Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18028492-1
Сатып алудың атауы:	Шаруашылық-тұрмыстық тауарлар мен жабдықтар
Лоттың нөмірі:	№ 88884623-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Суды қыздырғыш
Лоттың сипаттауы:	жинақтаушы, түрі жабық, көлемі 15-150 л
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Суды қыздырғыш жинақтаушы, түрі жабық, көлемі 100 литр
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	113820100, Ақмола облысы, Атбасар ауданы, Атбасар қ. Озерная,20
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 15 жұмыс күн ішінде, егер өнім беруші тауар өндіруші болған жағдайда 60 күнтізбелік күн.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Көлемі 100 литр арынды типтегі электрлік жинақтаушы су жылытқыш. Ыстық сумен жабдықтау жүйелерінде (бірнеше су алу нүктесін қосу мүмкіндігімен) суды қыздыруға және берілген температурасын ұстап тұруға арналған. Су жылытқыштың түрі: Жинақтаушы, арынды (су беру тәсілі — арынды, бірнеше су алу нүктесіне жұмыс істеу мүмкіндігі). Электрлік. Ішкі бактың көлемі: 100 л. Номиналды тұтынылатын қуаты: 1,5 кВт (1500 Вт). Қоректендіру желісінің кернеуі: 230 В (айнымалы ток, 50 Гц). Қыздыру элементі: Батырмалы түтікшелі электр қыздырғыш (ТЭН) («құрғақ» ТЭН талап етілмейді). Суды қыздырудың максималды температурасы: 75 °С дейін. Кірістегі судың жұмыс қысымы: 0,2-ден 8 барға дейін. Бактың ішкі жабыны: Бактың ішкі бетін коррозиядан және бактериялардың көбеюінен қорғайтын күміс иондары бар (AG+ типті) арнайы коррозияға қарсы және бактерияға қарсы эмаль жабыны. Коррозияға қарсы қорғаныс: Кіріктірілген ауыспалы магний аноды. Қауіпсіздік және сүзу жүйелері: Қызып кетуден қорғау (термошектегіш). Қорғаныс сөндіруі: кіріктірілген қорғаныс сөндіру құрылғысы (ҚСҚ / УЗО) бар қоректендіру кабелінің болуы. Артық қысымнан қорғау: жиынтықта сақтандырғыш (кері) клапан. Сүзу: келіп түсетін суды тазартатын сүзгінің болуы. Корпустың ылғалдан қорғалу дәрежесі: IPX3-тен төмен емес (судан қорғалу дәрежесі 3). Басқару түрі: Механикалық (бұрылмалы термореттегіш). Индикация: Суды қыздыру температурасын визуалды бақылауға арналған кіріктірілген термометр (сандық дисплейдің болуы талап етілмейді). Бекіту және орнату тәсілі: Қабырғаға монтаждау, тек тік орнату. Құбырларды жеткізу: Төменгі. Габариттік өлшемдері (Е × Б × Т): 450 × 913 × 480 мм (±10–15 мм елеусіз өндірістік ауытқуға жол беріледі). Салмағы (сусыз): Шамамен 26 кг. Корпустың түсі: Ақ. Жиынтықтылығы: Электрлік жинақтаушы су жылытқыш, ҚСҚ (УЗО) бар қоректендіру кабелі, сақтандырғыш клапан, қабырғаға монтаждауға арналған бекіту элементтері (зауыттық жиынтықта болған жағдайда), пайдалану жөніндегі нұсқаулық және кепілдік талоны. Сапа мен қауіпсіздікке қойылатын талаптар: Тауар жаңа, пайдаланылмаған, майысқан жерлері, эмаль сынықтары, сызаттары, жарықтары және коррозия іздері жоқ түпнұсқа зауыттық қаптамада болуы тиіс. Жабдық электр қауіпсіздігі, электромагниттік үйлесімділік талаптарына және Кеден одағының ТР КО 004/2011 және ТР КО 020/2011 техникалық регламенттеріне сәйкес келуі тиіс (ЕАЭО сәйкестік сертификатының немесе декларациясының болуы). Кепілдік міндеттемелері: Электр бөлігіне және жалпы бұйымға кепілдік мерзімі — жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай, ішкі бактың герметикалығына өндірушінің кепілдігі — кемінде 5 жыл (60 ай).

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18028492-1
Наименование закупки:	Хозяйственно-бытовые товары и оборудование
Номер лота:	№ 88884623-ЗЦП1
Наименование лота:	Водонагреватель
Описание лота:	накопительный, тип закрытый, объем 15-150 л
Дополнительное описание лота:	Водонагреватель накопительный на 100 литров
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	113820100, Акмолинская область, Атбасарский район, г.Атбасар Озерная,20
Срок поставки:	Со дня подписания договора в течении 15 рабочих дней, в случае если поставщик товаропроизводитель 60 календарных дней.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Водонагреватель электрический накопительный напорного типа объемом 100 литров. Для нагрева и поддержания заданной температуры воды в системах горячего водоснабжения (с возможностью подключения нескольких точек водоразбора). Тип водонагревателя: Накопительный, напорный (способ подачи воды — напорный, возможность работы на несколько точек водоразбора). Электрический. Объем внутреннего бака: 100 л. Номинальная потребляемая мощность: 1,5 кВт (1500 Вт). Напряжение питающей сети: 230 В (переменный ток, 50 Гц). Нагревательный элемент: Погружной трубчатый электронагреватель (ТЭН) («сухой» ТЭН не требуется). Максимальная температура нагрева воды: До 75 °C. Рабочее давление воды на входе: От 0,2 до 8 бар. Внутреннее покрытие бака: Специальное антикоррозийное и антибактериальное эмалевое покрытие с ионами серебра (типа AG+), защищающее внутреннюю поверхность бака от коррозии и размножения бактерий. Антикоррозийная защита: Встроенный сменный магниевый анод. Системы безопасности и фильтрации: Защита от перегрева (термоограничитель). Защитное отключение: наличие кабеля питания с встроенным устройством защитного отключения (УЗО). Защита от избыточного давления: предохранительный (обратный) клапан в комплекте. Фильтрация: наличие фильтра очистки поступающей воды. Степень защиты корпуса от влаги: не ниже IPX3 (степень защиты от воды 3). Тип управления: Механическое (поворотный терморегулятор). Индикация: Встроенный термометр для визуального контроля температуры нагрева воды (наличие цифрового дисплея не требуется). Способ крепления и установка: Настенный монтаж, исключительно вертикальная установка. Подводка труб: Нижняя. Габаритные размеры (Ш × В × Г): 450 × 913 × 480 мм (допускается незначительное производственное отклонение ±10–15 мм). Вес (без воды): Ориентировочно 26 кг. Цвет корпуса: Белый. Комплектация: Водонагреватель электрический накопительный, кабель питания с УЗО, предохранительный клапан, крепежные элементы для настенного монтажа (при наличии в заводской комплектации), руководство по эксплуатации и гарантийный талон. Требования к качеству и безопасности: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, в оригинальной заводской упаковке без вмятин, сколов эмали, царапин, трещин и следов коррозии. Оборудование должно соответствовать требованиям электробезопасности, электромагнитной совместимости и техническим регламентам Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011 (наличие сертификата или декларации соответствия ЕАЭС). Гарантийные обязательства: Гарантийный срок на электрическую часть и изделие в целом — не менее 12 месяцев со дня поставки, гарантия производителя на герметичность внутреннего бака — не менее 5 лет (60 месяцев).