Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 1

**Объявление о проведении тендера (конкурса)**

Товарищество с ограниченной ответственностью «Энергосистема» объявляет о проведении тендера (конкурса).

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Электротехническая продукция |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименования лотов** | **Кол-во/ед.изм.** | **Цена за единицу в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемого****товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на****транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и****другое** | **Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость,****выделенная на закупку товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в****том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин,****налогов, сборов и другое** | **Условия платежа** |
| ЛОТ 1 - Элегазовый баковый выключатель типа ВЭБ-110 с выполнением шеф-монтажных и пуско-наладочных работ, согласно тех.спецификации. | 2 шт. | 40 969 383,1 | 81 938 766,2 | 100% общей суммы Договора оплачивается ПОКУПАТЕЛЕМ после поставки Товара ПОКУПАТЕЛЮ и выполнения Работ не позднее 45 рабочих дней с момента окончания выполнения Работ и подписания Сторонами подтверждающих документов. |
| ЛОТ 2 - Элегазовый колонковый выключатель типа ВГТ-110 с выполнением шеф-монтажных и пуско-наладочных работ, согласно тех.спецификации. | 5 шт. | 19 954 972,8 | 99 774 864 |
| ЛОТ 3 - Элегазовый баковый выключатель типа ВГБ-35, согласно тех. спецификации. | 1 шт. | 12 451 742,1 | 12 451 742,1 | 100% общей суммы Договора оплачивается ПОКУПАТЕЛЕМ после поставки Товара ПОКУПАТЕЛЮ не позднее 45 рабочих дней с момента подписания Сторонами подтверждающих документов |
| ЛОТ 4 – Разъединитель РГП-1-110/1250 УХЛ1, согласно тех.спецификации. | 6 шт. | 4 517 000 | 27 102 000 |
| ЛОТ 5 – Ограничитель перенапряжения ОПН-110кВ, согласно тех.спецификации | 15 шт. | 271 875 | 4 078 125 |
| ЛОТ 6 – Ограничитель перенапряжения ОПН-35кВ, согласно тех.спецификации | 3 шт. | 147 000 | 441 000 |
| ЛОТ 7 – Разъединитель РГП-2-110/1250 УХЛ1, согласно тех.спецификации. | 2 шт. | 5 131 000 | 10 262 000 |

Потенциальный поставщик и его тендерная заявка должны соответствовать требованиям, указанным в Параграфе 2 [Главы 5 "Правил осуществления деятельности субъектами естественных монополий"](https://energosystema.kz/uploads/tenders/shablon/shablonru.docx), утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 13 августа 2019 года №73. Потенциальный поставщик представляет заявку на участие в тендере с приложением информации (документов), указанной в п. 67 вышеуказанных Правил.

**Порядок, размер, форма, сроки, банковские реквизиты для внесения**

**обеспечения тендерной (конкурсной) заявки**

Потенциальный поставщик при представлении тендерной заявки одновременно вносит гарантийное обеспечение в размере одного процента от стоимости товаров, работ и услуг, предложенной в его тендерной заявке.

Обеспечение тендерной заявки представляется в одном из следующих видов:

1) залога денег, размещаемых в банке. Реквизиты ТОО «Энергосистема»: РНН 061800225177, банковский счет № KZ2694803KZT22030028, в Филиале № 3 АО «Евразийский Банк» г. Актобе, БИК EURIKZKA, БИН 030840004016

2) банковской гарантии;

Срок действия обеспечения тендерной заявки не должен быть менее срока действия самой тендерной заявки.

Потенциальные поставщики не вносят обеспечения тендерной заявки, если:

1) являются субъектами малого предпринимательства и в целом по тендеру объем предлагаемых ими услуг в стоимостном выражении не превышает шеститысячекратного размера месячного расчетного показателя;

2) являются организациями, производящими товары, работы и услуги, создаваемыми общественными объединениями инвалидов Республики Казахстан и объем предлагаемых ими товаров, работ, услуг в стоимостном выражении в целом, по тендеру не превышает восемнадцатитысячекратного размера месячного расчетного показателя.

|  |  |
| --- | --- |
| **Тендерные (конкурсные) заявки потенциальных поставщиков принимаются по адресу - ТОО «Энергосистема», РК, г. Актобе, проспект 312 Стрелковой дивизии, 42, кабинет № 400, ОМТС**  |  **до 09 часов 00 минут 30.12.2020 года** |
| **Конверты с тендерными (конкурсными) заявками вскрываются по адресу РК, г. Актобе, проспект 312 Стрелковой дивизии, 42, 2 этаж, студия**  |  **в 10 часов 00 минут 30.12.2020 года** |

Требования к языку составления и представления тендерной (конкурсной) заявки, договора о закупках в соответствии с законодательством Республики Казахстан о языках.

Полное наименование, почтовый и электронный адреса субъекта естественной монополии – Товарищество с ограниченной ответственностью «Энергосистема» 030007, РК, г. Актобе, проспект 312 Стрелковой дивизии, 42, energosistema@nur.kz

Секретарь тендерной (конкурсной) комиссии – Лукьянчук И.В., инженер ОМТС, 8-7132-953-385, 8-7132-953-360, energosistema@nur.kz

**Приложение:**

**1. Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг);**

**2. Планы, чертежи, эскизы (при наличии);**

**3. Проект договор**

**Генеральный директор ТОО «Энергосистема» Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Элегазовый баковый выключатель типа ВЭБ-110 |
| **Номер лота:** | 1 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 1 - Элегазовый баковый выключатель типа ВЭБ-110 с выполнением шеф-монтажных и пуско-наладочных работ |
| **Описание лота:** | ЛОТ 1 - Элегазовый баковый выключатель типа ВЭБ-110 с выполнением шеф-монтажных и пуско-наладочных работ |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 2 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - **180 календарных дней** с момента подписания договора.Срок выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ - **30 календарных дней** с момента получения уведомления Покупателя о готовности оборудования к монтажу. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |
| --- |
| **Выключатель элегазовый баковый ВЭБ-110**  |
| Исполнение выключателя | Трехполюсное (общий привод на три полюса) |
| Комплект ЗИП для газотехнологических работ | 1 |
| Номинальный ток, А | 2500 |
| Номинальное напряжение трехфазного переменного тока (Y) | 400 |
| Установка двух токовых расцепителей | На ток 3А |
| Климатическое исполнение | УХЛ1\* +40⁰ - 55⁰ С |
| Номинальное напряжение питания обогрева полюсов выключателя В | трехфазного переменного тока (Y0) - 230/400 |
| Тип внешней изоляции | фарфор по ГОСТ 9920-89 светло-серого цвета |
| Категория внешней изоляции по ГОСТ 9920-89 | II 2,25 см/кВ |
| Высота комплекта опорных металлоконстукций, мм | Стандартные МК 2660 |

Вариант комплектации:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Трансформатор тока | I1 ном./ I2 ном., АS1-S5 2) | Класс точности / нагрузка, ВА 2) | КБ ном или К ном 2) | I1 ном./ I2 ном., АS1-S4 | Класс точности / нагрузка, ВА | КБ ном или К ном  | I1 ном./ I2 ном., АS1-S3 | Класс точности / нагрузка, ВА | КБ ном или К ном | I1 ном./ I2 ном., АS1-S2 | Класс точности / нагрузка, ВА | КБ ном или К ном |
| ТА1 | ***600/5*** | *5P/20* | *30* | ***400/5*** | *5P/10* | *30* | ***300/5*** | *10P/15* | *20* | ***200/5*** | *10P/10* | *20* |
| ТА2 | ***600/5*** | *0,2/30* | *10* | ***400/5*** | *0,2/20* | *10* | ***300/5*** | *0,5/10* | *10* | ***200/5*** | *0,5/5* | *10* |
| ТА3 | ***-*** | *-* | *-* | ***-*** | *-* | *-* | ***-*** | *-* | *-* | ***-*** | *-* | *-* |
| ТА4 | ***600/5*** | *5P/20* | *30* | ***400/5*** | *5P/10* | *30* | ***300/5*** | *10P/15* | *20* | ***200/5*** | *10P/10* | *20* |
| ТА5 | ***600/5*** | *5P/20* | *30* | ***400/5*** | *5P/10* | *30* | ***300/5*** | *10P/15* | *20* | ***200/5*** | *10P/10* | *20* |
| ТА6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ТА7 |  |  |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ТА8 |  |  |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**Выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**

|  |
| --- |
| 1.1. Отбор газа, контроль влажности газа;1.2. Заполнение полюсов элегазом (смесью газов) до рабочего давления;1.3. Проверка утечки элегаза.1.4. Проверка внешнего вида (осмотр оборудования) и комплектности поставки;1.5. Проверка качества и правильности монтажа оборудования.2. Наладочные работы:2.1. Регулировка и настройка контролируемых параметров после монтажа;2.2. Измерение параметров приборами серии ПКВ (скоростные, временные характеристики, переходное сопротивление);2.3. Выявление замечаний по проведенным монтажным работам.3. Приемо-сдаточные работы.3.1. Оформление акта осмотра; 3.2. Оформление протокола проверок и испытаний;3.3. Оформление акта готовности оборудования к работе. **Место выполнения шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**ПС 110/10кВ «ПОШ»- замена МВ-110кВ «2Т», «АТЭЦ-3» на элегазовый ВЭБ-110 - 2шт. |

