



TEXNIK TOPSHIRIQ
«Shurtan GKM» MChJ ehtiyojlari uchun
sotib olish to'g'risida.

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель Экспертно – Технического
Комиссии ООО «Шуртанский ГХК»
«18.07.2024 г.»
у. Нормуров
«18.07.2024 г.»
БОЛГАРДА
УЧУН

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

о покупке

для нужд в ООО «Шуртанский ГХК».

1. UMUMIY MA'LUMOTLAR

1.1 Nomlanishi

Ta'minot manbasi (IPPN-220 V, 10A)

1.2 Mahsulotni sotib olishning asos va maqsadi

Asos: 2024 yil uchun yillik buyurtma.

Maqsad: GTL-220/35/10kV podstansiya sexi Releli himoya, avtomatika va boshqaruv qurilmalari uchun doimiy kuchlanish manbai.

1.3 Yangiligi to'g'risida ma'lumot (ishlab chiqarilgan / chiqarilgan yili)

Mahsulot yangi va ilgari foydalanimagan bo'lishi kerak. Mahsulotni ishlab chiqarish muddati yetkazib berilgan kundan boshlab 6 oydan oshmasligi kerak.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование

Источник питания (IPPN-220 V, 10A)

1.2 Основание и цель приобретения товара

Основание: Годовая заявка на 2024 год.

Цель: Питания напряжением постоянного тока устройств автоматики, управления и релейной защиты цеха Подстанция GTL-220/35/10кВ

1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)

Товар должен быть новым и неиспользованным. Срок изготовления товара не должен превышать 6 месяцев с момента поставки.

2. TEXNIK TALABLAR

2.1 Asosiy texnik talablar

№	Ko'rsatkich nomi	Ma'lumot	№	Наименование показателя	Данные
1	Kirish nominal kuchlanishi	220VAC(VDC)	1	Номинальное напряжение на входе	220VAC(VDC)
2	Kirish kuchlanishining uzgarmas tokdagi diapozoni	180-340V	2	Диапазон напряжения постоянного тока на входе	180-340V
3	Chiqish nominal kuchlanishi	220VDC	3	Номинальное напряжение на выходе	220VDC
4	Chiqish kuchlanishining rostlash diapozoni	170-260B	4	Диапазон регулирования уставки выходного напряжения	170-260B
5	Chiqish nominal uzgarmas toki	12.5A	5	Номинальный постоянный ток на выходе	12.5A
6	Kirish nominal kuchlanishi	220VAC(VDC)	6	Номинальное напряжение на входе	220VAC(VDC)
7	Kirish kuchlanishining uzgarmas tokdagi diapozoni	180-340V	7	Диапазон напряжения постоянного тока на входе	180-340V
8	Chiqish nominal kuchlanishi	220VDC	8	Номинальное напряжение на выходе	220VDC
9	Chiqish kuchlanishining rostlash diapozoni	170-260B	9	Диапазон регулирования уставки выходного напряжения	170-260B
10	Chiqish nominal uzgarmas toki	12.5A	10	Номинальный постоянный ток на выходе	12.5A
11	Kirish nominal kuchlanishi	220VAC(VDC)	11	Номинальное напряжение на входе	220VAC(VDC)
12	Kirish kuchlanishining uzgarmas tokdagi diapozoni	180-340V	12	Диапазон напряжения постоянного тока на входе	180-340V

2.2 Yorliqqa go'yiladigan talablar

2.2 Требования к маркировке

Mahsulot yorlig'i quyidagi asosiy ma'lumotlarni o'z ichiga olishi kerak:
- ishlab chiqaruvchining nomi va/yoki tovar belgisi;
- mahsulotning markasi yoki belgisi;

Маркировка продукта должна содержать следующую основную информацию:
- наименование производителя и/или товарный знак;
- торговая марка или символ товара;

