Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

## Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17701772-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Тайынша ауданының мектептері үшін мұздатқыш камераны, электр плитасын, су жылытқышты сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 82523412-ЗЦП2 |
| **Лоттың атауы :** | Суды қыздырғыш |
| **Лоттың сипаттауы:** | жинақтаушы, түрі жабық, көлемі 15-150 л |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Тайынша қаласындағы №2 жалпы білім беретін мектеп үшін "Аристон" су жылытқышын сатып алу |
| **Саны, көлемі:** | 2 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 596020100, Солтүстік Қазақстан облысы, Тайынша ауданы, Тайынша қ. ОШ №2 Тайынша к. |
| **Жеткізу мерзімі:** | Шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн |

| | |
|---|---|
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | Тауардың атауы: жинақтаушы электр су жылытқышы. Негізгі сипаттамалары: сақтау типті су жылытқышы, электр, қабырғаға тік орнатуға арналған. Корпустың пішіні цилиндр тәрізді тар. Корпус металдан жасалған, корпустың түсі ақ, төменгі қақпақтың түсі сұр. Механикалық басқару. Ішкі дизайн: ішкі резервуар TitanShield эмальмен қапталған эмальданған болаттан жасалған. Ішкі бактардың саны-1 дана. қыздыру элементтерінің саны-1 дана. құбырлы типті қыздыру элементі (дымқыл қыздыру элементі). Суық және ыстық суды қосу төменнен жүзеге асырылады. Техникалық сипаттамалары: су жылытқыштың көлемі-80 литр; номиналды қуаты - 1,5 кВт; қыздыру режимдерінің саны-1; ΔT=45 °C температурада судың толық көлемін қыздыру уақыты-2 сағат 37 минут. 60 °C су температурасындағы жылу шығыны 24 сағат ішінде 1,5 кВт·сағ құрайды. Судың максималды қыздыру температурасы-75 °C. судың минималды қысымы-0,2 бар, судың максималды қысымы-8 бар. Қуат кернеуі-230 В. Жайлылық және қауіпсіздік: термометр түріндегі қыздыру температурасының көрсеткіші және қыздыру температурасын реттеу тұтқасы қарастырылған. Электрмен жабдықтау RCD бар қуат кабелі арқылы жүзеге асырылады. Электр кабелінің ұзындығы - 1,0 м.Қорғаныс класы — IPX3. Қосылымдар: суық судың кірісі-1/2", ыстық судың шығуы-1/2". Суық судың кірісі мен ыстық судың шығуы арасындағы қашықтық 100 мм. Жалпы өлшемдері мен салмағы: биіктігі - 1178 мм, ені - 353 мм, тереңдігі - 383 мм, салмағы — 21,5 кг. Кепілдік міндеттемелері: су жылытқышына Кепілдік-1 жыл. Ішкі резервуарға кепілдік-5 жыл. Жеткізу жинағы: су жылытқышы; қауіпсіздік клапаны; пайдалану жөніндегі Нұсқаулық; кепілдік талоны; зауыттық қаптама. Тауар көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі және өндіруші көздеген толық жиынтықта жеткізілуі тиіс. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17701772-1 |
| **Наименование закупки:** | Приобретение морозильной камеры, плиты электрической, водонагреватель согласно тех спец для школ Тайыншинского района |
| **Номер лота:** | № 82523412-ЗЦП2 |
| **Наименование лота:** | Водонагреватель |
| **Описание лота:** | накопительный, тип закрытый, объем 15-150 л |
| **Дополнительное описание лота:** | Приобретение Водонагревателя "Аристон" для Общеобразовательной школы №2 г.Тайынша |
| **Количество:** | 2 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 596020100, Северо-Казахстанская область, Тайыншинский район, г.Тайынша ОШ№2 г.Тайынша |
| **Срок поставки:** | 15 календарных дней с момента заключения договора |

| | |
|---|---|
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Наименование товара: Водонагреватель накопительный электрический. Основные характеристики: водонагреватель накопительного типа, электрический, предназначен для настенного вертикального монтажа. Форма корпуса — цилиндрическая узкая. Корпус выполнен из металла, цвет корпуса — белый, цвет нижней крышки — серый. Управление механическое. Внутренняя конструкция: внутренний бак выполнен из эмалированной стали с покрытием эмалью TitanShield. Количество внутренних баков — 1 шт. Количество нагревательных элементов — 1 шт. Нагревательный элемент трубчатого типа (мокрый ТЭН). Подключение холодной и горячей воды осуществляется снизу. Технические характеристики: объем водонагревателя — 80 литров; номинальная мощность — 1,5 кВт; количество режимов нагрева — 1; время нагрева полного объема воды при ΔT=45 °C — 2 часа 37 минут. Тепловые потери при температуре воды 60 °C составляют 1,5 кВт·ч за 24 часа. Максимальная температура нагрева воды — 75 °C. Минимальное давление воды — 0,2 бар, максимальное давление воды — 8 бар. Напряжение электропитания — 230 В. Комфорт и безопасность: предусмотрен показатель температуры нагрева в виде термометра и ручка регулировки температуры нагрева. Электропитание осуществляется посредством кабеля питания с УЗО. Длина электрического кабеля — 1,0 м. Класс защиты — IPX3. Подключения: вход холодной воды — 1/2", выход горячей воды — 1/2". Расстояние между входом холодной воды и выходом горячей воды — 100 мм. Габаритные размеры и вес: высота — 1178 мм, ширина — 353 мм, глубина — 383 мм, вес — 21,5 кг. Гарантийные обязательства: гарантия на водонагреватель — 1 год. Гарантия на внутренний бак — 5 лет. Комплект поставки: водонагреватель; предохранительный клапан; инструкция по эксплуатации; гарантийный талон; заводская упаковка. Товар должен соответствовать указанным техническим характеристикам и поставляться в полной комплектации, предусмотренной производителем. |