Гарантийный срок эксплуатации Товара - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию.Гарантийный срок шеф-монтажных и пуско-наладочных работ - 24 месяца. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Элегазовый колонковый выключатель типа ВГТ-110 |
| **Номер лота:** | 2 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 2 – Элегазовый колонковый выключатель типа ВГТ-110 с выполнением шеф-монтажных и пуско-наладочных работ |
| **Описание лота:** | ЛОТ 2 – Элегазовый колонковый выключатель типа ВГТ-110 с выполнением шеф-монтажных и пуско-наладочных работ |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 5 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - **180 календарных дней** с момента подписания договора.Срок выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ - **30 календарных дней** с момента получения уведомления Покупателя о готовности оборудования к монтажу. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |
| --- |
| **Выключатель элегазовый колонковый ВГТ-110**  |
| Исполнение выключателя | Трехполюсное (состоит из 3 полюсов) |
| Исполнение по конструкции | ВГТ |
| Категория внешней изоляции по ГОСТ 9920-89 | II\* |
| Климатическое исполнение | У1 +40/-45С |
| Базовое исполнение с укороченными заводскими опорными металлоконструкциями | Для ВГТ Н=678 мм |
| Параметры по номинальному напряжению | =220В или ˜400В |
| Комплект поставляемых ЗИП | 2 |
| **Выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**

|  |
| --- |
| 1.1. Отбор газа, контроль влажности газа;1.2. Заполнение полюсов элегазом (смесью газов) до рабочего давления;1.3. Проверка утечки элегаза.1.4. Проверка внешнего вида (осмотр оборудования) и комплектности поставки.1.5. Проверка качества и правильности и монтажа оборудования.2. Наладочные работы:2.1. Регулировка и настройка контролируемых параметров после монтажа;2.2. Измерение параметров приборами серии ПКВ (скоростные, временные характеристики, переходное сопротивление);2.3. Выявление замечаний по проведенным монтажным работам.3. Приемо-сдаточные работы.3.1. Оформление акта осмотра; 3.2. Оформление протокола проверок и испытаний;3.3. Оформление акта готовности оборудования к работе. **Место выполнения шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**ПС 110/35/10кВ «Иргиз»-2 шт, ПС 110/35/10кВ «Мартук»- 3 шт.Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию.Гарантийный срок шеф-монтажных и пуско-наладочных работ - 24 месяца. |

 |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Элегазовый баковый выключатель типа ВГБ-35 |
| **Номер лота:** | 3 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 3 - Элегазовый баковый выключатель типа ВГБ-35  |
| **Описание лота:** | ЛОТ 3 - Элегазовый баковый выключатель типа ВГБ-35  |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 1 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - 180 календарных дней с момента подписания договора. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Элегазовый баковый выключатель типа ВГБ-35 кВ с фарфоровыми изоляторами** |
| Номинальный ток, А | 630 |
| Климатическое исполнение | УХЛ1 (+40/-60С) |
| Исполнение в зависимости от расстояния между приводом и выключателем | 830мм/2540мм/260мм |
| Исполнение по типу привода: исп. 3

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальное напряжение переменного тока цепей питания электромагнитов включения, отключения и контактора В | ~220 |
| Электромагнит релейного отключения YAVна напряжение, В | =220 |
| Токовые электромагниты YAA на ток, А | 3 |

 |
| **Вариант комплектации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Трансформатор тока | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном 2,А | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном |
| ТА1 | 150/5 | 0,5/30 | 10 | 100/5 | 0,5/10 | 10 | 75/5 | 0,5/5 | 10 | 50/5 | 0,5/2 | 11 |
| ТА2 | 150/5 | 0,5/30 | 10 | 100/5 | 0,5/10 | 10 | 75/5 | 0,5/5 | 10 | 50/5 | 0,5/2 | 11 |
| ТА3 | 150/5 | 10Р/30 | 5 | 100/5 | 10Р/20 | 5 | 75/5 | 10Р/5 | 10 | 50/5 | 10Р/2 | 10 |
| ТА4 | 150/5 | 10Р/30 | 5 | 100/5 | 10Р/20 | 5 | 75/5 | 10Р/5 |  | 50/5 | 10Р/2 | 10 |

 |

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию. |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Разъединитель РГП-1-110 УХЛ1 |
| **Номер лота:** | 4 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 4 - Разъединитель РГП-1-110 УХЛ1 |
| **Описание лота:** | ЛОТ 4 - Разъединитель РГП-1-110 УХЛ1 |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 6 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - 75 календарных дней с момента подписания договора. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Разъединитель РГП-1-110 УХЛ1**

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальный ток, А | 1250 |
| Тип разъединителя | Трехполосный |
| Количество заземляющих ножей | 1 |
| Тип изоляторов | фарфоровые |
| Конфигурация площадок для присоединения ошиновки | Сбоку от оси изолятора |
| Привод главных ножей | Ручной ПР-М СЭЩ -90 |
| Привод заземлителей | Ручной ПР-М СЭЩ -190 |
| Наличие защитных козырьков | да |
| Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию. |

 |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Ограничитель перенапряжения ОПН-110кВ |
| **Номер лота:** | 5 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 5 - Ограничитель перенапряжения ОПН-110кВ |
| **Описание лота:** | ЛОТ 5 - Ограничитель перенапряжения ОПН-110кВ |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 15 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - 45 календарных дней с момента подписания договора. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| Тип: ОПН-П1-110/73/10/2УХЛ1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Технические характеристики | Норма |
| 1. **Паспортные данные**
 |  |
| 1.1. Класс напряжения, кВ | ***110*** |
| * 1. Наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение,

 кВ действ | ***73*** |
| 1.3. Номинальное напряжение ОПН, кВ действ | ***91*** |
| 1.4. Номинальная частота, Гц | ***50*** |
| 1. **Основные технические характеристики**
 |  |
| 2.1. Номинальный разрядный ток (амплитуда импульса тока 8/20 мкс), А | ***10 000*** |
| 2.2. Допустимое повышение напряжения на нагретом до 60°С ОПН после его “нагружения” расчётной удельной поглощаемой энергией двух импульсов тока 2000 мкс в течении времени: 20 мин, кВ, не менее 10 с, кВ, не менее 1 с, кВ, не менее | ***112/106*** |
| 2.3. Остающееся напряжение при импульсном токе 8/20 мкс с амплитудой: |  |
| 5000 А, кВ, не более |  |
| 10000 А, кВ, не более | ***233*** |
| 20000 А, кВ, не более |  |
| 2.4. Остающееся напряжение при коммутационных импульсах тока 30/60 мкс с амплитудой: |  |
| 250 А, кВ, не более |  |
| 500 А, кВ, не более | ***187*** |
| 1000 А, кВ, не более |  |
| 2.5. Остающееся напряжение при импульсном токе 1/10 мкс с амплитудой  10000 А, кВ, не более  | ***255*** |
| Удельная энергоемкость одного импульса тока (2000мкс,850А0кДж/кВ | ***450*** |
| 1. **Технические требования к конструкции, изготовлению и материалам**
 |  |
| 3.1. Максимально допустимая механическая нагрузка от тяжения проводов в горизонтальном направлении, Н | ***1 000*** |
| 3.2. Наличие устройства взрывобезопасности для сброса давления | ***Да*** |
| 3.3. Ток срабатывания устройства взрывобезопасности, кА, не менее | ***40*** |
| 3.4. Тип внешней изоляции  | ***Полимерная*** |
| 3.5. Вибростойкость по ГОСТ 17516.1 (группа условий эксплуатации) | ***М1*** |
| 3.6. Габаритные размеры (высота/диаметр), мм | ***1420/400*** |
| 1. **Номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543**
 |  |
| 4.1. климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 | ***УХЛ1*** |
| 4.2. Температура окружающего воздуха, °Сверхнее рабочее значениенижнее рабочее значение | ***+50˚С******-60˚С*** |
| 4.3. Максимальная скорость ветра при отсутствии гололёда, м/с | ***40*** |
| 4.4. Максимальная скорость ветра при наличии гололёда, м/с | ***15*** |
| 4.5. Толщина стенки гололёда, мм | ***20*** |
| 4.6. Высота установки над уровнем моря, м | ***1000*** |
| 4.7. Сейсмостойкость, баллы по шкале MSK-64 | ***9*** |
| 1. **Требования к электрической прочности внешней изоляции**
 |  |
| 5.1. Удельная рассеиваемая энергия ограничителем одного импульса по п.8 на 1 кВ по п. 2, кДж/кВ, не менее  | ***2,8*** |
| 5.2. Длина пути утечки внешней изоляции, мм, не менее | ***3150/(3900)*** |
| 5.3 Срок службы, лет | ***30*** |
| 5.4 Обозначение технических условий | ***ТУ 3414-044-49040910-2002*** |

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года с момента ввода в эксплуатацию. |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Ограничитель перенапряжения ОПН-110кВ |
| **Номер лота:** | 6 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 6 - Ограничитель перенапряжения ОПН-35кВ |
| **Описание лота:** | ЛОТ 6 - Ограничитель перенапряжения ОПН-35кВ |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 3 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - 45 календарных дней с момента подписания договора. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |
| --- |
| Тип: ОПН-П1-35/44/10/2УХЛ1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Технические характеристики | Норма |
| **1.Паспортные данные** |  |
| 1.1. Класс напряжения, кВ | ***35*** |
| * 1. Наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение,

 кВ действ | ***44*** |
| 1.3. Номинальное напряжение ОПН, кВ действ | ***55*** |
| 1.4. Номинальная частота, Гц | ***50*** |
| **2.Основные технические характеристики** |  |
| 2.1. Номинальный разрядный ток (амплитуда импульса тока 8/20 мкс), А | ***10*** |
| 2.2. Допустимое повышение напряжения на нагретом до 60°С ОПН после его “нагружения” расчётной удельной поглощаемой энергией двух импульсов тока 2000 мкс в течении времени: 20 мин, кВ, не менее 10 с, кВ, не менее 1 с, кВ, не менее | ***67,8/63,8*** |
| 2.3. Остающееся напряжение при импульсном токе 8/20 мкс с амплитудой: |  |
| 5000 А, кВ, не более |  |
| 10000 А, кВ, не более | ***138*** |
| 20000 А, кВ, не более |  |
| 2.4. Остающееся напряжение при коммутационных импульсах тока 30/60 мкс с амплитудой: |  |
| 250 А, кВ, не более |  |
| 500 А, кВ, не более |  |
| 1000 А, кВ, не более | ***104*** |
| 2.5. Остающееся напряжение при импульсном токе 1/10 мкс с амплитудой  10000 А, кВ, не более  | ***160*** |
| Удельная энергоемкость одного импульса тока (2000мкс,850А0кДж/кВ | ***2,8*** |
| **3.Технические требования к конструкции, изготовлению и материалам** |  |
| 3.1. Максимально допустимая механическая нагрузка от тяжения проводов в горизонтальном направлении, Н | ***300*** |
| 3.2. Наличие устройства взрывобезопасности для сброса давления | ***----*** |
| 3.3. Ток срабатывания устройства взрывобезопасности, кА, не менее | ***40*** |
| 3.4. Тип внешней изоляции  | ***Полимерный*** |
| 3.5. Вибростойкость по ГОСТ 17516.1 (группа условий эксплуатации) | ***М6*** |
| 3.6. Габаритные размеры (высота/диаметр), мм | ***575/137*** |
|  |  |
| **4.Номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543** |  |
| 4.1. климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 | ***УХЛ1*** |
| 4.2. Температура окружающего воздуха, °Сверхнее рабочее значениенижнее рабочее значение | ***+50˚С******-60˚С*** |
| 4.3. Максимальная скорость ветра при отсутствии гололёда, м/с | ***40*** |
| 4.4. Максимальная скорость ветра при наличии гололёда, м/с | ***15*** |
| 4.5. Толщина стенки гололёда, мм | ***20*** |
| 4.6. Высота установки над уровнем моря, м | ***1000*** |
| 4.7. Сейсмостойкость, баллы по шкале MSK-64 | ***9*** |
| **5.Требования к электрической прочности внешней изоляции** |  |
| 5.1. Удельная рассеиваемая энергия ограничителем одного импульса по п.8 на 1 кВ по п. 2, кДж/кВ, не менее  | ***2,8*** |
| 5.2. Длина пути утечки внешней изоляции, мм, не менее | ***105*** |
| 5.3 Срок службы, лет | ***30*** |
| 5.4 Обозначение технических условий | ***ТУ 3414-001-00468683-93*** |

