

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный метролог

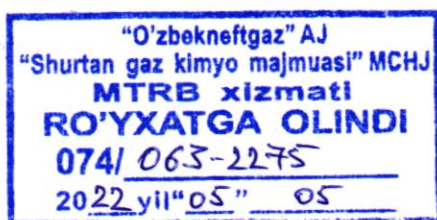
ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Махмудов

2022г.



№: _____



Техническое задание на закупку
материалов Связи для замены и монтажных работ
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

| |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование |
| 1.1 Материалы Связи. |
| 1.2 Основание и цель приобретения оборудования |
| Цель: Для замены и монтажных работ. Основание: Годовая заявка. |
| 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования) |
| Поставляемый товар должен быть новым, ранее не эксплуатированным, произведённым не ранее 2020 года. |

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Объекты ООО «ШГХК».

3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Общие условия эксплуатации

Диапазон рабочих температур: от -30°C до $+55^{\circ}\text{C}$ /. Влажность (макс.): 95% согласно ГОСТ 16350, ГОСТ 15150

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

| № | Название работ и услуг | Описание работы и услуги (подробный перечень работ, которые необходимо выполнить для достижения поставленной цели) | Единица измерения | Кол-во |
|-------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|
| 4.1.1 | Провод ГСП 2-х жильный | <p>Расшифровка провода ГСП: Г - провод геофизический, С - сигнально-силовой, П - изоляция из полиэтилена <i>Элементы конструкции провода:</i> Токопроводящая жила - из 4 медных проволок марки МТ диаметром 0,27 мм и 3 стальных латунированных проволок диаметром 0,27 мм. Внутренняя изоляция - из полиэтилена низкого давления. Внешняя изоляция - из полиэтилена высокого давления.</p> <p><i>Область применения провода:</i> Провод предназначен для геофизических исследований на поверхности земли в полевых условиях.</p> <p><i>Технические параметры провода:</i> Температура эксплуатации от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Допускается кратковременный нагрев в летний период до температуры 80°C. Электрическое сопротивление жилы при температуре 20°C - 80 Ом/км. Электрическое сопротивление изоляции - не менее 250 МОм/км.</p> | км | 1 |



| | | | | |
|-------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| | | <p>Количество токопроводящих жил - 1. Номинальное сечение токопроводящей жилы - 0,6 мм². Номинальная толщина изоляции - 0,5 мм. Разрывное усилие изолированной жилы - не менее 40 кГс. Основной цвет изоляции - черный.</p> | | |
| 4.1.2 | ТРБН-2x0,4 | <p><i>Характеристики</i> Провод связи, используемый при монтаже городских и сельских телефонных систем, при переменном напряжении тока до 225 В частотой 50 Гц или при напряжении постоянного тока 0,315 кВ. Прокладка кабеля связи допустима в диапазоне температур: от плюс 60 °С до минус 50 °С. Длительность службы кабеля достигает 20 лет. Проводка кабелей связи допускается в пожароопасных и взрывоопасных помещениях с химически динамичными ферментами, а также в закрытых зданиях и на линиях передачи. Конструкция кабелей связи включает в себя медную жилу, полиэтиленовую защитную изоляцию, допустимо использование изоляции воздушно-бумажной и пористо-бумажной. Изолированные жилы, с разнообразной цветовой расцветкой, имеют скрутку. Материал изоляции ПВХ</p> | км | 2 |
| 4.1.3 | Кабель UTP 6 Cat | <p>Описание товара Кабель UTP 6 Cat - это кабели симметричные парной скрутки предназначены для групповой стационарной прокладки в структурированных кабельных системах (локальных компьютерных сетях) в соответствии с международным стандартом ИСО/МЭК 11801 и соответствуют требованиям стандартов МЭК 61156-5 и ANSI/TIA/EIA-568-A. Эксплуатируются внутри и вне помещений, при условии защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков. Основные характеристики : Пары с однопроволочными медными... Характеристики Тип: Кабель FTP 5e Cat Вид кабеля: LAN FTP Волновое сопротивление: 100 Ом Время задержки сигнала на длине: 100м 570 нс Средний срок эксплуатации: лет 20 Рабочее напряжение: В 300DC/ 145AC Тип изоляции: нг(А)-LS Электрическое сопротивление изоляции: МОм*км 5000</p> | км | 2 |
| 4.1.4 | Телефонные розетки | <p>Количество коннекторов: 2, Способ монтажа: Скрытой установки, Категория (Cat): 3, Применим для степени защиты IP: IP20, Тип комплектации: Механизм с центральной платой, С откидной крышкой: Нет, С защитой от пыли: Нет, С гнездами/разъемами: Да, Вес, кг: 0.0064, Степень защиты: IP2X, Цвет: Белый, Материал: Пластик, Опорное кольцо/суппорт: Да, Тип крепления: В распор, Тип соединителя/разъема: Прочее, Место для надписи: Без поля для надписи, Назначение/применение: Гнездо Джек (Jack)</p> | шт | 50 |



