Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

## Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17458899-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Энергия қызметі үшін материалдар сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 81572778-ЗЦП2 |
| **Лоттың атауы :** | Температура қадағасы |
| **Лоттың сипаттауы:** | ауа |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Сыртқы температура сенсоры |
| **Саны, көлемі:** | 1 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы улица Пушкина, 83 |
| **Жеткізу мерзімі:** | Шартқа қол қойылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | Сыртқы температура сенсоры Мақсаты Жылу торабын ауарайына тәуелді реттеуді жүзеге асыру кезінде сыртқы ауаның температурасын өлшеуге арналған. Техникалық талаптар * өлшеу диапазоны -50-ден +60 °С-қа дейін; * сезімтал элемент Pt1000 немесе ұқсас; * қорғау дәрежесі IP65-тен төмен емес; * ультракүлгін сәулеленуге және жауын-шашынға төзімді корпус; * қабырғаға орнату мүмкіндігі; * өлшеу дәлдігі ±0,5 °С-тан кем емес; * қызмет ету мерзімі кемінде 10 жыл.. Барлық жеткізілетін жабдық: * бұрын пайдаланылмаған Жаңа болу; * сәйкестік сертификаттары мен сапаны растайтын құжаттардың болуы; * орыс тілінде паспорттар мен Пайдалану нұсқаулықтары болуы керек; * өндірушінің кепілдігі кемінде 24 ай болуы керек; * қолданыстағы автоматтандыру жүйесімен және жылу торабының жабдықтарымен үйлесімді болу; * Қазақстан Республикасының қолданыстағы нормативтік құжаттарының талаптарына сәйкес келу. МС 6651-2011 Өнім жаңа, пайдаланылмаған, 2026 жылдан ерте емес шығарылған болуы керек. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17458899-1 |
| **Наименование закупки:** | Приобретение материалов для энергослужбы |
| **Номер лота:** | № 81572778-ЗЦП2 |
| **Наименование лота:** | Датчик температуры |
| **Описание лота:** | воздуха |
| **Дополнительное описание лота:** | Датчик температуры наружного воздуха |
| **Количество:** | 1 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 711410000, г.Астана, район Байқоңыр улица Пушкина, 83 |
| **Срок поставки:** | 15 календарных дней с момента подписания договора |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Датчик температуры наружного воздуха Назначение Предназначен для измерения температуры наружного воздуха при реализации погодозависимого регулирования теплового узла. Технические требования * диапазон измерения от -50 до +60 °C; * чувствительный элемент Pt1000 либо аналогичный; * степень защиты не ниже IP65; * корпус устойчивый к воздействию ультрафиолетового излучения и атмосферных осадков; * возможность настенного монтажа; * точность измерения не хуже ±0,5 °C; * срок службы не менее 10 лет.. Все поставляемое оборудование должно: * быть новым, ранее не эксплуатировавшимся; * иметь сертификаты соответствия и документы, подтверждающие качество; * иметь паспорта и руководства по эксплуатации на русском языке; * иметь гарантию производителя не менее 24 месяцев; * быть совместимым с существующей системой автоматизации и оборудованием теплового узла; * соответствовать требованиям действующих нормативных документов Республики Казахстан. ГОСТ 6651-2011 Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее 2026г. |