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года с момента ввода в эксплуатацию.  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Начальник СИЗПИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Фазкуллин Р.Р.** |

Приложение 3

к Правилам осуществления

деятельности субъектами

естественных монополий

Форма 2

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер закупок:** | № 62 от 14.12.2020 г. |
| **Наименование закупок (тендера, конкурса) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне)** | Разъединитель РГП-2-110 УХЛ1 |
| **Номер лота:** | 7 |
| **Наименование лота:** | ЛОТ 4 - Разъединитель РГП-2-110 УХЛ1 |
| **Описание лота:** | ЛОТ 4 - Разъединитель РГП-2-110 УХЛ1 |
| **Дополнительное описание лота:** | - |
| **Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:** | 2 |
| **Единица измерения:** | штука |
| **Место поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Адрес поставки: DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. |
| **Срок поставки товаров, выполнения работ и предоставления услуг:** | Срок поставки - 75 календарных дней с момента подписания договора. |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг:** |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Разъединитель РГП-2-110 УХЛ1**

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальный ток, А | 1250 |
| Тип разъединителя | Трехполосный |
| Количество заземляющих ножей | 2 |
| Тип изоляторов | фарфоровые |
| Конфигурация площадок для присоединения ошиновки | Сбоку от оси изолятора |
| Привод главных ножей | Ручной ПР-М СЭЩ -90 |
| Привод заземлителей | Ручной ПР-М СЭЩ -190 |
| Наличие защитных козырьков | да |
| Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию. |

 |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Главный инженер** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Бектурганов А.К.** |
| **Помощник генерального директора по производству** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Тарасенко В.А.** |
| **Начальник ОМТС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сотников И.В.** |
| **Начальник СРЗАИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Скаков У.С.** |
| **Начальник СПС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Сисенбаев Т.Ж.** |
| **Начальник ОКС** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Саев А.Х.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Начальник СИЗПИ** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Фазкуллин Р.Р.** |

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

ПРОЕКТ ДОГОВОРА ЗАКУПОК К ЛОТам 1,2

Договор №\_\_\_­­\_\_\_\_\_

**г. Актобе «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ г.**

ТОО «Энергосистема» (РК), именуемое в дальнейшем «ПОКУПАТЕЛЬ», в лице Генерального директора Амангалиева М.Е., действующего на основании Устава, с одной Стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (РК), именуемое в дальнейшем «ПОСТАВЩИК», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой Стороны, на основании протокола об итогах тендера №\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_г. заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. На условиях настоящего Договора, ПОСТАВЩИК обязуется поставить ПОКУПАТЕЛЮ, а ПОКУПАТЕЛЬ обязуется оплатить и принять оборудование*,* именуемое в дальнейшем «Товар», с техническими характеристиками, в ассортименте, количестве и по цене, указанными в Приложение 1 к настоящему Договору, являющегося неотъемлемой его частью и выполнить шеф-монтажные и пуско-наладочные работы (далее - Работы) указанные в Приложение 1 к настоящему Договору.

**2. Разрешительная документация**

2.1. ПОСТАВЩИК гарантирует наличие всех необходимых Лицензий, сертификатов и других разрешительных документов, дающих ему законное право выполнять свои обязательства по настоящему Договору.

2.2. ПОСТАВЩИК обязуется оградить ПОКУПАТЕЛЯ от всех и любых штрафов, исков, претензий, в т.ч. имущественных, связанных с наличием (отсутствием) необходимых Лицензий, сертификатов и других разрешительных документов.

2.3. ПОСТАВЩИК обязуется не приступать к исполнению своих обязательств по настоящему Договору без вышеперечисленных документов. В случае наложения каких-либо штрафов, выставления исков со стороны третьих лиц, ПОСТАВЩИК обязуется компенсировать их ПОКУПАТЕЛЮ в течение 5 (пяти) банковских дней с момента выставления счета и предоставления подтверждающих документов.

**3. Форма расчета, стоимость Товара и выполнения Работ, общая сумма Договора**

3.1. Сумма Договора указана в Приложение 1 и включает в себя НДС по ставке 12%, стоимость Товара, стоимость тары и упаковки, стоимость погрузочных, перегрузочных, разгрузочных работ и стоимость расходов ПОСТАВЩИКА, связанных с доставкой Товара до склада ПОКУПАТЕЛЯ и выполнением Работ, а также иные расходы ПОСТАВЩИКА, связанные с выполнением условий настоящего Договора.

3.2. Цены за единицу Товара и Работ указаны в Приложении 1 к Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

3.3. Стоимость (цена) Товара и Работ является фиксированной и не может меняться в Сторону увеличения ни при каких обстоятельствах. Не являются основанием для изменения стоимости (цены) Товара и Работ инфляционные процессы и другие обстоятельства, обусловленные экономическими причинами или действием непреодолимой силы.

3.4. Валюта Договора и валюта платежа - тенге.

3.5. Расчеты за поставленный по настоящему Договору Товар и Работы осуществляются ПОКУПАТЕЛЕМ безналичным платежом на банковский счет ПОСТАВЩИКА указанный в настоящем Договоре в следующем порядке:

3.5.1. 100% общей суммы Договора оплачивается ПОКУПАТЕЛЕМ после поставки Товара ПОКУПАТЕЛЮ и выполнения Работ не позднее 45 рабочих дней с момента окончания выполнения Работ и подписания Сторонами подтверждающих документов.

3.6. Датой платежа Стороны признают дату поступления денежных средств на банковский счет ПОСТАВЩИКА.

3.7. При осуществлении расчетов по настоящему Договору все банковские расходы банка ПОКУПАТЕЛЯ несет ПОКУПАТЕЛЬ, все остальные банковские расходы несет ПОСТАВЩИК.

**4. Условия и сроки поставки Товара и выполнения Работ**

4.1. Сроки поставки Товара и выполнения Работ определяются Приложением 1 к Договору, являющимся неотъемлемой его частью.

4.2. Поставка Товара ПОКУПАТЕЛЮ осуществляется ПОСТАВЩИКОМ за счет его собственных средств на условиях поставки DDP согласно правилам «Инкотермс-2010», Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ. Адрес выполнения Работ указан в Приложение 1 к настоящему Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

4.3. При поставке Товара должны соблюдаться действующие на транспорте правила сдачи Товара к перевозке, правила погрузки, крепления, хранения Товара.

4.4 ПОСТАВЩИК обязуется за 5 дней до осуществления поставки факсимильным сообщением уведомить ПОКУПАТЕЛЯ о предполагаемых дате и времени доставки Товара.

4.5. ПОСТАВЩИК обеспечивает прибытие груза на склад ПОКУПАТЕЛЯ с понедельника по пятницу с 8-00 ч. до 15-00 ч. Приемка груза представителями ПОКУПАТЕЛЯ осуществляется до 17-00 ч.

4.6. Приемка поставленного Товара осуществляется Сторонами на объекте ПОКУПАТЕЛЯ.

4.7. Датой поставки Товара Стороны признают дату приемки Товара по количеству и предварительно по качеству/ассортименту на объекте ПОКУПАТЕЛЯ и подписания Сторонами Акта приема-передачи Товара/накладной.

4.8. Право собственности на Товар, а также риск случайной гибели или повреждения Товара переходит к ПОКУПАТЕЛЮ с момента фактической поставки Товара на объект ПОКУПАТЕЛЯ.

4.9. ПОСТАВЩИК вместе с Товаром, но в любом случае не позднее даты поставки Товара, обязан предоставить ПОКУПАТЕЛЮ:

**а) счет-фактуру на поставленное количество Товара;**

**б) накладную на Товар;**

**в) сертификат соответствия (в случае если Товар подлежит обязательной сертификации в соответствии с законодательством Республики Казахстан и (или) Таможенном союзе);**

**г) паспорт на Товар с указанием гарантийного срока на Товар,**

**д) руководство по технической эксплуатации;**

**е) акт приема-передачи.**

4.10. В случае непредоставления, несвоевременного предоставления либо предоставления неправильного оформленного документа из п. 4.9. настоящего Договора, ПОСТАВЩИК обязан незамедлительно устранить нарушение данного обязательства и возместить по требованию ПОКУПАТЕЛЯ убытки, и уплатить штраф в размере 10 % от стоимости настоящего Договора.

4.11. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей стандартам, действующим в Республике Казахстан. Тара и упаковка должны обеспечивать сохранность Товара при погрузке-разгрузке, во время транспортировки и хранения.

4.12. На поставку Товара ПОСТАВЩИК должен обеспечить прибытие лица, указанного в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА с документом, удостоверяющим личность. Стороны признают, что лицо, указанное в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА, уполномочено на подписание акта приема-передачи Товара, дефектного акта и других необходимых документов. В случае неприбытия указанного лица на поставку Товара, представитель ПОСТАВЩИКА, либо в случае его отсутствия, представитель перевозчика, должен иметь при себе оригинал удостоверения личности, оригинал доверенности с правом подписи накладной на отпуск запасов на сторону, акта приема-передачи Товара, дефектного акта и других необходимых документов. При несоблюдении данного пункта автомашина на территорию ПОКУПАТЕЛЯ не допускается. Приемка Товаров не производится.

4.13. ПОСТАВЩИК обязан в сроки, установленные договором направить за счет собственных средств на объект ПОКУПАТЕЛЯ специалистов, имеющих соответствующую квалификацию для выполнения Работ, обеспечить при выполнении работ соблюдение правил техники безопасности, охраны труда, правил пожарной безопасности.

4.14. Окончанием выполнения работ считается пуск Товара в эксплуатацию и подписание сторонами Акта выполненных работ.

**5. Количество и качество поставляемого Товара**

5.1. ПОСТАВЩИК гарантирует ПОКУПАТЕЛЮ, что качество, ассортимент и маркировка поставляемого им Товара соответствует действующим стандартам и требованиям ГОСТ, техническим условиям, удостоверяется соответствующими документами предприятия изготовителя и подтверждается сертификатом качества и сертификатом соответствия.

5.2. ПОСТАВЩИК гарантирует, что качество и объем выполняемых работ соответствует условиям договора и всем техническим требованиям, предъявляемым к данному виду Работ.

5.3. Количество поставляемого Товара определяется Приложением 1 к Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

5.4. Претензии по количеству, весу, комплектности, комплектации и ассортименту Товара могут быть заявлены ПОКУПАТЕЛЕМ в течение 6 месяцев с момента получения Товара ПОКУПАТЕЛЕМ.