3. YETKAZIB BERISH VA QABUL QILISH TALABLARI

3.1 Yetkazib berish va qabul qilish tartibi

Mahsulotlar shartnomaga muvofiq dalolatnomalar tuzilgandan keyin qabul qilinishi kerak. Buyurtmachi mahsulotlarni partiyaning miqdori, sifati va kompleksi to'liqligi, shuningdek mahsulot xavfsizligining tashqi belgilari (mexanik shikastlanish, mahsulotning alohida birliklari va qismlarining ko'rinishidan deformatsiyasi va bunday shikastlanishning boshqa aniq belgilari) bo'yicha qabul qiladi. Mahsulotlar o'rnatish va ishlatalish uchun texnik topshiriqda ko'rsatilgan xususiyatlarni tasdiqlovchi muvofiqlik sertifikatlari va sertifikatlash sinovlari hisobotlariga ega bo'lishi kerak. Barcha qo'shimcha hujjatlar o'zbek va/yoki rus tillarida tuzilib, yetkazib berilgan mahsulotlar bilan birga mijozga topshirilishi kerak. Ishlab chiqaruvchi, partiya raqami va ishlab chiqarilgan sanasi ham ko'rsatilishi kerak. Mahsulot tashuvchidan qabul qilingandan keyin sifati/miqdori bo'yicha mahsulotlar o'ttasida nomuvofiqlik yuzaga kelgan taqdirda, mijoz (oluvchi) mahsulotni qabul qilishni to'xtatib turadi.

3.2 Mahsulotni yetkazib berishda texnik va boshqa hujjatlarni buyurtmachiga topshirishga qo'yiladigan talablar

Yetkazib beriladigan mahsulotlar kamida quyidagilardan iborat texnik hujjatlar to'plami bilan ta'minlanishi kerak: pasport, ishlab chiqaruvchining sinov dalolatnomasi, muvofiqlik sertifikati, sifat sertifikati, texnik tavsif, o'zbek va/yoki rus tillarida kafolat talonlari.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

3.1 Порядок сдачи и приемки

Продукция должна быть принята после заключения акта в соответствии с договором. Заказчик принимает товар по количеству, качеству и комплектности партии, а также внешним признакам сохранности товара (механические повреждения, видимая деформация отдельных узлов и деталей изделия и другие явные признаки подобных повреждений). Продукция должна иметь сертификаты соответствия и протоколы сертификационных испытаний, подтверждающие характеристики, заявленные в техническом задании на монтаж и эксплуатацию. Все дополнительные документы должны быть оформлены на узбекском и/или русском языках и переданы заказчику вместе с поставляемой продукцией. Также должны быть указаны производитель, номер партии и дата изготовления. В случае выявления после получения товара от перевозчика несоответствия товара по качеству/количеству заказчик (получатель) приостанавливает прием товара.

3.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товар

Поставляемый товар должен быть снабжен комплектом технической документации в составе как минимум: паспорт, протокол испытания завода изготовителя, сертификат соответствия, сертификат качества, техническое описание, гарантый талон на узбекском и/или русском языках.

4. TRANSPORT TALABLARI

Mahsulotlarni transport vositalarida tashish har bir mahsulotga tegishli tashish bo'yicha xalqaro standartlar va qoidalarga muvofiq amalga oshirilishi kerak.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Перевозка товаров с помощью транспортных средств должна осуществляться в соответствии с международными стандартами и правилами перевозки каждого товара.

5. KAFOLATLAR HAJMI VA/YOKI MUDDATIGA TALABLAR

Yetkazib berilayotgan tovarlarning kafolat muddati yetkazib berilgan kundan boshlab kamida 12 oy. Agar kafolat muddati davomida mahsulot nuqsonli yoki shartnoma shartlariga nomuvofiqligi aniqlansa, yetkazib beruvchi (sotuvchi) xaridorning talabiga binoan nuqsonlarni bartaraf etishga yoki nuqsonli mahsulotni yangisiga almashtirishga majburdir.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантыйный срок поставляемого товара должен составлять не менее 12 месяцев со дня поставки. Если в течение гарантыйного срока в товаре будет обнаружен дефектной или несоответствие условиям договора, поставщик (продавец) обязан устранить недостатки или заменить дефектный товар на новый по требованию покупателя.