| | | | | |
|-------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| 4.1.5 | Телефонный аппарат | <p>Простой и стильный аппарат PANASONIC KX-TS2350UAT оснащен самыми важными функциями современного проводного телефона:</p> <p>Повторный набор последнего номера; Кнопка "флэш"; Переключение тонального/импульсного набора; Регулировка громкости звонка; Регулировка громкости динамика; Возможность установки на стене; Стильная модель может удачно вписаться практически в любой интерьер, благодаря возможности повесить этот телефонный аппарат на стену в вертикальном положении, а также богатому выбору цветовых решений корпуса модели: белый, бежевый, серый, красный, черный, синий, титановый, серебристый.</p> <p>Характеристики Автоответчик - нет Дисплей- нет Спикерфон- нет Память (количество номеров)- нет Однокнопочный набор (количество кнопок)- нет Регулятор уровня громкости- в трубке, звонка Возможность настенной установки- есть Переадресация -нет Повторный набор номера -есть Тональный набор -есть</p> | шт | 50 |
| 4.1.6 | Коннектор | <p>Штекер джек RJ-11 (registered jack) 4P4C ProConnect применяется при подключении телефонной аппаратуры 2-х или 4-х жильным кабелем. Он незаменим при передаче телекоммуникационных сигналов, соединяя кабель с гнездами передающей и принимающей устройств. Джек штекер RJ-11 4P4C имеет тип 4P4C — 4 посадочных места, 4 контакта. Изготовлен этот штекер из легкого, но прочного прозрачного пластика. Ножи-контакты покрыты тонким слоем золотого напыления, что улучшает физические характеристики штекера. Как правило, джеки RJ-11 4P4C используются для подключения телефона к телефонной трубке.</p> | шт | 100 |
| 4.1.7 | Штекер для микрофона | <p>MC980-3P Характеристики: Кол-во контактов: 3шт Типоразмер: B8,5 Соппротивление контакта: менее 10МОМ Соппротивление изолятора: более 510Мом при нормальных условиях эксплуатации Напряжение пробоя: 1000DCV Ток максимальный: 5А Коммутационная износостойкость: 5000 циклов</p> | К-т | 20 |
| 4.1.8 | Крепёж для вврокросса | <p><i>Описание</i> Настенный монтажный хомут предназначен для установки пассивного оборудования, в частности плинтов типа KRONE. Модель от производителя EServer изготовлена из стали. Такой материал обеспечивает кронштейну прочность, устойчивость к механическим повреждениям и износу. Подвесной аксессуар рассчитан на 30 пар. Стальная конструкция имеет шесть отверстий: гнезда соединяющей</p> | Шт | 100 |