5.5. Претензии по качеству, выявленным недостаткам и дефектам Товара и Работ могут быть заявлены ПОКУПАТЕЛЕМ, в течение гарантийного срока, указанного в п. 7.1. настоящего Договора.

**6. Приемка Товара и выполненных Работ**

6.1. Приемка поступившего от ПОСТАВЩИКА Товара и выполненных работ по наименованию, количеству, ассортименту, комплектности, комплектации, качеству, осуществляется на объекте ПОКУПАТЕЛЯ.

6.2. Представитель ПОКУПАТЕЛЯ проверяет удостоверение личности у лица, прибывшего на прием/передачу Товара и допускает к приему-передачи Товара лицо, указанное в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА. Если на приемку явилось лицо, не указанное в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА, представитель ПОКУПАТЕЛЯ проверяет наличие у него оригинала удостоверения личности и оригинала, надлежащим образом оформленной доверенности с правом поставки Товара, подписания накладной, акта приема-передачи, дефектного акта и других сопутствующих поставке документов.

6.3. После допуска автомашины с поставляемым Товаром, члены комиссии ПОКУПАТЕЛЯ в присутствии представителя ПОСТАВЩИКА, а при его отсутствии представителя перевозчика, уполномоченного на поставку Товара, проверяют наличие на транспортных средствах или на контейнерах пломб, исправность пломб, оттиска на них, состояние транспортного средства и контейнера, наличие защитной маркировки Товара, исправность тары, соответствие наименования Товара в накладной данным, указанным в договоре. О имеющихся несоответствиях или замечаниях делается отметка в накладной.

6.4. В случае получения Товара без его вскрытия для проведения дальнейших Работ ПОСТАВЩИКОМ (в случае если такие работы предусмотрены договором), в товарно-транспортной накладной делается отметка о получении Товара только по количеству мест, а не по наименованию, указанному в договоре. Приемка Товара по наименованию, количеству, ассортименту, комплектности, комплектации и качеству производится после проведения Работ в соответствии с настоящим разделом, накладная с наименованием Товара подписывается только после проведения Работ.

6.5. ПОКУПАТЕЛЬ или его уполномоченные представители вправе провести технический контроль и/или испытания поставляемого Товара для подтверждения их качества требованиям, предъявляемым к данному виду Товара.

6.6. В случае, когда при приемке устанавливается несоответствие количества, наименования, ассортимента, веса Товара, повреждение или порча Товара, несоответствие комплектности, комплектации Товара договору поставки либо не прохождение Товара технического контроля и/или испытания, члены комиссии ПОКУПАТЕЛЯ обязаны составить дефектный акт с указанием выявленных расхождений. Акт подписывается представителями ПОСТАВЩИКА/перевозчика и комиссией ПОКУПАТЕЛЯ. В случае отказа представителя ПОСТАВЩИКА либо уполномоченного на это перевозчика от подписания дефектного акта, об этом в акте ставится отметка. Акт действителен и при отказе представителя ПОСТАВЩИКА/перевозчика от подписи, при наличии соответствующей отметки в акте. Акт составляется в двух экземплярах, один экземпляр для ПОСТАВЩИКА, один для ПОКУПАТЕЛЯ.

6.7. В случае обнаружения представителями ПОКУПАТЕЛЯ заводского брака (дефекта), повреждения Товара, либо поставки Товара несоответствующего ассортимента, количества, ненадлежащей комплектности и комплектации либо качества в момент фактического получения Товара, либо после проведения Работ, ПОКУПАТЕЛЬ вправе отказаться от получения Товара.

6.8. Акт выявленных при приемке Товара несоответствий с уведомлением направляется ПОСТАВЩИКУ в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента его составления.

6.9. Акт выявленных при приемке Товара несоответствий имеет полную юридическую силу для ПОСТАВЩИКА, является достаточным подтверждением требований ПОКУПАТЕЛЯ и является для ПОСТАВЩИКА основанием к устранению выявленных несоответствий.

6.10. При выявлении несоответствия количества, комплектности, комплектации, ассортимента, качества Товара, ПОСТАВЩИК обязан за счет собственных средств предоставить ПОКУПАТЕЛЮ недостающее количества Товара либо Товара надлежащего ассортимента, комплектности, комплектации, качества в течение 10 календарных дней с момента получения уведомления от ПОКУПАТЕЛЯ.

6.11. Для оформления допуска на Объект для выполнения работ, Поставщик обязан не позднее, чем за 10 рабочих дней до начала выполнения работ представить Покупателю списки сотрудников Поставщика с приложением копии удостоверений личности/паспортов и иных документов по требованию Покупателя.

6.12.Поставщик приступает к выполнению работ только с разрешения Покупателя.

6.13. К производству Работ допускается Персонал Поставщика, прошедший проверку знаний и аттестованный для выполнения соответствующих работ, в соответствии с законодательством РК.

6.14. Сдача Работ Поставщиком и приемка их Покупателем оформляются Ведомостью фактически выполненных работ, которая подписывается обеими Сторонами. При обнаружении недостатков, составляется Протокол выявленных замечаний с указанием сроков их устранения.

6.15 Выявленные в ходе приемки недостатки устраняются Поставщиком своими силами и за свой счет в течение 10 календарных дней. После устранения замечаний оформляется Акт устранения замечаний.

6.16. После устранения Поставщиком всех замечаний по Протоколу выявленных замечаний и подписания Сторонами Акта устранения замечаний, Поставщик обязан предоставить Покупателю для подписания Акт приемки выполненных Работ.

6.17.Работы по настоящему договору считаются выполненными Поставщиком надлежащим образом в полном объеме при условии их полного соответствия техническому заданию, с момента подписания сторонами Акта выполненных работ.

6.18. Нарушение ПОСТАВЩИКОМ сроков, предусмотренных в пункте 6.10. и 6.15. влечет привлечение его к ответственности в соответствии с разделом 8 настоящего Договора.

**7. Гарантии**

7.1. На поставляемый по настоящему Договору Товар и выполненные Работы устанавливается гарантийный срок эксплуатации, указанный в Приложение 1 к настоящему договору. Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар является новым.

7.2. В случае выявления ПОКУПАТЕЛЕМ в течение гарантийного срока дефектов, неисправностей Товара, в случае выхода из строя Товара либо его частей (далее – недостатков Товара), недостатков, дефектов в выполненных работах, либо иных несоответствий в срок, указанный в п. 5.3 Договора ПОКУПАТЕЛЬ в течение пяти рабочих дней с момента обнаружения письменно уведомляет об этом ПОСТАВЩИКА.

7.3. ПОСТАВЩИК, получивший уведомление от ПОКУПАТЕЛЯ, в течение трех рабочих дней обеспечивает явку своего представителя по адресу, указанному ПОКУПАТЕЛЕМ для проведения совместного осмотра и составления Акта выявленных недостатков.

7.4. По результатам осмотра Товара составляется Акт выявленных недостатков Товара с указанием в нем:

- даты и времени осмотра;

- лиц, участвующих в осмотре;

- описания недостатков;

- причины недостатков.

7.5. В случае неявки представителя ПОСТАВЩИКА для проведения совместного осмотра в срок, указанный в п. 7.3. Договора либо отказа Представителя ПОСТАВЩИКА от подписания Акта выявленных недостатков, Акт выявленных недостатков составляется и подписывается представителями ПОКУПАТЕЛЯ.

7.6. Акт выявленных недостатков имеет полную юридическую силу для ПОСТАВЩИКА, является достаточным подтверждением требований ПОКУПАТЕЛЯ и основанием для ПОСТАВЩИКА к устранению выявленных недостатков либо замене Товара на исправный Товар надлежащего качества.

7.7. При выявлении недостатков (дефектов) Товара и/или Работ в течение гарантийного срока или срока, указанного в п.5.3. настоящего Договора ПОСТАВЩИК обязан за свой счет устранить выявленные недостатки путем ремонта, замены дефектной части либо замены Товара в целом и/или повторного выполнения работ в течение 15 календарных дней с момента получения уведомления от ПОКУПАТЕЛЯ.

7.8. Нарушение ПОСТАВЩИКОМ срока, предусмотренного в пункте 7.7. влечет привлечение его к ответственности в соответствие с разделом 8 настоящего Договора.

**8. Ответственность Сторон**

8.1. В случае отказа ПОСТАВЩИКА от исполнения всех или части обязательств по настоящему Договору, либо расторжения настоящего Договора по инициативе ПОСТАВЩИКА или ПОКУПАТЕЛЯ, по причине ненадлежащего исполнения ПОСТАВЩИКОМ условий настоящего Договора, ПОСТАВЩИК в трехдневный срок возвращает внесённую предоплату (в случае ее внесения) , а ПОКУПАТЕЛЬ вправе начислить неустойку в размере 10% от общей суммы Договора, а также возмещения убытков, причиненных ПОКУПАТЕЛЮ неисполнением обязательств, а Поставщик обязуется оплатить.

8.2. В случае нарушения Поставщиком сроков поставки, Покупатель вправе потребовать оплаты неустойки в размере 0,5% от суммы непоставленного либо недопоставленного Товара за каждый день просрочки, а Поставщик обязуется оплатить.

8.3. В случае если ПОСТАВЩИК, получив уведомление ПОКУПАТЕЛЯ, не исправит дефекты или не заменит Товар ненадлежащего качества, комплектности или ассортимента, новым, либо недопоставит недостающий Товар в сроки, установленные п.п. 6.10, п.7.7 настоящего Договора, ПОКУПАТЕЛЬ вправе потребовать от ПОСТАВЩИКА уплаты пени (неустойки) в размере 1% от общей суммы Договора за каждый день просрочки, а Поставщик обязуется оплатить, кроме того, ПОКУПАТЕЛЬ вправе применить меры по приобретению недостающего, либо Товара надлежащего ассортимента, комплектности и качества и взыскать потраченную сумму с ПОСТАВЩИКА в судебном порядке.

8.4. ПОКУПАТЕЛЬ вправе начислить и в безакцептном порядке удержать сумму начисленной пени, штрафа (неустойки) из суммы, подлежащей оплате ПОСТАВЩИКУ за фактически поставленный Товар по настоящему Договору.

8.5. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств или устранения нарушений по настоящему Договору.

8.6. При не подтверждении в ходе встречных налоговых проверок взаиморасчетов с ПОКУПАТЕЛЕМ, ПОСТАВЩИК обязуется возместить все убытки, связанные с не возмещением из бюджета сумм НДС по счетам-фактурам, выставленным ПОСТАВЩИКОМ по настоящему Договору.

8.7. ПОСТАВЩИК обязан выставить счет-фактуру по отгруженным Товарам не ранее даты совершения оборота и не позднее семи календарных дней после даты совершения оборота по реализации – в случае выписки на бумажном носителе; пятнадцати календарных дней после даты совершения оборота по реализации – в случае выписки в электронном виде. Датой совершения оборота является дата перехода права собственности на поставленный Товар по настоящему Договору.

