380/415В) LV431140 | шт | 2 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 4Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 4 | Амперметр ЭА0700 (Э42700) 300/5А | шт | 2 |
| 5 | Вольтметр Ц-42702 0-500В | шт | 3 |
| 6 | Диф.автомат АВДТ 32 С16 30мА 2п ИЭК | шт | 5 |
| 7 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 8 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 9 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 10 | Кнопка SВ-7 "Стоп" красная 1р d22мм/240В ИЭК | шт | 2 |
| 11 | Кулачковый переключатель КПУ11-10/53 (1-0-2 3р) TDM | шт | 2 |
| 12 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 1 |
| 13 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 2 |
| 14 | Шина медная 3х20х1500 НЭМЗ | шт | 2 |
| 15 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №17 ЩО70-2-18 (П.1)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0635С-360010-20УХЛ3 630А, 660В длинные вывода | шт | 2 |
| 2 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 600/5А | шт | 2 |
| 3 | Изолятор ИО-2820 армированный | шт | 4 |
| 4 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 5 | Клеммный блок БЗ24-4П25-В/В-10 (10 клемм) | шт | 2 |
| 6 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 500/5 | шт | 2 |
| 7 | Трубка ПВХ ТВ-40 6 мм | кг | 0,1 |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х4000 | кг | 7,9 |
| 9 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №18 ЩО70-2-16 (П.2, П.9, П.10)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0405С-340010-20УХЛ3 250А, 660В длинные вывода | шт | 4 |
| 2 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 300/5А | шт | 4 |
| 3 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 4 |
| 4 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 5 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 6 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 300/5 | шт | 4 |
| 7 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 1 |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 5х40х4000 | кг | 4,86 |
| 9 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №19 ЩО-01-14 (П.3)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0405С-330010-20УХЛ3 160А, 660В длинные вывода | шт | 3 |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | шт | 1 |
| 3 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 80А 35кА ИЭК | шт | 2 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 2 |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 4 |
| 6 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 8 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 9 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 2 |
| 10 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 150/5 | шт | 4 |
| 11 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |
| 12 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №20 ЩО-01-33 (П.4)*** |   |   |
| 1 | Авт. выключатель АВМ-10СВ 1000А выдв. с руч.приводом | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-63 1Р 20А 4,5кА х-ка С EKF | шт | 1 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 1000/5А (килоамперметр Э42702 КА 1/5 50 1,5 В ОО) | шт | 3 |
| 4 | Вольтметр ЭВ0702 (Ц42702) 500В | шт | 1 |
| 5 | Зажим наборный ЗН24- 4И25 В/В (измерительный 25А) | шт | 11 |
| 6 | Изолятор ИО-2820 армированный | шт | 10 |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 8 | Наконечник-кольцо НКИ2-4 1,5-2,5мм (100 шт) ИЭК | кг | 0,08 |
| 9 | Ограничитель на DIN-рейку (металл) ИЭК YXD10 | шт | 2 |
| 10 | Розетка РАр10-3-ОП с ЗК ИЭК | шт | 1 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 1000/5 | шт | 3 |
| 12 | Трубка ПВХ ТВ-40 6 мм | кг | 0,1 |
| 13 | Шина алюминиевая АД31Т 8х60х3000 | м | 9 |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №21 ЩО-01-13 (П.5)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 25А 25кА ИЭК | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 32А 25кА ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 50А 25кА ИЭК | шт | 3 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 6 |
| 5 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |
| 6 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 7 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |
| 9 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |
| 10 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №22 ЩО-01-14 (П.6)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 80А 35кА ИЭК | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-35 3Р 160А 35кА ИЭК | шт | 5 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 200/5А | шт | 5 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 1 |
| 5 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |
| 6 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 7 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 8 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 1 |
| 9 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 200/5 | шт | 5 |
| 10 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |
| 11 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |
| 12 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №23 ЩО-3-35 (П.7)*** |   |   |
