

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17848921-1
Сатып алудың атауы:	приобретение хоз товаров
Лоттың нөмірі:	№ 82328349-3ЦП1
Лоттың атауы:	Электр қыздырғыш элементі
Лоттың сипаттауы:	су жылытқышқа арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ТЭН 18 электроводонагреватель ЭВПМ -36 кВт УХТЛ 4 , 380 В, 50 ГЦ
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	635830100, Шығыс Қазақстан облысы, Тарбағатай ауданы, Ақжар а. Муратбаев к, 44
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтініші бойынша 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	# ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА ** құбырлы электр жылытқышты (қыздыру элементін)сатып алуға** ** Тапсырыс беруші.* * Шығыс Қазақстан облысы Денсаулық сақтау басқармасының "Тарбағатай ауданының аудандық ауруханасы" ШЖҚ КМК. **Тауардың атауы: * * құбырлы электр жылытқышы (қыздыру элементі). ** Өлшем бірлігі: * * дана. ** Саны: * * _ _ _ дана. ## 1. Тауардың мақсаты Құбырлы электр жылытқышы (жылу) электр энергиясын жылу энергиясына айналдыруға және жылу өткізгіштік, конвекция және жылу сәулеленуі арқылы әртүрлі орталарды жылытуға арналған. ТЭН өндіруші белгілеген пайдалану шарттарын сақтай отырып, сұйық, газ тәрізді және қатты орталарды қоса алғанда, қыздырылатын ортамен тікелей байланыста пайдалану мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. Өнім тиісті электр жылыту жабдығының бөлігі ретінде пайдалануға арналған. ## 2. Негізгі техникалық сипаттамалары / № / Атауы сипаттамалары / талап етілетін параметрлер --- --- --- / 1 / Өнім түрі / құбырлы электр жылытқышы (қыздыру элементі) / 2 / қуат Кернеуі / 220 В / 3 / номиналды электр қуаты / 18 кВт / 4 / қабық материалы / Тот баспайтын болат / 5 / ток түрі / айнымалы 6 мақсаты / электр энергиясын жылу энергиясына айналдыру / 7 / жылыту принципі / жылу өткізгіштік, конвекция, жылу сәулеленуі 8 / жұмыс ортасы / бұйымның мақсаты мен паспортына сәйкес / 9 / пайдалану шарттары / өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес ## 3. Тауар сапасына қойылатын талаптар 3.1. Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған және қалпына келтірілмеген болуы керек. 3.2. ТЭН осы техникалық ерекшелікте белгіленген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі тиіс. 3.3. Электр жылытқыштың қабығы тот баспайтын болаттан жасалуы керек, ол өндіруші қарастырған жағдайда коррозияға төзімділікті қамтамасыз етеді. 3.4. Бұйымда механикалық зақымданулар, деформациялар, жарықтар, коррозия іздері және өзге де өндірістік ақаулар болмауы тиіс. 3.5. Оқшаулау және түйіспелі қосылыстар номиналды кернеу кезінде

бұйымның қауіпсіз жұмыс істеуін қамтамасыз етуі тиіс.

3.6. Өнімнің дизайны тиісті қуаттылықтағы электр жабдықтарына сенімді қосылуды қамтамасыз етуі керек.

4. Жиынтыққа қойылатын талаптар

Жеткізу жиынтығына мыналар кіруі керек:

- Құбырлы электр жылытқышы — 1 дана.
- Өнімнің паспорты немесе өндірушінің техникалық құжаттамасы.
- Кепілдік құжаттары.

5. Жеткізу шарттары

5.1. Жеткізілетін тауар белгіленген техникалық талаптарға сай болуы тиіс.

5.2. Тауар тасымалдау және сақтау кезінде сақталуын қамтамасыз ететін қаптамада жеткізілуі тиіс.

5.3. Қабылдау кезінде Тапсырыс беруші тауардың техникалық ерекшелікке сәйкестігін, жиынтықтылығын және сыртқы зақымданулардың болмауын тексеруге құқылы.

5.4. Техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмейтін тауар жеткізілген жағдайда өнім беруші Мемлекеттік сатып алу шартында белгіленген тәртіппен және мерзімдерде ауыстыруды жүргізуге міндетті.

6. Кепілдік міндеттемелері

6.1. Жеткізілетін тауарға кепілдік мерзімі Тапсырыс беруші тауарды қабылдаған күннен бастап кемінде 12 айды құрауы тиіс.

6.2. Кепілдік мерзімі ішінде өнім беруші Шарттың талаптарына және кепілдік міндеттемелеріне сәйкес өндірістік ақаулар анықталған кезде тауарды ауыстыруды қамтамасыз етеді.

