# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. **Наименование закупаемых Товаров:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Ед. изм.** | **ТЗ (описание/ состав)** | **Кол-во** | **Возможность аналога** |
| 1 | Промышленный коммутатор QSW-3310-12T-I-POE-DC | шт. | Уравляемый индустриальный коммутатор уровня L3 с поддержкой PoE 802.3af/at, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 4 порта 1000 BASE-X SFP, 4К VLAN, 16K MAC-адресов, консольный порт (на передней панели), встроенный блок питания 48В DC (на передней панели) | 12 | Нет |
| 2 | Источник питания UPS 300W/48V/DIN — Блок бесперебойного питания ББП **Faraday Electronics, 300 Вт, 48 В** | шт. | Резервированный источник питания с креплением на DIN рейку; U-вх.90…130/180…264 В, (переключаемое), U-вых.46…55.5 В (регулируемое), I-нагр.4.5А; под четыре АКБ 12 В 7/9/17 А·ч; защита от КЗ, перегрузки, перенапряжения и защита от глубокого разряда АКБ; светодиодный индикатор, релейные выходы наличия входного напряжения и состояния АКБ; t-раб.-20…+60°С, 132x123.5x70 мм.  | 12 | Нет |
| 3 | Модуль SFP **QSC-SFP2GE-1310-MM-DDM** | шт. | Оптический модуль SFP, скорость передачи 1 Гбит/c, дальность 2 км, Tx = 1 310 нм, Rx = 1 310 нм, MMF, разъем LC QTECH QSC-SFP2GE-1310-MM-DDM | 24 | Нет |
| 4 | Модуль SFP **QSC-SFP10G0.1E-1310** | шт. | **SFP модуль, 10км, 155Мбит/c, Tx=1310нм, LC, FP, SM** | 2 | Нет |