| 1 | Авт. выключатель АВМ-10Н У3 | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-63 1Р 20А 4,5кА х-ка С EKF | шт | 1 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 1000/5А (килоамперметр Э42702 КА 1/5 50 1,5 В ОО) | шт | 3 |
| 4 | Вольтметр ЭВ0702 (Ц42702) 500В | шт | 1 |
| 5 | Зажим наборный ЗН24- 4И25 В/В (измерительный 25А) | шт | 11 |
| 6 | Изолятор ИО-2820 армированный | шт | 10 |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 8 | Наконечник-кольцо НКИ2-4 1,5-2,5мм (100 шт) ИЭК | упак. | 0,08 |
| 9 | Ограничитель на DIN-рейку (металл) ИЭК YXD10 | шт | 2 |
| 10 | Розетка РАр10-3-ОП с ЗК ИЭК | шт | 1 |
| 11 | Трансформатор тока ТШП 0,66 0,5 1000/5 | шт | 3 |
| 12 | Трубка ПВХ ТВ-40 6 мм | кг | 0,1 |
|  |  | м | 9 |
| 14 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №24 ЩО-01-14 (П.11)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА08-0405С-330010-20УХЛ3 160А, 660В длинные вывода | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 100А 35кА ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 80А 35кА ИЭК | шт | 3 |
| 4 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 5 |
| 5 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 150/5А | шт | 1 |
| 6 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |
| 7 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 8 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 9 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 5 |
| 10 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 150/5 | шт | 1 |
| 11 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |
| 12 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |
| 13 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №25 ЩО-01-14 (П.1******2)*** |   |   |
| 1 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 100А 35кА ИЭК | шт | 3 |
| 2 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 63А 35кА ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Амперметр ЭА0702 (Э42702) 100/5А | шт | 5 |
| 4 | Изолятор 2820 (К710, К711) | шт | 16 |
| 5 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 1 |
| 6 | Кембрик-трубка ТВ-40 ф 5 мм белая (1 м/уп) | кг | 0,05 |
| 7 | Трансформатор тока ТОП 0,66 0,5 100/5 | шт | 5 |
| 8 | Шина алюминиевая АД31Т 4х20х4000 | кг | 2,16 |
| 9 | Шина алюминиевая АД31Т 5х50х6000 | кг | 8,16 |
| 10 | Электрокартон (1,26кг) | кг | 0,1 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №26 Сборные шины*** |   |   |
| 1  | Шина алюминиевая АД31Т 8х80х6000 | кг | 9 |
|  |  |  |  |
|   | ***Изделие №27 Торцевая панель*** |   |   |
|  1 | Панель ЩО70-1-95 (торцевая панель) | шт | 6 |
|  |  |  |  |
| 1 | ШР1 | шт | 1 |
| 2 | ШР2, ШР3, ШР5 | шт | 3 |
| 3 | ШР4 | шт | 1 |
| 4 | ШР7 | шт | 1 |
|  |  |  |  |
|  | **Изделие №28 ШР 1** |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА 47-100 3Р 100А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-100 3Р 32А 10кА х-ка D ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-100 3Р 63А 10кА х-ка D ИЭК | шт | 2 |
| 4 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | шт | 1 |
| 5 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |
| 6 | Шина медная 2х20х1500 НЭМЗ | шт | 1 |
|  |  |  |  |
|  | **Изделие №29 ШР 2, ШР3, ШР5** |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА 47-100 3Р 63А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 40А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 4 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |
|  |  |  |  |
|  | **Изделие №30 ШР 4** |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 32А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 2 |
| 2 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 40А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 4 | Авт.выключатель ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | шт | 1 |
| 5 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |
| 6 | Шина медная 2х20х1500 НЭМЗ | шт | 1 |
|  |  |  |  |
|  | **Изделие №31 ШР 7** |  |  |
| 1 | Авт.выключатель ВА 47-100 2Р 100А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 2 | Авт.выключатель ВА 47-100 3Р 100А 10кА х-ка С ИЭК | шт | 1 |
| 3 | Авт.выключатель ВА47-29 3Р 32А 4,5кА х-ка D ИЭК | шт | 1 |
| 4 | Авт.выключатель ВА88-32 3Р 125А 25кА ИЭК | шт | 1 |
| 5 | Авт.выключатель ВА88-35 3Р 200А 35кА ИЭК | шт | 1 |
| 6 | Корпус навес (1200х750х300) ЩМП-6-0 74 с монт.пан. IP54 ИЭК YKM40-06-54 | шт | 1 |
| 7 | Розетка 425 скрытая 3Р+Е+N 32А 380В IP44 ИЭК | шт | 4 |
| 8 | Шина медная 2х20х1500 НЭМЗ | шт | 1 |
|  |  |  |  |
|   | **Изделие №32 Шкаф ШУ** |   |   |
| 1 | Вольтметр Э8035-М1  | шт | 19 |
| 2 | Каркас ЩО-70 2200х800х600 | шт | 3 |
| 3 | Контактор КМИ-49512 95А 400В/АС3 1НО;1НЗ ИЭК | шт | 6 |
| 4 | Контактор КТИ-5150 150А 400В/АС3 ИЭК | шт | 8 |
| 5 | Контактор КТИ-6400 400А 400В/АС3 ИЭК | шт | 20 |
| 6 | Контактор КТИ-7630 630А 400В/АС3 ИЭК | шт | 4 |
| 7 | Панель ЩО70-1-95 (торцевая панель) | шт | 2 |
| 8 | Переключатель ПП3- 16/Н3 | шт | 19 |
| 9 | Пост кнопочный ПКЕ 122-3 (откр. IP54) | шт | 19 |
| 10 | Реле контроля фаз ЕЛ-11М 380В | шт | 19 |