6.3. Кепілдік кезеңінде тиісті емес сападағы тауарды ауыстыруға байланысты барлық шығыстарды Өнім беруші заңнамада және шартта көзделген жағдайларда көтереді.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17848921-1																																												
Наименование закупки:	приобретение хоз товаров																																												
Номер лота:	№ 82328349-ЗЦП1																																												
Наименование лота:	Элемент электронагревательный																																												
Описание лота:	для водонагревателя																																												
Дополнительное описание лота:	ТЭН 18 электроводонагреватель ЭВПМ -36 кВт УХТЛ 4 , 380 В, 50 ГЦ																																												
Количество:	6																																												
Единица измерения:	Штука																																												
Места поставки:	635830100, Восточно-Казахстанская область, Тарбагатайский район, с.Акжар ул.Муратбаева 44																																												
Срок поставки:	По заявке Заказчика в течение 15 календарных дней																																												
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ **на приобретение трубчатого электронагревателя (ТЭН)** **Заказчик:** КГП на ПХВ «Районная больница Тарбагатайского района» управления здравоохранения Восточно-Казахстанской области. **Наименование товара:** Трубчатый электронагреватель (ТЭН). **Единица измерения:** штука. **Количество:** __ шт. ## 1. Назначение товара Трубчатый электронагреватель (ТЭН) предназначен для преобразования электрической энергии в тепловую и нагрева различных сред путем теплопроводности, конвекции и теплового излучения. ТЭН должен обеспечивать возможность эксплуатации при непосредственном контакте с нагреваемыми средами, включая жидкие, газообразные и твердые среды, при соблюдении условий эксплуатации, установленных производителем. Изделие предназначено для использования в составе соответствующего электрического нагревательного оборудования. ## 2. Основные технические характеристики <table><tr><td> № </td><td>Наименование</td><td>характеристики</td><td> Требуемые параметры </td></tr><tr><td> --- </td><td>--- </td><td>---</td><td>---</td></tr><tr><td> 1 </td><td>Тип изделия</td><td> Трубчатый электронагреватель (ТЭН) </td><td></td></tr><tr><td> 2 </td><td>Напряжение питания</td><td> 220 В </td><td></td></tr><tr><td> 3 </td><td>Номинальная электрическая мощность</td><td> 18 кВт </td><td></td></tr><tr><td> 4 </td><td>Материал оболочки</td><td> Нержавеющая сталь </td><td></td></tr><tr><td> 5 </td><td>Тип питающего тока</td><td> Переменный </td><td></td></tr><tr><td> 6 </td><td>Назначение</td><td> Преобразование электрической энергии в тепловую </td><td></td></tr><tr><td> 7 </td><td>Принцип нагрева</td><td> Теплопроводность, конвекция, тепловое излучение </td><td></td></tr><tr><td> 8 </td><td>Рабочая среда</td><td> В соответствии с назначением и паспортом изделия </td><td></td></tr><tr><td> 9 </td><td>Условия эксплуатации</td><td> Согласно технической документации производителя </td><td></td></tr></table> ## 3. Требования к качеству товара 3.1. Поставляемый товар должен быть новым, ранее не использованным и не восстановленным. 3.2. ТЭН должен соответствовать техническим характеристикам, установленным настоящей технической спецификацией. 3.3. Оболочка электронагревателя должна быть изготовлена из нержавеющей стали, обеспечивающей устойчивость к коррозии при эксплуатации в предусмотренных производителем условиях.	№	Наименование	характеристики	Требуемые параметры	---	---	---	---	1	Тип изделия	Трубчатый электронагреватель (ТЭН)		2	Напряжение питания	220 В		3	Номинальная электрическая мощность	18 кВт		4	Материал оболочки	Нержавеющая сталь		5	Тип питающего тока	Переменный		6	Назначение	Преобразование электрической энергии в тепловую		7	Принцип нагрева	Теплопроводность, конвекция, тепловое излучение		8	Рабочая среда	В соответствии с назначением и паспортом изделия		9	Условия эксплуатации	Согласно технической документации производителя	
№	Наименование	характеристики	Требуемые параметры																																										
---	---	---	---																																										
1	Тип изделия	Трубчатый электронагреватель (ТЭН)																																											
2	Напряжение питания	220 В																																											
3	Номинальная электрическая мощность	18 кВт																																											
4	Материал оболочки	Нержавеющая сталь																																											
5	Тип питающего тока	Переменный																																											
6	Назначение	Преобразование электрической энергии в тепловую																																											
7	Принцип нагрева	Теплопроводность, конвекция, тепловое излучение																																											
8	Рабочая среда	В соответствии с назначением и паспортом изделия																																											
9	Условия эксплуатации	Согласно технической документации производителя																																											

3.4. Изделие не должно иметь механических повреждений, деформаций, трещин, следов коррозии и иных производственных дефектов.

3.5. Изоляция и контактные соединения должны обеспечивать безопасную эксплуатацию изделия при номинальном напряжении.

3.6. Конструкция изделия должна обеспечивать надежное подключение к электрическому оборудованию соответствующей мощности.

4. Требования к комплектности

В комплект поставки должны входить:

- Трубчатый электронагреватель — 1 шт.
- Паспорт изделия или техническая документация производителя.
- Гарантийные документы.

5. Условия поставки

5.1. Поставляемый товар должен соответствовать установленным техническим требованиям.

5.2. Товар должен поставляться в упаковке, обеспечивающей сохранность при транспортировке и хранении.

5.3. При приемке заказчик вправе проверить соответствие товара технической спецификации, комплектность и отсутствие внешних повреждений.

5.4. В случае поставки товара, не соответствующего требованиям технической спецификации, поставщик обязан произвести замену в порядке и сроки, установленные договором государственных закупок.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Гарантийный срок на поставляемый товар должен составлять не менее 12 месяцев со дня приемки товара заказчиком.

6.2. В течение гарантийного срока поставщик обеспечивает замену товара при выявлении производственных дефектов в соответствии с условиями договора и гарантийными обязательствами.

6.3. Все расходы, связанные с заменой товара ненадлежащего качества в гарантийный период, несет поставщик в случаях, предусмотренных законодательством и договором.