| | | | | |
|--------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
| | | стороны предназначены для подсоединения кабеля, а с другой — для абонентской разводки. Держатель для плинтов крона оснащен отверстиями, которые нужны для настенного монтажа. Однако монтажный хомут можно установить и горизонтально. | | |
| 4.1.9 | Еврокросс | Плинт KRONE (6089 1 121-06) с нормально-замкнутыми (размыкаемыми) контактами LSA-PROFIL 2/10. 0..9 Универсальность установки: На штангах PROFIL (межцентровое расстояние между штангами 95 мм для плинтов на 10 пар). На монтажных хомутах 2/10. На DIN-рейках (в сочетании с адаптером для DIN-рейк). Цвет корпуса белый. Вес: 0,06 кг | шт | 100 |
| 4.1.10 | Шнур для микротелефонной трубки | Шнур телеф. Витой 2м (джек-джек) бел. Rexant 18-2021 предназначен для подключения трубки телефона к аппарату. Тип изделия: шнур Код производителя: 18-2023 Входной порт: RJ-10 Выходной порт: RJ-10 Длина (м): 2 Материал: пластик | шт | 150 |
| 4.1.11 | Линейный шнур телефонный | Назначение: для телефона Длина сетевого шнура: 2 м Материал: ПВХ, медь, алюминий Цвет: белый Распределительный телефонный провод, применяется в соединительных и абонентских линиях сетей местной телефонной связи, для прокладки внутри помещений, чтобы соединять стенные розетки и телефоны. Жила выполнена из многопроволочной проволоки, состоящей из омедненного алюминия | шт | 150 |
| 4.1.12 | Настольный микрофон | Shure MX412D/S12 Микрофон для конференций на «гусиной» шее с программируемой кнопкой в комплекте с ветрозащитой и 3м кабелем XLR (Male). Кнопка может работать в четырех режимах: Микрофонный капсульт имеет суперкардиоидную диаграмму направленности, что позволяет лучше выделять голос говорящего человека в шумном помещении. Микрофон MX412D/S12 рекомендуется использовать в качестве индивидуального микрофона (один микрофон – один человек), на расстоянии 15 – 30 см от предполагаемого источника звука. База микрофона имеет резьбовые отверстия для жесткого крепления к столу при помощи винтов. Аналог этого микрофона на 18 дюймовой «гусиной» шее – MX418D/S18. Для одновременной работы с 8 или более микрофонами рекомендуется использовать автоматический микшер Shure SCM810 или SCM410. Ветрозащита подавляет 30 дБ нежелательного шума, связанным с дыханием говорящего. Имеется возможность смены диаграммы направленности для различных инсталляций: Серия микрофонов MX400 доступна с 12 и 18 дюймовой «гусиной» шеей. | шт | 6 |



| | | | | |
|--------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 4.1.13 | Аккумулятор (батарейки) палочные с зарядным устройством | <p>Оригинальный SORBO 1,5 V 1200mAh USB Перезаряжаемый 1 час быстрая зарядка AA Li-po аккумулятор Пункты продажи:</p> <p>Зарядка через USB. Можно заряжать апурасе через usb-интерфейс.</p> <p>1 час быстрой зарядки. 1,5 В Выходное напряжение. Электрический ток никогда не будет & #65348;& #65362;& #65359;& #65360;s при выводе. Нет эффекта памяти батареи, подключи и работай? Сертификация CE и RoHS Повторная зарядка Одна аккумуляторная батарея SORBO может использоваться три года и заряжаться 2000 раз. Параметры Входное напряжение: 5 В Входной ток: 500 мА Время зарядки: 1-2h Output напряжение без нагрузки: 1,5 V & #177; 0,2 V Выход: 1А Емкость: 1200ма и #177; 10% Срок службы: & #8805; 3 года Размер: & #966; 14,5*50 мм Вес: 14 г Тип: AA Подходит для игрушки RC или других необходимых элементов питания AA.</p> | К-т | 30 |
| 4.1.14 | Тестер для витой пары, коаксиала, телефона | <p>Кабельный тестер, RJ11, RJ12, RJ45, BNC Кабельный тестер NETLAN EC-CT4511B предназначен для работы с коаксиальными кабелями, оконцованными BNC разъемами, LAN кабелями с разъемами RJ45 и телефонными кабелями с разъемами RJ11. Тестер способен диагностировать такие ошибки в линии как нарушение схемы разводки проводников, обрыв проводников и короткие замыкания. Совместимые кабели UTP/STP, Tel, Coax Материал корпуса Пластик Порты RJ45, RJ12, BNC Режимы тестирования Нормальная/медленная Тестирование схемы разводки Тип питания 9V батарея типа Krone (не входит в комплект поставки) Максимальная длина тестируемых кабелей 300 м Максимально допустимое напряжение в сети 60 V</p> | шт | 1 |
| 4.1.15 | Уст-во обжимное "профи" 8P8C/RJ45, 6P6C, 6P4C/RJ12, 4P4C, 4P2C/RJ11 | <p>Устройство предназначено для резки и зачистки кабеля, а также для обжимки кабелей коннекторами RJ-45, RJ-12, R-11; Резка, зачистка и обжимка всех типов кабелей без замены губки; Устройство имеет 8 насечек для заделки 8P8C разъемов.</p> | шт | 1 |