8.8. ПОСТАВЩИК отображает обороты по поставке Товара в соответствии с налоговой отчетностью. В случае неподтверждения суммы НДС при проверке, ПОСТАВЩИК возмещает ПОКУПАТЕЛЮ неподтвержденную сумму НДС.

**9. Рассмотрение споров**

9.1. Все споры, которые могут возникнуть из настоящего Договора и в связи с ним, Стороны по возможности разрешают путем переговоров.

9.2. В случае не достижения согласия Сторон в решение спорной ситуации, спор передается на рассмотрение в Специализированный Межрайонный Экономический суд Актюбинской области (Республика Казахстан).

9.3. В случаях, не предусмотренных настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Республики Казахстан.

**10. Форс-мажорные обстоятельства**

10.1. Ни одна из сторон не несет ответственность перед другой стороной за задержку, недопоставку или невыполнение обязательств, обусловленные обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания сторон и которые нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия.

10.2. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств, о наступлении, предполагаемом сроке действия и прекращении вышеуказанных обстоятельств обязана не позднее 5-ти дней с момента их наступления и прекращения в письменной форме уведомить другую сторону с приложением подтверждающих документов, выданных уполномоченным органом.

10.3. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает соответствующую сторону права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство как на основание для освобождения от исполнения обязательств.

10.4. Если одна из сторон оказывается не в состоянии выполнить свои обязательства по договору в течение 10 календарных дней с момента наступления обстоятельств непреодолимой силы, другая сторона имеет право расторгнуть договор.

**11. Прочие условия**

11.1.Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь в случае, если они оформлены дополнительным соглашением, подписанным уполномоченными на то представителями Сторон и скреплены оттиском печатей Сторон.

11.2. Каждая из сторон гарантирует, что заключение и выполнение настоящего Договора находится в рамках ее корпоративных полномочий и должным образом оформлено всеми необходимыми решениями, не противоречит и не нарушает, не будет противоречить ее учредительным, а также другим внутренним документам, и нарушать их.

11.3. Стороны не вправе передавать третьим лицам полностью или частично свои права и обязанности по настоящему Договору без предварительного письменного согласия на то другой Стороны.

11.4. В случае неисполнения условий Договора ПОСТАВЩИКОМ, в частности не поставки Товара в срок, установленный настоящим Договором, либо иного нарушения условий Договора, ПОКУПАТЕЛЬ вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор, без предварительного уведомления ПОСТАВЩИКА и потребовать возмещения всех причиненных убытков.

11.5. Договор может быть расторгнут только в случаях, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан.

11.6. В случае банкротства, ликвидации, реорганизации ПОСТАВЩИКА все обязательства ПОСТАВЩИКА по настоящему Договору переходят к его правопреемнику.

11.7. Настоящий Договор составлен в двух идентичных экземплярах на русском языке, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

11.8. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до 31.12.2021 г. а в части взаиморасчетов до полного их исполнения по настоящему договору.

**12. Юридические адреса и реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **«ПОСТАВЩИК»:****Директор** **М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ПодписьДата подписания\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **«ПОКУПАТЕЛЬ»:****ТОО «Энергосистема»** 030007, РК, г. Актобе пр.312-й Стрелковой див. 42РНН 061800225177 БИН 030840004016 Банковский счет № KZ2694803KZT22030028Филиал № 3 «Евразийский Банк»БИК EURIKZKA БИН 990441000519тел/факс (7132) 77-39-23, 95-33-84**Генеральный директор** **М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Е. Амангалиев** ПодписьДата подписания\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Приложение № 1**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_\_г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **ЕИ** | **Кол-во** | **Цена с НДС за ед. Товара (тенге)** |
| 1 | **Технические характеристики:**

|  |
| --- |
| **Выключатель элегазовый баковый ВЭБ-110**  |
| Исполнение выключателя | Трехполюсное (общий привод на три полюса) |
| Комплект ЗИП для газотехнологических работ | 1 |
| Номинальный ток, А | 2500 |
| Номинальное напряжение трехфазного переменного тока (Y) | 400 |
| Установка двух токовых расцепителей | На ток 3А |
| Климатическое исполнение | УХЛ1\* +40⁰ - 55⁰ С |
| Номинальное напряжение питания обогрева полюсов выключателя В | трехфазного переменного тока (Y0) - 230/400 |
| Тип внешней изоляции | фарфор по ГОСТ 9920-89 светло-серого цвета |
| Категория внешней изоляции по ГОСТ 9920-89 | II 2,25 см/кВ |
| Высота комплекта опорных металлоконстукций, мм | Стандартные МК 2660 |

Вариант комплектации:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Трансформатор тока | I1 ном./ I2 ном., АS1-S5 2) | Класс точности / нагрузка, ВА 2) | КБ ном или К ном 2) | I1 ном./ I2 ном., АS1-S4 | Класс точности / нагрузка, ВА | КБ ном или К ном  | I1 ном./ I2 ном., АS1-S3 | Класс точности / нагрузка, ВА | КБ ном или К ном | I1 ном./ I2 ном., АS1-S2 | Класс точности / нагрузка, ВА | КБ ном или К ном |
| ТА1 | ***600/5*** | *5P/20* | *30* | ***400/5*** | *5P/10* | *30* | ***300/5*** | *10P/15* | *20* | ***200/5*** | *10P/10* | *20* |
| ТА2 | ***600/5*** | *0,2/30* | *10* | ***400/5*** | *0,2/20* | *10* | ***300/5*** | *0,5/10* | *10* | ***200/5*** | *0,5/5* | *10* |
| ТА3 | ***-*** | *-* | *-* | ***-*** | *-* | *-* | ***-*** | *-* | *-* | ***-*** | *-* | *-* |
| ТА4 | ***600/5*** | *5P/20* | *30* | ***400/5*** | *5P/10* | *30* | ***300/5*** | *10P/15* | *20* | ***200/5*** | *10P/10* | *20* |
| ТА5 | ***600/5*** | *5P/20* | *30* | ***400/5*** | *5P/10* | *30* | ***300/5*** | *10P/15* | *20* | ***200/5*** | *10P/10* | *20* |
| ТА6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ТА7 |  |  |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ТА8 |  |  |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**Выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**

|  |
| --- |
| 1.1. Отбор газа, контроль влажности газа;1.2. Заполнение полюсов элегазом (смесью газов) до рабочего давления;1.3. Проверка утечки элегаза.1.4. Проверка внешнего вида (осмотр оборудования) и комплектности поставки.1.5. Проверка качества и корректности монтажа оборудования.2. Наладочные работы:2.1. Регулировка и настройка контролируемых параметров после монтажа;2.2. Измерение параметров приборами серии ПКВ (скоростные, временные характеристики, переходное сопротивление);2.3. Выявление замечаний по проведенным монтажным работам.3. Приемо-сдаточные работы.3.1. Оформление акта осмотра; 3.2. Оформление протокола проверок и испытаний;3.3. Оформление акта готовности оборудования к работе. **Место выполнения шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**ПС 110/10кВ «ПОШ»- замена МВ-110кВ «2Т», «АТЭЦ-3» на элегазовый ВЭБ-110 - 2шт. |

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию.Гарантийный срок выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ - 24 месяца. | шт | 2 |  |
| 2 | **Технические характеристики: Выключатель элегазовый колонковый ВГТ-110**

|  |  |
| --- | --- |
| Исполнение выключателя | Трехполюсное (состоит из 3 полюсов) |
| Исполнение по конструкции | ВГТ |
| Категория внешней изоляции по ГОСТ 9920-89 | II\* |
| Климатическое исполнение | У1 +40/-45С |
| Базовое исполнение с укороченными заводскими опорными металлоконструкциями | Для ВГТ Н=678 мм |
| Параметры по номинальному напряжению | =220В или ˜400В |
| Комплект поставляемых ЗИП | 2 |
| **Выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**

|  |
| --- |
| 1.1. Отбор газа, контроль влажности газа;1.2. Заполнение полюсов элегазом (смесью газов) до рабочего давления;1.3. Проверка утечки элегаза.1.4. Проверка внешнего вида (осмотр оборудования) и комплектности поставки.1.5. Проверка качества и корректности монтажа оборудования.2. Наладочные работы:2.1. Регулировка и настройка контролируемых параметров после монтажа;2.2. Измерение параметров приборами серии ПКВ (скоростные, временные характеристики, переходное сопротивление);2.3. Выявление замечаний по проведенным монтажным работам.3. Приемо-сдаточные работы.3.1. Оформление акта осмотра; 3.2. Оформление протокола проверок и испытаний;3.3. Оформление акта готовности оборудования к работе. **Место выполнения шеф-монтажных и пуско-наладочных работ:**ПС 110/-35/10кВ «Иргиз»-2шт, ПС 110/35/10кВ «Мартук»- 3 шт. |

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию.Гарантийный срок выполнение шеф-монтажных и пуско-наладочных работ - 24 месяца. |

 | шт | 5 |  |
| **Общая сумма Договора (тенге)** |

**Общая сумма Договора за поставляемый Товар:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тенге с учетом НДС.

**Условия поставки:** DDP согласно правилам «Инкотермс-2010».

**Условия оплаты:** 100% общей суммы Договора оплачивается ПОКУПАТЕЛЕМ после поставки Товара ПОКУПАТЕЛЮ и выполнения Работ не позднее 45 рабочих дней с момента окончания выполнения Работ и подписания Сторонами подтверждающих документов.

**Адрес поставки Товара:** Республика Казахстан, Актюбинская область, г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ.

### **Срок поставки:** 180 календарных дней, с момента подписания настоящего договора обеими сторонами.

**Гарантийный срок эксплуатации Товара:** 5 лет с момента ввода Товара в эксплуатацию.

**Срок выполнения Работ:** 30 календарных дней с момента получения уведомления Покупателя о готовности оборудования к монтажу.

**Гарантийный срок на выполненные Работы:** 24 месяца с момента окончания выполнения Работ.

|  |  |
| --- | --- |
|  **«ПОСТАВЩИК»:****Директор****М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  | **«ПОКУПАТЕЛЬ»:****ТОО «Энергосистема»****Генеральный директор****М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Е. Амангалиев** |

Утверждаю:

**Генеральный директор**

**ТОО «Энергосистема»**

**Амангалиев М.Е.**

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

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г

ПРОЕКТ ДОГОВОРА ЗАКУПОК К ЛОТам 3,4,5,6,7.

