Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17473975-1
Сатып алудың атауы:	Энергия қызметі үшін материалдар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81572778-ОИЗ
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:	№ 17473975-1
Наименование закупки:	Приобретение материалов для энергослужбы
Номер лота:	№ 81572778-ОИЗ
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.