| | | | | |
|--------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
| 4.1.16 | Устройство закладки кабеля (шомпол) | <p><i>Устройство УЗК D-11мм L-150м</i></p> <p>Устройство Устройства Затяжки Кабеля – УЗК служит для затягивания в кабельные каналы (от городской канализации до закладных труб и скрытых каналов в зданиях) кабелей различного назначения, а также заготовочных и тяговых элементов для последующего ввода тяжелых кабелей.</p> <p><i>Технические данные и особенности:</i></p> <p>Для затягивания кабелей или заготовки каналов в городской кабельной канализации.</p> <p>Оснащается стеклопрутком российского производства или стеклопрутком «Polukat» германского производства (на выбор) 11 мм длиной 150 м.</p> <p>Максимальная емкость кассеты - 150 м.</p> <p>Перемещение УЗК на рабочем участке - на колесах.</p> <p>Цвет покрытия металлоконструкции - RAL 2008 (краснооранжевый).</p> <p>Габариты, мм (Ш x Г x В) - 1200 x 610 x 1345.</p> <p>Масса, кг, не более - 40 кг.</p> <p>В комплект поставки изделия УЗК-11 входит:</p> <p>наконечник лидерный (оголовник) - 1 шт. наконечник с компенсатором кручения - 1 шт. наконечник резьбовой (втулка) - 1 шт. соединитель ремонтный (механический) - 1 шт. соединитель клеевой - 2 шт.</p> <p>Устройства УЗК поставляются в исполнениях:</p> <p>УЗК-11 - с прутком Ø 11 мм; УЗК-7 - с прутком Ø 7,2 мм; УЗК-4 - с прутком Ø 4,5 мм; «Кати-Блиц» - с прутком Ø 3 мм.</p> <p>Все изделия используют стеклопруток с полимерным покрытием. Концы стеклопруска армированы резьбовыми наконечниками. Все изделия поставляются с комплектом принадлежностей и ремонтным набором.</p> | шт | 1 |
|--------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|

4.2 Требования по надежности

В соответствии с технической документацией, согласно ГОСТ 27.002.

4.3 Требования к маркировке

Маркировка должна быть выполнена в соответствии с ГОСТ 26828 и содержать:

- товарный знак и(или) другие реквизиты предприятия-изготовителя;
- условное обозначение;
- серийный номер;
- дату изготовления;
- знак сертификата соответствия (при его наличии).

Маркировка при транспортировании в упаковке должна соответствовать ГОСТ 14192.

4.4 Требования к размерам и упаковке

Размеры согласно нормативно технической документации завода изготовителя. Товар должен быть упакован в экспортную стандартную упаковку (закрытая, герметичная упаковка, исправная) изготовителя, обеспечивающую полную её сохранность от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке продукции с учётом нескольких перегрузок в пути.



5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка и входной контроль Продукции соответствия количеству, качеству и размерам выполняется на складе Заказчика. В случае несоответствия поставляемого товара с заказной спецификацией или если товар не прошел входной контроль качества, Поставщик обязан заменить его в течение срока, указанного в договоре. Транспортные расходы при замене товара берет на себя Поставщик товара.

5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Каждая участвующая компания в конкурсе должна учитывать включение в техническом предложении нижеследующей информации:

- сертификат соответствия товара;
- международные сертификаты ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 (при наличии)
- счёт-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы;
- транспортная накладная, выпущенная на имя грузополучателя с отметкой станции отправления и отметкой пункта назначения, наименования Заказчика, номера и даты подписания действующего контракта;
- сертификат о стране происхождения товара с указанием номера и даты инвойса;
- упаковочный лист;
- сертификат о качестве товара, выписанного производителем;
- паспорт безопасности товара.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Товар может транспортироваться всеми видами транспортных средств в условиях, соответствующих ГОСТ 51558-2014, ГОСТ 15150.

Товар должен быть отгружен в экспортной стандартной упаковке (закрытая, герметичная упаковка, исправная) изготовителя, обеспечивающей полную её сохранность от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке продукции с учётом нескольких перегрузок в пути.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Товар должен храниться сухим, необходимо обеспечивать их сохранность от повреждений и загрязнений (ГОСТ 51558-2014, ГОСТ 15150)

8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Товар должен быть качественным, срок гарантии качества – 18 месяцев с момента поставки.

9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ

Конструкция Товара должна быть ремонтнопригодной, безопасной в обслуживании и легко обслуживаемой.



10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Оборудование должно соответствовать международным требованиям качества и безопасности окружающей среды.

Товар не должен причинять какой-либо ущерб окружающей среде.

11. ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Энергоэффективность товара должна соответствовать классу не ниже В, согласно ГОСТ Р 51541 – 99, ГОСТ Р 51380 – 99, ГОСТ Р 51387 – 99, требованиям ISO 50001-2018 и другим нормативным требованиям действующих в Республике Узбекистан.

12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации.