Договор №\_\_\_­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**г. Актобе «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

ТОО «Энергосистема» (РК), именуемое в дальнейшем «ПОКУПАТЕЛЬ», в лице Генерального директора Амангалиева М.Е., действующего на основании Устава, с одной Стороны, и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (РК), именуемое в дальнейшем «ПОСТАВЩИК», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой Стороны, на основании протокола об итогах тендера заключили настоящий Договор о нижеследующем:

**1. Предмет Договора**

1.1. На условиях настоящего Договора ПОСТАВЩИК обязуется поставить ПОКУПАТЕЛЮ, а ПОКУПАТЕЛЬ обязуется оплатить и принять «Товар» с техническими характеристиками, в ассортименте, количестве и по цене, указанными в Приложении к Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

**2. Разрешительная документация**

2.1. ПОСТАВЩИК гарантирует наличие всех необходимых Лицензий, сертификатов и других разрешительных документов, дающих ему законное право выполнять свои обязательства по настоящему Договору.

2.2. ПОСТАВЩИК обязуется оградить ПОКУПАТЕЛЯ от всех и любых штрафов, исков, претензий, в т.ч. имущественных, связанных с наличием (отсутствием) необходимых Лицензий, сертификатов и других разрешительных документов.

2.3. ПОСТАВЩИК обязуется не приступать к исполнению своих обязательств по настоящему Договору без вышеперечисленных документов. В случае наложения каких-либо штрафов, выставления исков со стороны третьих лиц, ПОСТАВЩИК обязуется компенсировать их ПОКУПАТЕЛЮ в течение 5 (пяти) банковских дней с момента выставления счета и предоставления подтверждающих документов.

**3. Форма расчета, стоимость Товара, общая сумма Договора**

3.1. Сумма Договора указана в Приложение 1 и включает в себя НДС, стоимость тары и упаковки, стоимость погрузочных, перегрузочных, разгрузочных работ и стоимость расходов ПОСТАВЩИКА, связанных с доставкой Товара до склада ПОКУПАТЕЛЯ, а также иные расходы ПОСТАВЩИКА, связанные с выполнением условий настоящего Договора.

3.2. Цена за единицу Товара (цена Товара) указана в Приложении № 1 к Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

3.3. Стоимость (цена) Товара является фиксированной и не может меняться в Сторону увеличения ни при каких обстоятельствах. Не являются основанием для изменения стоимости (цены) Товара инфляционные процессы и другие обстоятельства, обусловленные экономическими причинами или действием непреодолимой силы.

3.4. Валюта Договора и валюта платежа - тенге.

3.5. Расчеты за поставленный по настоящему Договору Товар осуществляются ПОКУПАТЕЛЕМ безналичным платежом на банковский счет ПОСТАВЩИКА, указанный в настоящем Договоре в следующем порядке:

3.5.1. 100% суммы оплаты за поставленный Товар по настоящему Договору оплачивается ПОКУПАТЕЛЕМ по факту поставки Товара на склад ПОКУПАТЕЛЯ не позднее 45 рабочих дней с момента его приемки и подписания Сторонами подтверждающих документов.

3.6. Датой платежа Стороны признают дату зачисления денежных средств на расчетный счет ПОСТАВЩИКА.

3.7. При осуществлении расчетов по настоящему Договору все банковские расходы банка ПОКУПАТЕЛЯ несет ПОКУПАТЕЛЬ, все остальные банковские расходы несет ПОСТАВЩИК.

**4. Условия и сроки поставки**

4.1. Сроки поставки Товара определяются Приложением № 1 к Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

4.2. Поставка Товара ПОКУПАТЕЛЮ осуществляется ПОСТАВЩИКОМ за счет его собственных средств на условиях поставки DDP, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ, находящегося по адресу: Республика Казахстан, Актюбинская обл., г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, согласно правилам «Инкотермс-2010».

4.3. При поставке Товара должны соблюдаться действующие на транспорте правила сдачи Товара к перевозке, правила погрузки, крепления, хранения Товара.

4.4 ПОСТАВЩИК обязуется за 5 дней до осуществления поставки факсимильным сообщением уведомить ПОКУПАТЕЛЯ о предполагаемых дате и времени доставки Товара.

4.5. ПОСТАВЩИК обеспечивает прибытие груза на склад ПОКУПАТЕЛЯ с понедельника по пятницу с 8- 00 ч. до 15-00 ч. Приемка груза представителями ПОКУПАТЕЛЯ осуществляется до 17-00 ч.

4.6. Приемка поставленного Товара осуществляется Сторонами на объекте ПОКУПАТЕЛЯ.

4.7. Датой поставки Товара Стороны признают дату приемки Товара по количеству и предварительно по качеству/ассортименту на объекте ПОКУПАТЕЛЯ и подписания Сторонами Акта приема-передачи Товара/накладной.

4.8. Право собственности на Товар, а также риск случайной гибели или повреждения Товара переходит к ПОКУПАТЕЛЮ с момента фактической поставки Товара на объект ПОКУПАТЕЛЯ.

4.9. ПОСТАВЩИК вместе с Товаром, но в любом случае не позднее даты поставки Товара, обязан предоставить ПОКУПАТЕЛЮ:

**а) счет-фактуру на поставленное количество Товара;**

**б) накладную на Товар;**

**в) сертификат соответствия (в случае если Товар подлежит обязательной сертификации в соответствии с законодательством Республики Казахстан и (или) Таможенном союзе);**

**г) паспорт на Товар и/или руководство по технической эксплуатации;**

**д) гарантийный сертификат (талон) завода-изготовителя.**

4.10. В случае непредоставления, несвоевременного предоставления либо предоставления неправильного оформленного документа из п. 4.9. настоящего Договора, ПОСТАВЩИК обязан незамедлительно устранить нарушение данного обязательства и возместить по требованию ПОКУПАТЕЛЯ убытки.

4.11. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей стандартам, действующим в Республике Казахстан. Тара и упаковка должны обеспечивать сохранность Товара при погрузке-разгрузке, во время транспортировки и хранения.

4.12. На поставку Товара ПОСТАВЩИК должен обеспечить прибытие лица, указанного в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА с документом, удостоверяющим личность. Стороны признают, что лицо, указанное в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА, уполномочено на подписание акта приема-передачи Товара, дефектного акта и других необходимых документов. В случае неприбытия указанного лица на поставку Товара, представитель ПОСТАВЩИКА, либо в случае его отсутствия представитель перевозчика, должен иметь при себе оригинал удостоверения личности, оригинал доверенности с правом подписи накладной на отпуск запасов на сторону, акта приема-передачи Товара, дефектного акта и других необходимых документов. При несоблюдении данного пункта автомашина на территорию ПОКУПАТЕЛЯ не допускается. Приемка Товаров не производится.

**5. Количество и качество поставляемого Товара**

5.1. ПОСТАВЩИК гарантирует ПОКУПАТЕЛЮ, что качество, ассортимент и маркировка поставляемого им Товара соответствует действующим стандартам и требованиям ГОСТ, техническим условиям, удостоверяется соответствующими документами предприятия изготовителя.

5.2. Количество поставляемого Товара определяется Приложением № 1 к Договору, являющегося неотъемлемой его частью.

5.3. Претензии по количеству, весу, комплектности, комплектации и ассортименту Товара могут быть заявлены ПОКУПАТЕЛЕМ в течение 30 дней с момента получения Товара ПОКУПАТЕЛЕМ, если иной срок не будет дополнительно согласован Сторонами.

5.4. Претензии по качеству, выявленным недостаткам и дефектам Товара, могут быть заявлены ПОКУПАТЕЛЕМ в течение гарантийного срока.

**6. Приемка Товара**

6.1. Приемка поступившего от ПОСТАВЩИКА Товара по наименованию, количеству, ассортименту, комплектности, комплектации, качеству, осуществляется на объекте ПОКУПАТЕЛЯ.

6.2. Представитель ПОКУПАТЕЛЯ проверяет удостоверение личности у лица, прибывшего на прием/передачу Товара, и допускает к приему-передачи Товара лицо, указанное в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА. Если на приемку явилось лицо, не указанное в накладной, заверенной печатью ПОСТАВЩИКА, представитель ПОКУПАТЕЛЯ проверяет наличие у него оригинала удостоверения личности и оригинала, надлежащим образом оформленной доверенности с правом поставки Товара, подписания накладной, акта приема-передачи, дефектного акта и других сопутствующих поставке документов.

6.3. После допуска автомашины с поставляемым Товаром, члены комиссии ПОКУПАТЕЛЯ в присутствии представителя ПОСТАВЩИКА, а при его отсутствии представителя перевозчика, уполномоченного на поставку Товара, проверяют соответствие наименования Товара в накладной данным, указанным в договоре. О имеющихся несоответствиях или замечаниях делается отметка в накладной.

6.4. В случае получения Товара без его вскрытия для проведения дальнейших шеф-монтажных, шеф-наладочных работ ПОСТАВЩИКОМ (в случае если такие работы предусмотрены договором), в товарно-транспортной накладной делается отметка о получении Товара только по количеству мест, а не по наименованию, указанному в договоре. Приемка Товара по наименованию, количеству, ассортименту, комплектности, комплектации и качеству производится после проведения шеф-монтажных, шеф-наладочных работ в соответствии с настоящим разделом, накладная с наименованием Товара подписывается только после проведения шеф-монтажных, шеф-наладочных работ.

6.5. ПОКУПАТЕЛЬ или его уполномоченные представители вправе провести технический контроль и/или испытания поставляемого Товара для подтверждения их качества требованиям, предъявляемым к данному виду Товара.

6.6. В случае, когда при приемке устанавливается несоответствие количества, наименования, ассортимента, веса Товара, повреждение или порча Товара, несоответствие комплектности, комплектации Товара договору поставки либо не прохождение Товара технического контроля и/или испытания, члены комиссии ПОКУПАТЕЛЯ обязаны составить дефектный акт с указанием выявленных расхождений. Акт подписывается представителями ПОСТАВЩИКА/перевозчика и комиссией ПОКУПАТЕЛЯ. В случае отказа представителя ПОСТАВЩИКА либо уполномоченного на это перевозчика от подписания дефектного акта, об этом в акте ставится отметка. Акт действителен и при отказе представителя ПОСТАВЩИКА/перевозчика от подписи, при наличии соответствующей отметки в акте. Акт составляется в двух экземплярах, один экземпляр для ПОСТАВЩИКА, один для ПОКУПАТЕЛЯ.

6.7. В случае обнаружения представителями ПОКУПАТЕЛЯ заводского брака (дефекта), повреждения Товара, либо поставки Товара несоответствующего ассортимента, количества, ненадлежащей комплектности и комплектации либо качества в момент фактического получения Товара, либо после проведения шеф-монтажных, шеф-наладочных работ, ПОКУПАТЕЛЬ вправе отказаться от получения Товара.

6.8. Акт выявленных при приемке Товара несоответствий с уведомлением направляется ПОСТАВЩИКУ в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента его составления.

6.9. Акт выявленных при приемке Товара несоответствий имеет полную юридическую силу для ПОСТАВЩИКА, является достаточным подтверждением требований ПОКУПАТЕЛЯ и является для ПОСТАВЩИКА основанием к устранению выявленных несоответствий.