6. EKOLOGIYA VA SANITARIYA TALABLARI

Mahsulot sifati uni salbiy oqibatlarsiz maqsadli ishlatalish imkoniyatini ta'minlashi kerak:

- mahsulot uni ishlatalish, saqlash va utilizatsiya qilish vaqtida xavfsiz bo'lishi kerak;
- mahsulot atrof-muhitga hech qanday zarar yetkazmasligi kerak.

Mahsulot ISO-14001 ekologik standarti talablariga to'liq javob berishi kerak.

6. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Качество товара должно обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий:

- продукт должен быть безопасным при его использовании, хранении и утилизации;
- продукт не должен наносить вред окружающей среде.

Продукт должен полностью соответствовать требованиям экологического стандарта ISO-14001.

7. ENERGIYA SAMARADORLIK TALABLARI

Mahsulot ISO - 50001 talablariga to'liq javob berishi kerak.

7. ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта ISO - 50001.



8. XAVFSIZLIK TALABLARI

Mahsulot ISO-45001 talablariga to'liq javob berishi kerak.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта ISO-45001.

9. TAQDIM ETILADIGAN MA'LUMOT SHAKLIGA TALABLAR

Ishtirokchi kompaniyalar o'zlarining texnik – tijorat takliflarini buyurtmachiga taqdim etadilar, buyurtmachi texnik xulosa berishi kerak.

Hujjatlar davlat tilida bo'lishi va rus yoki ingliz tillarida nusxa ko'chirilishi, qog'ozda asl nusxasi (ko'k rangdagi imzo va shtamplar) bo'lishi kerak. Rus tili ustuvorligi;

Hujjatlar buyurtmachiga mahsulot bilan birga taqdim etiladi.

9. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Компании участники представляют свои технические – коммерческие предложения заказчику, заказчик должен дать техническое заключение.

Документация должна быть на государственном языке и дублироваться на русском или английском языке, на бумаге, быть оригиналом (иметь синие подписи и печати). Приоритетный русский язык;

Документы предоставляются заказчику вместе с товаром.

10. YETKAZIB BERISH JOYI VA VAQTI (DAVRIYI)GA TALABLAR

Yetkazib berish joyi: O'zbekiston Respublikasi, Qashqadaryo viloyati, G'uzor tumani, Sho'ttan shaharchasi, 180300.

Yetkazib berish vaqtiga joyi yetkazib beruvchining taklifi va shartnoma bilan belgilanadi.

10. ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Место поставка: Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район, п. Шуртан, 180300.

Время и место доставки определяется предложением поставщика и договором.

11. YETKAZIB BERISH HAJMI

Talab qilinayotgan tovar miqdori 3 dona

11. ОБЪЁМ ПОСТАВКИ

Количество требуемого товара составляет 3 штук

Ishlab chiquvchilar / Разработчики:

Bosh muhandis o'rinosari-IBX boshlig'i:

T. Diyorov

Заместитель главного инженера-Начальник СУН:

GTL 220/35/10 kV podstansiya boshlig'i:

S. Eshonqulov

Начальник цеха Подстанция ГТЛ 220/35/10 кВ :

GTL 220/35/10 kV podstansiya RXA muhandisi:

U.Doliyev

Инженер РХА цеха подстанция ГТЛ 220/35/10 кВ:

MTRB xizmatining yetakchi muhandisi:

B. Boybachchayev

Ведущий инженер службы УМТР:

Настоящее техническое задание составлено на русском и узбекском языках. При наличии разногласий между русским и узбекским языками, текст на русском языке будет превалировать.