Товар должен соответствовать общим требованиям безопасности согласно ГОСТ 12.2.007.0, ГОСТ IEC 60065, ГОСТ 12.2.003. Безопасность товара должна соответствовать требованиям ISO 45001-2018, и другим нормативным требованиям действующим в Республике Узбекистана.

13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Качество Товара должно соответствовать установленным стандартам и техническим условиям завода-изготовителя и подтверждаться сертификатом заводских испытаний, выдаваемых заводом-изготовителем.

Качество товара должно обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий.

Товар должен быть качественным, срок гарантии качества – не менее 18 месяцев.

Необходимо предоставить сертификаты (международные стандарты ISO 9001, 14001, 45001, 50001, сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международно-признанных лабораторий и центров испытаний).

Срок службы товара – не менее 5 лет.

14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество товара –

Провод ГСП 2-х жильный - 1км, согласно пункту 4.1.1,

ТРБН-2х0,4 – 2км, согласно пункту 4.1.2,

Кабель UTP 6 Cat- 2км, согласно пункту 4.1.3,

Телефонные розетки -50 шт, согласно пункту 4.1.4,

Телефонный аппарат -50шт, согласно пункту 4.1.5,

Коннектор -100шт, согласно пункту 4.1.6,

Штекер для микрофона -50шт, согласно пункту 4.1.7,

Крепёж для еврокрасса -100шт, согласно пункту 4.1.8,

Еврокросс -100шт, согласно пункту 4.1.9,

Шнур для микротелефонной трубки – 150шт, согласно пункту 4.1.10,

Линейный шнур телефонный -150шт, согласно пункту 4.1.11,

Настольный микрофон – 6шт, согласно пункту 4.1.12,

Аккумулятор (батарейки) палочные с зарядным устройством -30шт, согласно пункту 4.1.13,



Тестер для витой пары, коаксиала, телефона -1 шт, согласно пункту 4.1.14,
 Уст-во обжимное "профи" 8P8C/RJ45, 6P6C,6P4C/RJ12, 4P4C,4P2C/RJ11 -1шт, согласно пункту 4.1.15,
 Устройство закладки кабеля (шомпол) – 1шт, согласно пункту 4.1.16.

К товару должна прилагаться эксплуатационная документация по ГОСТ 2.601.
 Срок поставки – в течении 15-ти банковских дней со дня оплаты, но не позднее конца первого квартала 2022 года.

Транспортная поставка: DAP - Республика Узбекистан, Кашкадарьинская обл., Гузарский р-н, поселок Шуртан, 180300. Телефон: (+99875) 552-42-30, e-mail: sgcc@sgcc.uz.

15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Представляемое техническое предложение должно быть составлено на узбекском или русском языке и продублировано на английском языке.

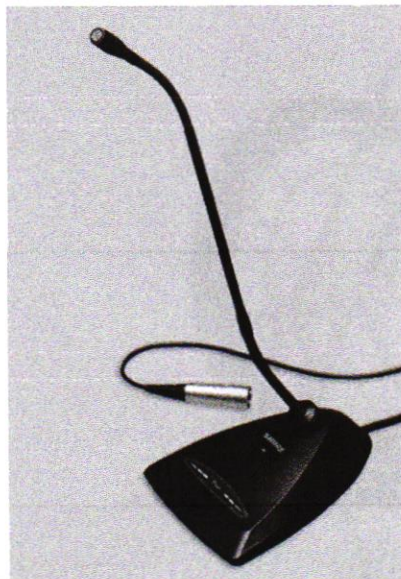
Примечание: За правильность заполнения и не заполнение пунктов ответственность несёт разработчик.

| | |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Пункт 4.1.1 |  |
| Пункт 4.1.2 |  |
| Пункт 4.1.3 |  |
| Пункт 4.1.4 |  |



| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Пункт 4.1.5</p> |  |
| <p>Пункт 4.1.6</p> |  |
| <p>Пункт 4.1.7</p> |  |
| <p>Пункт 4.1.8</p> |  |
| <p>Пункт 4.1.9</p> |  |
| <p>Пункт 4.1.10</p> |  |
| <p>Пункт 4.1.11</p> |   |

Пункт 4.1.12



Пункт 4.1.13



Пункт 4.1.14



Пункт 4.1.15



Пункт 4.1.16



Разработчики:

Заместитель главного метролога:

Начальник службы УМТР и Р:

Руководитель группы связи:



О. Ачилов

Т. Васиев

А. Худоёров