6.10. При выявлении несоответствия количества, комплектности, комплектации, ассортимента, качества Товара, ПОСТАВЩИК обязан за счет собственных средств предоставить ПОКУПАТЕЛЮ недостающее количество Товара либо Товара надлежащего ассортимента, комплектности, комплектации, качества в течение 20 календарных дней с момента получения уведомления от ПОКУПАТЕЛЯ, если иной срок не будет дополнительно письменно согласован Сторонами.

6.11. Нарушение ПОСТАВЩИКОМ срока, предусмотрено в пункте 6.10. влечет привлечение его к ответственности в соответствии с разделом 8 настоящего Договора.

**7. Гарантии**

7.1. На поставляемый по настоящему Договору Товар устанавливается гарантийный срок эксплуатации, который указывается в Приложении № 1 к настоящему договору. Поставщик гарантирует, что поставляемый товар является новым.

7.2. В случае выявления ПОКУПАТЕЛЕМ дефектов, неисправностей Товара либо его частей, либо иных несоответствий (далее – недостатки Товара) в течение гарантийного срока либо срока, указанного в п. 5.3 Договора, ПОКУПАТЕЛЬ в течение пяти рабочих дней с момента обнаружения письменно уведомляет об этом ПОСТАВЩИКА.

7.3. ПОСТАВЩИК, получивший уведомление от ПОКУПАТЕЛЯ, в течение трех рабочих дней обеспечивает явку своего представителя по адресу, указанному ПОКУПАТЕЛЕМ для проведения совместного осмотра и составления Акта выявленных недостатков.

7.4. По результатам осмотра Товара составляется Акт выявленных недостатков Товара с указанием в нем:

- даты и времени осмотра;

- лиц, участвующих в осмотре;

- описания недостатков;

- причины недостатков.

7.5. В случае неявки представителя ПОСТАВЩИКА для проведения совместного осмотра в срок, указанный в п. 7.3. Договора либо отказа Представителя ПОСТАВЩИКА от подписания Акта выявленных недостатков, Акт выявленных недостатков составляется и подписывается представителями ПОКУПАТЕЛЯ.

7.6. Акт выявленных недостатков имеет полную юридическую силу для ПОСТАВЩИКА, является достаточным подтверждением требований ПОКУПАТЕЛЯ и основанием для ПОСТАВЩИКА к устранению выявленных недостатков либо замене Товара на исправный Товар надлежащего качества.

7.7. При выявлении недостатков (дефектов) Товара в течение гарантийного срока или срока, указанного в п.5.3. настоящего Договора ПОСТАВЩИК обязан за свой счет устранить выявленные недостатки путем ремонта, замены дефектной части либо замены Товара в целом (по выбору ПОКУПАТЕЛЯ) в течение 20 календарных дней с момента получения уведомления от ПОКУПАТЕЛЯ, если иной срок не будет дополнительно письменно согласован Сторонами.

7.8. Нарушение ПОСТАВЩИКОМ срока, предусмотренного в пункте 7.7. влечет привлечение его к ответственности в соответствие с разделом 8 настоящего Договора.

**8. Ответственность Сторон**

8.1. В случае отказа ПОСТАВЩИКА от исполнения всех или части обязательств по настоящему Договору, либо расторжения настоящего Договора по инициативе ПОСТАВЩИКА или ПОКУПАТЕЛЯ, по причине ненадлежащего исполнения ПОСТАВЩИКОМ условий настоящего Договора, ПОСТАВЩИК в трехдневный срок возвращает внесённую предоплату (в случае ее внесения) , а ПОКУПАТЕЛЬ вправе начислить неустойку в размере 10% от общей суммы Договора, а также возмещения убытков, причиненных ПОКУПАТЕЛЮ неисполнением обязательств, а Поставщик обязуется оплатить.

8.2. В случае нарушения Поставщиком сроков поставки, Покупатель вправе потребовать оплаты неустойки в размере 0,5% от суммы непоставленного либо недопоставленного Товара за каждый день просрочки, а Поставщик обязуется оплатить.

8.3. В случае если ПОСТАВЩИК, получив уведомление ПОКУПАТЕЛЯ, не исправит дефекты или не заменит Товар ненадлежащего качества, комплектности или ассортимента, новым, либо недопоставит недостающий Товар в сроки, установленные п.п. 6.10, п.7.7 настоящего Договора, ПОКУПАТЕЛЬ вправе потребовать от ПОСТАВЩИКА уплаты пени (неустойки) в размере 1% от общей суммы Договора за каждый день просрочки, а Поставщик обязуется оплатить, кроме того, ПОКУПАТЕЛЬ вправе применить меры по приобретению недостающего, либо Товара надлежащего ассортимента, комплектности и качества и взыскать потраченную сумму с ПОСТАВЩИКА в судебном порядке.

8.4. ПОКУПАТЕЛЬ вправе начислить и в безакцептном порядке удержать сумму начисленной пени, штрафа (неустойки) из суммы, подлежащей оплате ПОСТАВЩИКУ за фактически поставленный Товар по настоящему Договору.

8.5. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств или устранения нарушений по настоящему Договору.

8.6. При не подтверждении в ходе встречных налоговых проверок взаиморасчетов с ПОКУПАТЕЛЕМ, ПОСТАВЩИК обязуется возместить все убытки, связанные с не возмещением из бюджета сумм НДС по счетам-фактурам, выставленным ПОСТАВЩИКОМ по настоящему Договору.

8.7. ПОСТАВЩИК обязан выставить счет-фактуру по отгруженным Товарам не ранее даты совершения оборота и не позднее семи календарных дней после даты совершения оборота по реализации – в случае выписки на бумажном носителе; пятнадцати календарных дней после даты совершения оборота по реализации – в случае выписки в электронном виде. Датой совершения оборота является дата перехода права собственности на поставленный Товар по настоящему Договору.

8.8. ПОСТАВЩИК отображает обороты по поставке Товара в соответствии с налоговой отчетностью. В случае неподтверждения суммы НДС при проверке, ПОСТАВЩИК возмещает ПОКУПАТЕЛЮ неподтвержденную сумму НДС.

**9. Рассмотрение споров**

9.1. Все споры, которые могут возникнуть из настоящего Договора и в связи с ним, Стороны по возможности разрешают путем переговоров.

9.2. В случае не достижения согласия Сторон в решение спорной ситуации, спор передается на рассмотрение в Специализированный Межрайонный Экономический суд Актюбинской области (Республика Казахстан).

9.3. В случаях, не предусмотренных настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Республики Казахстан.

**10. Форс-мажорные обстоятельства**

10.1. Ни одна из сторон не несет ответственность перед другой стороной за задержку, недопоставку или невыполнение обязательств, обусловленные обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания сторон и которые нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия.

10.2. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств, о наступлении, предполагаемом сроке действия и прекращении вышеуказанных обстоятельств обязана не позднее 5-ти дней с момента их наступления и прекращения в письменной форме уведомить другую сторону с приложением подтверждающих документов, выданных уполномоченным органом.

10.3. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает соответствующую сторону права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство как на основание для освобождения от исполнения обязательств.

10.4. Если одна из сторон оказывается не в состоянии выполнить свои обязательства по договору в течение 10 календарных дней с момента наступления обстоятельств непреодолимой силы, другая сторона имеет право расторгнуть договор.

**11. Прочие условия**

10.1.Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь в случае, если они оформлены дополнительным соглашением, подписанным уполномоченными на то представителями Сторон и скреплены оттиском печатей Сторон.

10.2. Каждая из сторон гарантирует, что заключение и выполнение настоящего Договора находится в рамках ее корпоративных полномочий и должным образом оформлено всеми необходимыми решениями, не противоречит и не нарушает, не будет противоречить ее учредительным, а также другим внутренним документам, и нарушать их.

10.3. Стороны не вправе передавать третьим лицам полностью или частично свои права и обязанности по настоящему Договору без предварительного письменного согласия на то другой Стороны.

10.4. В случае неисполнения условий Договора ПОСТАВЩИКОМ, в частности не поставки Товара в срок, установленный настоящим Договором, либо иного нарушения условий Договора, ПОКУПАТЕЛЬ вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор, без предварительного уведомления ПОСТАВЩИКА и потребовать возмещения всех причиненных убытков.

10.5. До осуществления поставки Товара Покупатель вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор, с предварительным уведомлением поставщика не менее чем за 5 календарных дней.

10.6. В случае банкротства, ликвидации, реорганизации ПОСТАВЩИКА все обязательства ПОСТАВЩИКА по настоящему Договору переходят к его правопреемнику.

10.7. Настоящий Договор составлен в двух идентичных экземплярах на русском языке, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

10.8. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до 31.12.2021 г., а в части взаиморасчетов до их полного исполнения.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **«ПОСТАВЩИК»:****Директор** **М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ПодписьДата подписания\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **«ПОКУПАТЕЛЬ»:****ТОО «Энергосистема»** 030007, РК, г. Актобе пр.312-й Стрелковой див. 42РНН 061800225177 БИН 030840004016 Банковский счет № KZ2694803KZT22030028Филиал № 3 «Евразийский Банк»БИК EURIKZKA БИН 990441000519тел/факс (7132) 77-39-23, 95-33-84**Генеральный директор** **М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Е. Амангалиев** ПодписьДата подписания |

 |  |

 |  |

**Приложение № 1**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_\_г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **ЕИ** | **Кол-во** | **Цена с НДС за ед. Товара (тенге)** |
| **3** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технические характеристики:**

|  |
| --- |
| **Элегазовый баковый выключатель типа ВГБ-35 кВ с фарфоровыми изоляторами** |
| Номинальный ток, А | 630 |
| Климатическое исполнение | УХЛ1 (+40/-60С) |
| Исполнение в зависимости от расстояния между приводом и выключателем | 830мм/2540мм/260мм |
| Исполнение по типу привода: исп. 3

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальное напряжение переменного тока цепей питания электромагнитов включения, отключения и контактора В | ~220 |
| Электромагнит релейного отключения YAVна напряжение, В | =220 |
| Токовые электромагниты YAA на ток, А | 3 |

 |
| **Вариант комплектации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Трансформатор тока | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном 2,А | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном | I1ном./I2ном, А  | Класс точности/нагруза, ВА | К Б ном или К ном |
| ТА1 | 150/5 | 0,5/30 | 10 | 100/5 | 0,5/10 | 10 | 75/5 | 0,5/5 | 10 | 50/5 | 0,5/2 | 11 |
| ТА2 | 150/5 | 0,5/30 | 10 | 100/5 | 0,5/10 | 10 | 75/5 | 0,5/5 | 10 | 50/5 | 0,5/2 | 11 |
| ТА3 | 150/5 | 10Р/30 | 5 | 100/5 | 10Р/20 | 5 | 75/5 | 10Р/5 | 10 | 50/5 | 10Р/2 | 10 |
| ТА4 | 150/5 | 10Р/30 | 5 | 100/5 | 10Р/20 | 5 | 75/5 | 10Р/5 |  | 50/5 | 10Р/2 | 10 |

 |

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию. |

 | **шт** | **1** |  |
| 4 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Разъединитель РГП-1-110 УХЛ1**

