|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:** | **СОГЛАСОВАНО:** | **УТВЕРЖДАЮ:** |
| Должность: | Должность: | Должность: |
| Департамент/Дирекция: | Департамент/Дирекция: | Департамент/Дирекция: |
| **ФИО** | **ФИО** | **ФИО** |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. |

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**на поставку комплектной трансформаторной взрывобезопасной подстанции типа КТПВ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Сведения о заказчике:** |  |
| Управляющая компания: |  |
| Актив, на который планируется поставка: |  |
| Лава, пласт, участок: |  |
| E-mail: |  |
| Телефон/факс: |  |
| Контактное лицо (ФИО, должность): |  |
| Необходимое кол-во оборудования: |  |
| Необходимый срок поставки оборудования: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **РУВН** | Количество силовых кабельных вводов | 1 |   |
| 2 |   |
| Кабельный ввод с резиновым уплотнением | КР |   |
| Кабельный ввод с заливкой битумной мастикой(для подстанций КТПВ и КТПВ-Т) | КЗ |   |
| **Силовой трансформатор** | Номинальная мощность трансформатора, кВА | 100 |   |
| 160 |  |
| 250 |  |
| 400 |   |
| 630 |   |
| 1000 |  |
| 1250 |  |
| 1600 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Силовой трансформатор** | Вторичное напряжение, кВ | Без возможности переключения | 0,4(для подстанций мощностью 400, 630кВА) |   |
| 0,69(для подстанций мощностью 400, 630, 1000 кВА) |   |
| 1,2 (для подстанций мощностью 1000, 1250 и 1600 кВА) |  |
| С возможностью переключения(для подстанций мощностью 100, 160, 250, 400, 630, 1000 и 1250кВА (1,2/0,69)) | 0,69/0,4 |   |
| 1,2/0,69 |   |
| **Исполнение** | **КТПВ** | В РУВН установлен выключатель-разъединитель нагрузки (Inom=630А).В РУНН установлен воздушный автоматический выключатель. |  |
| **КТПВ-Т** | В РУВН установлен выключатель-разъединитель нагрузки (Inom=630А);В РУНН установлен вакуумный автоматический выключатель, микропроцессорный блок защит и управления с функцией мониторинга и передачи данных по протоколу ModBus RTU, "черного ящика", технического учета потребленной электроэнергии. |  |
| **КТПВ-Д** | В РУВН установлен разъединитель холостого хода, вакуумный контактор, ограничители перенапряжений, микропроцессорный блок защит и управления с функцией мониторинга и передачи данных по протоколу ModBus RTU и "черного ящика", технического учета потребленной электроэнергии; в РУНН установлен вакуумный автоматический выключатель, микропроцессорный блок защит и управления. |  |
| **КТПВ-ДВ** | В РУВН установлен разъединитель холостого хода, элегазовый контактор, ограничители перенапряжений, микропроцессорный блок защит и управления с функцией мониторинга и передачи данных по протоколу ModBus RTU и "черного ящика", технического учета потребленной электроэнергии; в РУНН автоматический выключатель отсутствует. |  |
| Секция АШП (220/127В) |  |
| Количество выводов НН управляемых вакуумными контакторами, шт. |  |
| Номинальный ток выводов НН, А |  |
| Количество реверсивных выводов и их номинальный ток |  |
| **Ходовая часть** | **Колесные пары на колею:**  | **600 мм (дополнительная комплектация)**(для подстанций мощностью от 100 до 630кВА) |  |
| **750 мм (дополнительная комплектация)**(для подстанций мощностью от 100 до 630кВА) |  |
| **900 мм (дополнительная комплектация)**(для всех типов подстанций) |  |
| Салазки (базовая комплектация | Да |
| Съемные салазки |  |
| **Цвет окраски корпуса** | Корпус подстанции окрашен в серый цвет |  |
| Корпус подстанции окрашен в цвета: РУВН - красный цвет; Трансформаторный отсек - черный цвет; РУНН - желтый цвет (или указать другой цвет). |  |
| **Трансформаторные подстанции комплектуются:** устройствами контроля тока и напряжения, аппаратом защиты от утечек тока АЗУР, силовым трансформатором соответствующей мощности.Подстанции имеют выводы напряжением 127В и 36В, для питания линий освещения, газовой защиты и автоматизации.Конструкция подстанций обеспечивает диапазон регулирования вторичного напряжения: +5%. |
| **Дополнительные требования**:  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **От ООО «КОРУМ ГРУП»** |  | **От Заказчика:** |
|  |  |  |
| Должность: |  | Должность: |
| **ФИО** |  | **ФИО** |
| подпись |  | подпись |
|  |  |  |
| Должность: |  | Должность: |
| **ФИО** |  | **ФИО** |
| подпись |  | подпись |
|  |  |  |
| Должность: |  | Должность: |
| **ФИО** |  | **ФИО** |
| подпись |  | подпись |