Настоящим письмом сообщаем о своем несогласии с результатами тендера №15788912-1 и с протоколом итогов №16336959 от 09.12.2025 г. Наше несогласие обусловлено следующими моментами:

**ТОО «ТЕХНОЩИТ»**

1. Приложенное устройство UNI-T UT683KIT для позиции «Кабельный тестер …» №1 в разделе Материальные ресурсы, Приложения №8 к КД, не соответствует требованиям. ы провели тщательный анализ характеристик устройства на основе официального руководства пользователя UNI-T (версия 2022–2025 гг.) и сравнили их с необходимыми параметрами. Ниже приведены ключевые несоответствия:
    a. Рабочая относительная влажность: требуется 95% (от 10°C до 35°C) и 75% (от 35°C до 40°C) без конденсации. Устройство обеспечивает только 20–75% RH, что не покрывает верхний предел 95%.
    b. Вибрация: требуются случайные вибрации 2g от 5 Гц до 500 Гц. В спецификациях UNI-T данный параметр не указан.
    c. Ударопрочность: требуется тест на падение с 1 м. Не подтверждено в документации.
    d. Стандарт безопасности: требуется EN 61010-1 (издание 1 + дополнения 1, 2). Устройство имеет сертификацию CE и RoHS, но не EN 61010-1.
    e. Высота над уровнем моря: требуется 3000 м. Устройство ограничено ≤2000 м.
    f. Напряжение для тестирования телефонии: требуется 6 В для 600 Ом. Не указано в спецификациях; вместо этого — withstand voltage DC 60V
    g. Защита от перенапряжения: требуется 100 В. Устройство обеспечивает только DC 60V / AC 60V.
    h. Частоты тональных сигналов: требуется IntelliTone™ (кодированный цифровой) и традиционный 1 кГц. Устройство использует модуляционный сигнал 125 кГц, что не соответствует требованиям.
    i. Тип и срок службы батареи: требуется алкалиновая 9 В с 20 часами работы. Заявленное оборудование имеет зарядную Li-ion.

    Имеются ключевые расхождения в защите, питании, влажности и стандартах безопасности, что делают его неприемлемым для использования в наших условиях.
2. Также по данному пункту не соответствует приложенный NF-468B Network Cable Tester RJ45 RJ11, а именно:
    a. Относительная влажность 95 % (10–35 °C) и 75 % (35–40 °C) — не нормируется производителем.
    b. Вибрация 2 g, 5–500 Гц — отсутствует испытание и указание.
    c. Стандарт безопасности EN 61010-1 (издание 1 + дополнения 1, 2) — не соответствует, прибор имеет только общие сертификаты CE/FCC/ROHS.
    d. Высота эксплуатации до 3000 м — не указана.
    e. Электромагнитная совместимость EN 61326-1 — не соответствует (только базовые CE/FCC).
    f. Напряжение тон-генератора 6 В на нагрузке 600 Ом — отсутствует тон-генератор.
    g. Выходная мощность тон-генератора 5 В p-p — отсутствует.
    h. Тональные сигналы IntelliTone™ и 1 кГц — полностью отсутствуют.
    i. Отдельный проб-детектор с улавливанием IntelliTone™ и 1 кГц — отсутствует.

    NF-468B нельзя использовать как замену профессионального набора с тон-генератором и пробом. Он не удовлетворяет требованиям по безопасности, ЭМС, окружающей среде и, главное, по функциональности.

**ТОО «Жетысу Construction»**

1. Приложенное устройство UNI-T UT685B KIT для позиции «Кабельный тестер …» №1 в разделе Материальные ресурсы, Приложения №8 к КД, не соответствует требованиям. ы провели тщательный анализ характеристик устройства на основе официального руководства пользователя UNI-T (версия 2023–2025 гг.) и сравнили их с необходимыми параметрами. Ниже приведены ключевые несоответствия:
    a. Температура хранения: требуется от –20 °C до +60 °C — у UT685B KIT заявлено от –10 °C до +50 °C.

b. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря: требуется до 3000 м — в спецификации не указана, для аналогичных приборов UNI-T ограничение ≤ 2000 м (как в варианте у ТОО «ТЕХНОЩИТ»)
c. Стандарт безопасности: требуется EN 61010-1 (издание 1 + дополнения 1 и 2) — у устройства отсутствует, заявлены только общие сертификаты CE, UKCA, RoHS.
d. Защита тон-генератора от перенапряжения: требуется 100 В — у UT685B KIT заявлена защита только до 70 В постоянного тока.
e. Напряжение питания при тестировании телефонных линий: требуется 6 В на нагрузке 600 Ом — параметр не заявлен.
f. Тип и напряжение источника питания: требуется алкалиновая батарея 9 В — в UT685B KIT используются 4 батарейки формата AAA (1,5 В).
g. Частота традиционного аналогового тонального сигнала: требуется 1 кГц — устройство генерирует только цифровой модулированный сигнал 125 кГц
h. Частоты тональных сигналов: не используется стандарт IntelliTone™ (кодированный цифровой).

Учитывая наличие критических отклонений, в первую очередь по защите от перенапряжения, стандартам безопасности и условиям эксплуатации, данный тестер не соответствует выставленным требованиям Заказчиком.

Ввиду того, что Организатором закупки/Заказчиком были выставлены конкретные требования к материальным ресурсам, а именно были подробно расписаны характеристики устройств, которые должны непосредственно использоваться для качественного проведения технического обслуживания, мы считаем, что любое отклонение от выставленных требований к устройствам равнозначно тому, что поставщик не соответствует выставленным требованиям.

На основании вышеизложенного просим Вас отклонить компании ТОО «Жетысу Construction» и ТОО «ТЕХНОЩИТ» из-за несоответствия.

**Подписано ЭЦП.**