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальный ток, А | 1250 |
| Тип разъединителя | Трехполосный |
| Количество заземляющих ножей | 1 |
| Тип изоляторов | фарфоровые |
| Конфигурация площадок для присоединения ошиновки | Сбоку от оси изолятора |
| Привод главных ножей | Ручной ПР-М СЭЩ -90 |
| Привод заземлителей | Ручной ПР-М СЭЩ -190 |
| Наличие защитных козырьков | да |

 |
| Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию. |

 | шт | 6 |  |
| 5 | **Технические характеристики:** **ОПН-П1-110/73/10/2УХЛ1**

|  |  |
| --- | --- |
| Технические характеристики | Норма |
| 1. **Паспортные данные**
 |  |
| 1.1. Класс напряжения, кВ | ***110*** |
| * 1. Наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение,

 кВ действ | ***73*** |
| 1.3. Номинальное напряжение ОПН, кВ действ | ***91*** |
| 1.4. Номинальная частота, Гц | ***50*** |
| 1. **Основные технические характеристики**
 |  |
| 2.1. Номинальный разрядный ток (амплитуда импульса тока 8/20 мкс), А | ***10 000*** |
| 2.2. Допустимое повышение напряжения на нагретом до 60°С ОПН после его “нагружения” расчётной удельной поглощаемой энергией двух импульсов тока 2000 мкс в течении времени: 20 мин, кВ, не менее 10 с, кВ, не менее 1 с, кВ, не менее | ***112/106*** |
| 2.3. Остающееся напряжение при импульсном токе 8/20 мкс с амплитудой: |  |
| 5000 А, кВ, не более |  |
| 10000 А, кВ, не более | ***233*** |
| 20000 А, кВ, не более |  |
| 2.4. Остающееся напряжение при коммутационных импульсах тока 30/60 мкс с амплитудой: |  |
| 250 А, кВ, не более |  |
| 500 А, кВ, не более | ***187*** |
| 1000 А, кВ, не более |  |
| 2.5. Остающееся напряжение при импульсном токе 1/10 мкс с амплитудой  10000 А, кВ, не более  | ***255*** |
| Удельная энергоемкость одного импульса тока (2000мкс,850А0кДж/кВ | ***450*** |
| 1. **Технические требования к конструкции, изготовлению и материалам**
 |  |
| 3.1. Максимально допустимая механическая нагрузка от тяжения проводов в горизонтальном направлении, Н | ***1 000*** |
| 3.2. Наличие устройства взрывобезопасности для сброса давления | ***Да*** |
| 3.3. Ток срабатывания устройства взрывобезопасности, кА, не менее | ***40*** |
| 3.4. Тип внешней изоляции  | ***Полимерная*** |
| 3.5. Вибростойкость по ГОСТ 17516.1 (группа условий эксплуатации) | ***М1*** |
| 3.6. Габаритные размеры (высота/диаметр), мм | ***1420/400*** |
| 1. **Номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543**
 |  |
| 4.1. климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 | ***УХЛ1*** |
| 4.2. Температура окружающего воздуха, °С верхнее рабочее значение нижнее рабочее значение | ***+50˚С******-60˚С*** |
| 4.3. Максимальная скорость ветра при отсутствии гололёда, м/с | ***40*** |
| 4.4. Максимальная скорость ветра при наличии гололёда, м/с | ***15*** |
| 4.5. Толщина стенки гололёда, мм | ***20*** |
| 4.6. Высота установки над уровнем моря, м | ***1000*** |
| 4.7. Сейсмостойкость, баллы по шкале MSK-64 | ***9*** |
| 1. **Требования к электрической прочности внешней изоляции**
 |  |
| 5.1. Удельная рассеиваемая энергия ограничителем одного импульса по п.8 на 1 кВ по п. 2, кДж/кВ, не менее  | ***2,8*** |
| 5.2. Длина пути утечки внешней изоляции, мм, не менее | ***3150/(3900)*** |
| 5.3 Срок службы, лет | ***30*** |
| 5.4 Обозначение технических условий | ***ТУ 3414-044-49040910-2002*** |

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года с момента ввода в эксплуатацию. | шт | 15 |  |
| 6 | **Технические характеристики: ОПН-П1-35/44/10/2УХЛ1**

|  |  |
| --- | --- |
| Технические характеристики | Норма |
| **1.Паспортные данные** |  |
| 1.1. Класс напряжения, кВ | ***35*** |
| * 1. Наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение,

 кВ действ | ***44*** |
| 1.3. Номинальное напряжение ОПН, кВ действ | ***55*** |
| 1.4. Номинальная частота, Гц | ***50*** |
| **2.Основные технические характеристики** |  |
| 2.1. Номинальный разрядный ток (амплитуда импульса тока 8/20 мкс), А | ***10*** |
| 2.2. Допустимое повышение напряжения на нагретом до 60°С ОПН после его “нагружения” расчётной удельной поглощаемой энергией двух импульсов тока 2000 мкс в течении времени: 20 мин, кВ, не менее 10 с, кВ, не менее 1 с, кВ, не менее | ***67,8/63,8*** |
| 2.3. Остающееся напряжение при импульсном токе 8/20 мкс с амплитудой: |  |
| 5000 А, кВ, не более |  |
| 10000 А, кВ, не более | ***138*** |
| 20000 А, кВ, не более |  |
| 2.4. Остающееся напряжение при коммутационных импульсах тока 30/60 мкс с амплитудой: |  |
| 250 А, кВ, не более | ***104*** |
| 500 А, кВ, не более |  |
| 1000 А, кВ, не более |  |
| 2.5. Остающееся напряжение при импульсном токе 1/10 мкс с амплитудой 10000 А, кВ, не более  | ***160*** |
| Удельная энергоемкость одного импульса тока (2000мкс,850А0кДж/кВ | ***2,8*** |
| **3.Технические требования к конструкции, изготовлению и материалам** |  |
| 3.1. Максимально допустимая механическая нагрузка от тяжения проводов в горизонтальном направлении, Н | ***300*** |
| 3.2. Наличие устройства взрывобезопасности для сброса давления | ***----*** |
| 3.3. Ток срабатывания устройства взрывобезопасности, кА, не менее | ***40*** |
| 3.4. Тип внешней изоляции  | ***Полимерный*** |
| 3.5. Вибростойкость по ГОСТ 17516.1 (группа условий эксплуатации) | ***М6*** |
| 3.6. Габаритные размеры (высота/диаметр), мм | ***575/137*** |
| **4.Номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543** |  |
| 4.1. климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150 | ***УХЛ1*** |
| 4.2. Температура окружающего воздуха, °С верхнее рабочее значение нижнее рабочее значение | ***+50˚С******-60˚С*** |
| 4.3. Максимальная скорость ветра при отсутствии гололёда, м/с | ***40*** |
| 4.4. Максимальная скорость ветра при наличии гололёда, м/с | ***15*** |
| 4.5. Толщина стенки гололёда, мм | ***20*** |
| 4.6. Высота установки над уровнем моря, м | ***1000*** |
| 4.7. Сейсмостойкость, баллы по шкале MSK-64 | ***9*** |
| **5.Требования к электрической прочности внешней изоляции** |  |
| 5.1. Удельная рассеиваемая энергия ограничителем одного импульса по п.8 на 1 кВ по п. 2, кДж/кВ, не менее  | ***2,8*** |
| 5.2. Длина пути утечки внешней изоляции, мм, не менее | ***105*** |
| 5.3 Срок службы, лет | ***30*** |
| 5.4 Обозначение технических условий | ***ТУ 3414-001-00468683-93*** |

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года с момента ввода в эксплуатацию.  | шт | 3 |  |
| 7 | **Технические характеристики: Разъединитель РГП-2-110 УХЛ1**

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальный ток, А | 1250 |
| Тип разъединителя | Трехполосный |
| Количество заземляющих ножей | 2 |
| Тип изоляторов | фарфоровые |
| Конфигурация площадок для присоединения ошиновки | Сбоку от оси изолятора |
| Привод главных ножей | Ручной ПР-М СЭЩ -90 |
| Привод заземлителей | Ручной ПР-М СЭЩ -190 |
| Наличие защитных козырьков | да |
| Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента ввода в эксплуатацию. |

 | шт | 2 |  |
| **Общая сумма Договора (тенге)** |

**Общая сумма Договора за поставляемый Товар:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тенге с учетом НДС.

**Условия оплаты:** 100% суммы оплаты за поставленный Товар по настоящему Договору оплачивается ПОКУПАТЕЛЕМ по факту поставки Товара на склад ПОКУПАТЕЛЯ не позднее 45 рабочих дней с момента его приемки и подписания Сторонами подтверждающих документов.

**Условия поставки:** DDP согласно правилам «Инкотермс-2010».

**Адрес поставки Товара:** Республика Казахстан, Актюбинская область, г.Актобе, с.о. Новый, ст. Жинишке, ж.м. Жинишке, д.40 А, Центральный склад ПОКУПАТЕЛЯ.

**Срок поставки:** по **ЛОТу №3 -**180 календарных дней с момента подписания настоящего договора обеими сторонами

### **Срок поставки:** по **ЛОТу №4 -** 75 календарных дней с момента подписания настоящего договора обеими сторонами.

### **Срок поставки:** по **ЛОТу №5 -** 45 календарных дней с момента подписания настоящего договора обеими сторонами.

### **Срок поставки:** по **ЛОТу №6 -** 45 календарных дней с момента подписания настоящего договора обеими сторонами.

### **Срок поставки:** по **ЛОТу №7 -** 75 календарных дней с момента подписания настоящего договора обеими сторонами.

### **Гарантийный срок эксплуатации Товара:**

### По **ЛОТу №3 -** 5 лет с момента ввода Товара в эксплуатацию;

### По **ЛОТу №4 -** 5 лет с момента ввода Товара в эксплуатацию;

### По **ЛОТу №5 -** 3 года с момента ввода Товара в эксплуатацию;

### По **ЛОТу №6 -** 3 года с момента ввода Товара в эксплуатацию;

По **ЛОТу №7 -** 5 лет с момента ввода Товара в эксплуатацию.

|  |  |
| --- | --- |
| **«ПОСТАВЩИК»:****Директор****М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  | **«ПОКУПАТЕЛЬ»:****ТОО «Энергосистема»****Генеральный директор****М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Е. Амангалиев** |