

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17799166-1
Сатып алудың атауы:	Метеорологиялық және агрометеорологиялық мониторинг бөліміне тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88072283-3ЦПЗ
Лоттың атауы:	Электр қыздырғыш
Лоттың сипаттауы:	сұйықтықтарды қыздыруға арналған, қуаты 5,0-6,3 кВт-тан жоғары
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жылытуға арналған электрлік қыздыру элементтері (түтікшелі электрлік жылытқыштар)
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	631010000, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қаласы, Потанин көшесі, 12
Жеткізу мерзімі:	Келісімшартқа қол қойылған күннен бастап 20 күнтізбелік күн, отандық өндірушілер үшін 60 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	3.Тауардың функционалдығы, мақсаты: Жылыту жүйелерінің (электр су жылыту қазандықтары) құрамында сұйық ортаны қыздыруға арналған. 4.Техникалық ерекшеліктері: Қыздыру элементінің түрі: Бірыңғай фланцқа орнатылған үш автономды қыздыру элементінен (ТЭН) тұратын ТЭН (ТЭНБ) блогы. Жиынтық номиналды қуаты: Кемінде 4,8 кВт. Блоктағы бір ЖЭН қуаты: Кемінде 1,6 кВт. Номиналды кернеу: 220 В (бір фазалы) және 380 В (үш фазалы, «жұлдыз» немесе «үшбұрыш» схемасы) желіге қосу мүмкіндігімен әмбебап. Фланец түрі: Тегіс, дөңгелек, қысылған. Фланецтің диаметрі: 100 мм. ТЭН қабықшасының материалы: Жоғары сапалы тот баспайтын болат (жылу тасымалдағышпен тұрақты жанасу жағдайында коррозиялық төзімділікті қамтамасыз ету үшін). Фланец материалы: Тот баспайтын болат немесе тот баспайтын болат. Қыздыру элементінің габариттік ұзындығы (өлшемі фланецтен шеткі нүктеге дейін): 250 мм аспайды (қыздыру резервуарының отырғызу орнымен үйлесімділікті қамтамасыз ету үшін). Сымдарды бекіту: Күштік кәбілдерді сенімді бекіту үшін гайкалары мен шайбалары бар бұрандалы шпилькалардың болуы. Бұйым паспортының түпнұсқасын, кепілдік талонын, сондай-ақ қауіпсіздік стандарттарына сәйкестігін растайтын құжаттарды (ЕАЭО/КО сәйкестік сертификаты/декларациясы) ұсыну. Ақаулық анықталған жағдайда өнім беруші 30 жұмыс күнінен аспайтын мерзімде ауыстыруды қамтамасыз етуге тиіс. Кепілдік 12 ай.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17799166-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для отдела метеорологического и агрометеорологического мониторинга
Номер лота:	№ 88072283-3ЦПЗ
Наименование лота:	Электронагреватель
Описание лота:	для нагрева жидкостей, мощность свыше 5,0-6,3 кВт
Дополнительное описание лота:	Электрические ТЭНы (трубчатые электронагреватели) для отопления
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
Срок поставки:	20 календарных дней с момента подписания договора, для отечественных товаров производителей 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	4.Функциональность, назначение товара: Предназначен для нагрева жидких сред в составе систем отопления (электрических водогрейных котлов). Тип нагревательного элемента: Блок ТЭН (ТЭНБ), состоящий из трех автономных нагревательных элементов (ТЭН), смонтированных на едином фланце. Суммарная номинальная мощность: Не менее 4,8 кВт. Мощность одного ТЭН в блоке: Не менее 1,6 кВт. Номинальное напряжение: Универсальное, с возможностью подключения к сети 220 В (однофазная) и 380 В (трехфазная, схема «звезда» или «треугольник»). Тип фланца: Плоский, круглый, прижимной. Диаметр фланца: 100 мм. Материал оболочки ТЭН: Высококачественная нержавеющая сталь (для обеспечения коррозионной стойкости в условиях постоянного контакта с теплоносителем). Материал фланца: Сталь с антикоррозийным покрытием или нержавеющая сталь. Габаритная длина нагревательного элемента (размер от фланца до крайней точки): Не более 250 мм (для обеспечения совместимости с посадочным местом нагревательного резервуара). Крепление проводов: Наличие резьбовых шпилек с гайками и шайбами для надежной фиксации силовых кабелей. Предоставление оригинала паспорта изделия, гарантийного талона, а также документов, подтверждающих соответствие стандартам безопасности (сертификат/декларация соответствия ЕАЭС/ТС). В случае обнаружения дефектов товара поставщик должен обеспечить замену в срок, не превышающий 30 рабочих дней. Гарантия 12 месяцев