ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1274079 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 6 (185-4 Т, 4592504) Басқару панелі

Тапсырыс беруші: Үлбі-ЖБҚ
Ұйымдастырушы: Үлбі-ЖБҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	185-4 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Басқару панелі, сенсорлық
ТЖҚЖС санаттың атауы	Өнеркәсіптік басқару блогы (контроллер/басқару панелі)
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: ӘМБЕБАП ПРОЦЕССОР БЛОГЫ PREMIUMBOX ДЛЯ GTU
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен Қ.Ә., Өскемен қ., пр.Абая 102
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Техникалық тапсырма

Schneider Electric HMIG3U сатып алуға

Өндіруші: Schneider Electric.

Өндірушінің артикулы: HMIG3U.

Өнім түрі: HMI-жүйесіне арналған базалық блок (Premium Box / Base Unit).

Жедел жад: 256 MB RAM.

Энергияға тәуелсіз жады: 512 kB NVRAM (backup memory).

Жинақтағыш: SD-карта 1 GB (жүйеге және деректерге арналған).

SD-слоттар саны: 2 дейін.

Байланыс интерфейстері:

2 × Ethernet RJ45 (10/100/1000BASE-T)

USB 2.0 (Type A ×2)

USB mini-B

COM1: RJ45 RS485

COM2: SUB-D 9 RS232C / RS422 / RS485

Қолдау көрсетілетін хаттамалар: Modbus, Modbus TCP/IP, Uni-Telway.

Қуат: 12–24 V DC.

Салқындату: табиғи конвекция (желдеткішсіз).

Қорғау дәрежесі: IP20 (корпус, HMI панелісіз).

Жұмыс температурасы: 0…+60 °C.

Сақтау температурасы: −20…+60 °C.

Салыстырмалы ылғалдылық: 10…90 % конденсациясыз.

Габариттері (Ен × Биіктік × Тереңдік): 188 × 131 × 45 мм.

3. Сатып алынатын ТЖҚ жеке әлеуетті жеткізушіге немесе өндірушіге тиістілігін анықтайтын сипаттамалар бар

тауарларды, жұмыстарды және көрсетілетін қызметтерді қосымша жинақтау, қосымша жарақтандыру, біріздендіру немесе қолда бар тауарлармен, жұмыстармен және көрсетілетін қызметтермен үйлесімділігін қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ одан әрі техникалық сүйемелдеу, сервистік қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде негізгі (орнатылған) жабдықты жоспарлы жөндеу (қажет болған кезде) үшін сатып алу

Қол қойған	Кудаскин Ренат Камбарович
Қол қойылған күні	25.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1274079
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 6 (185-4 Т, 4592504) Панель управления

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Ульба-ТВС"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Ульба-ТВС"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	185-4 Т
Наименование и краткая характеристика	Панель управления, сенсорная
Наименование категории ОКТРУ	Промышленный блок управления (контроллер/панель управления)
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОЦЕССОРНЫЙ БЛОК PREMIUMBOX ДЛЯ GTU
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр.Абая 102
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Техническое задание

на приобретение Schneider Electric HMIG3U

Производитель: Schneider Electric.

Артикул производителя: HMIG3U.

Тип изделия: базовый блок (Premium Box / Base Unit) для HMI-системы.

Оперативная память: 256 MB RAM.

Энергонезависимая память: 512 kB NVRAM (backup memory).

Накопитель: SD-карта 1 GB (под систему и данные).

Количество SD-слотов: до 2.

Интерфейсы связи:

- 2 × Ethernet RJ45 (10/100/1000BASE-T)
- USB 2.0 (Type A ×2)
- USB mini-B
- COM1: RJ45 RS485
- COM2: SUB-D 9 RS232C / RS422 / RS485

Поддерживаемые протоколы: Modbus, Modbus TCP/IP, Uni-Telway.

Питание: 12–24 V DC.

Охлаждение: естественная конвекция (без вентилятора).

Степень защиты: IP20 (корпус, без панели HMI).

Рабочая температура: 0…+60 °C.

Температура хранения: −20…+60 °C.

Относительная влажность: 10…90 % без конденсации.

Габариты (Ш × В × Г): 188 × 131 × 45 мм.

3. Присутствует указание характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого ТРУ отдельному потенциальному поставщику либо производителю на основании

приобретения товаров, работ и услуг для доукомплектования, дооснащения, унификации или обеспечения совместимости с имеющимися товарами, работами и услугами, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости), основного (установленного) оборудования

Подписал	Кудаскин Ренат Камбарович
Дата подписания	25.11.2026