## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### 1. Наименование закупаемых Товаров:

| № | Наименование | Кол-во | ТЗ (описание/ состав) | Ед. изм. | Возможность аналога |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Напольно-потолочный кондиционер Haier AC105F2LD1FA/1U105F2LQ1FB | 2 | https://mircli.ru/Haier-AC105F2LD1FA-1U105F2LQ1FB/ | шт | Нет |
| 2 | Медная труба 3/8" ST (9,52 х 0,81мм; бухта 15м) | 2 | Мягкая медная труба для монтажа кондиционеров и холодильной техники; Диаметр - 3/8" (9,52 мм); Толщина стенки - 0,81 мм; В бухте - 15 метров. https://kvent.ru/rashodnye-materialy/truba-mednaya/mednaya-truba-3-8-icg-standard-9-52-h-0-81mm-buhta-15m-st.html | бухты | Да |
| 3 | Медная труба 5/8" ST (15,88 х 0,89мм, бухта 15м) | 2 | Диаметр, дюймовая труба 5/8"(15.88мм) Длина бухты / отрезка 15м https://kvent.ru/rashodnye-materialy/truba-mednaya/mednaya-truba-5-8-icg-standard-15-88-h-0-89mm-buhta-15m-st.html | бухты | Да |
| 4 | Кронштейн 1000х1000 мм, усиленный (пара), без метизов | пар | Кронштейны для крепления кондиционеров; Максимальная нагрузка 200 кг; Размеры: 1000х1000 мм.<br><br>https://kvent.ru/rashodnye-materialy/kronshtejny-kozyrki-zashhity/kronshteyn-1000h1000-mm-usilennyy-para-bez-metizov.html | 4 | Да |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Трубная изоляция K-FLEX ST 9 x 15 - 5/8", 2м | метр | Диаметр, дюймовая труба 5/8"(15.88мм)<br><br>https://kvent.ru/rashodnye-materialy/teploizolyaciya/rubber/k-flex-st-9h15-5-8.html | 30 | Да |
| 6 | Трубная изоляция Energoflex Black Star 10/6 - 3/8", 2м / шт | метр | Трубная изоляция на основе вспененного полиэтилена; Внутренний диаметр - 10,0 мм; Толщина стенки - 6,0 мм; Длина 2 метра.<br>https://kvent.ru/rashodnye-materialy/teploizolyaciya/polyethylene/trubnaya-izolyaciya-energoflex-black-star-10-6-3-8-2m-sht.html | 30 | Да |
| 7 | Трубка капиллярная ПВХ 8*11 мм, 25 м в бухте, пищевая | метр | Трубка капиллярная; Диаметр 8 мм; Длина бухты 25 м; Цвет: прозрачная.<br><br>https://kvent.ru/rashodnye-materialy/drenazhnye-shlangi/trubka-kapillyarnaya-pvh-811-mm-25-m-v-buhte-pischevaya.html | 25 | Да |
| 8 | Кабель КВВГЭнг(А)-LS 4х1,5 | метр | Кабель кввгэнг(а)-ls 4х1,5 используется в системах электропроводки с антипожарными требованиями, в том числе для подключения розеток, освещения и другой маломощной нагрузки в зданиях, где важно ограниченное дымообразование при пожаре.<br>https://rkb.ru/product/kvvgeng_a_ls_4kh1_5_rkb/?utm_source=yandex&utm_medium=cpc&utm_campaign=706500808&utm_content=17551042562&utm_term=---autotargeting&etext=2202.2gSaVxYJVWy_B61Qq-3fEuwSkKxJxwWAFSEH_eRnnb5lZ3NqYWl3eG9xbXdvZmVt.e69751a664e16dff02e1af11b96cd9bff7238acd&yclid=11679493176976736255#1 | 50 | Да |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Кабель ВВГ 5х2,5 | метр | МаркаВВГ<br>Количество жил5<br>Сечение жилы (мм/кв)2.5<br>Материал жилыМедь<br>Материал изоляцииПВХ<br>Материал оболочкиПВХ<br><br>https://e-kc.ru/cena/cable-vvg-5-2_5 | 50 | Да |

**2.Обоснование (дефектный акт) целесообразности закупки**

Для проведения монтажа на комплексе.

**3.Место доставки, сроки и порядок поставки товара**

Место доставки товара: Республика Крым, г. Ялта, пгт. Понизовка, ул. Приморская 12. Срок поставки на весь перечень Товаров, указанный в Таблице 1 не должен превышать 21 дней. Срок поставки Товаров включает в себя срок их доставки до склада Покупателя.

4. **Общие сведения**

4.1 Поставляемая продукция должна полностью соответствовать требованиям, указанным в Техническом задании.

4.2 Поставляемый Товар должен быть новым товаром. Качество товара должно соответствовать требованиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации.

**5 Требования к упаковке и маркировке**

5.1 Товар должен доставляться в упаковке, принятой для данного вида продукции. Упаковка должна обеспечить полную сохранность от всякого рода повреждений при перевозке, выполняемой в соответствии с нормами, установленными изготовителем.

5.2 Маркировка должна содержать информацию о наименовании Товара, весе/объеме, сроке изготовления и сроке годности (если применимо), а также иную информацию, предусмотренную для данного вида продукции.

**6 Требования к гарантии и гарантийному сроку товара.**

6.1 Гарантийный срок эксплуатации на товар составляет 12 месяцев и начинает исчисляться со дня подписания Заказчиком товаросопроводительных документов по форме Торг-12/ УПД. Если производителем Товара установлены стандартные гарантийные сроки, превышающие запрашиваемый гарантийный срок на Товар, то гарантийный срок на Товар устанавливается продолжительностью не менее срока, установленного производителем Товара.

**7 Требования по соответствию товаров определенным стандартам.**

7.1 Все поставляемые товары должны быть экологически безопасными, новыми, соответствовать требованиям нормативно-технических документов для данного

вида продукции и иметь необходимые паспорта и сертификаты качества (в случае, если они подлежат обязательной сертификации).

## 8 Порядок расчётов

8.1 Цена Товара включает: стоимость доставки Товара по адресу Покупателя (при доставке учесть высоту зоны выгрузки (рампы) 97 см.), в том числе стоимость погрузки, перевозки, разгрузки, упаковки, маркировки, оформления сопроводительной документации, хранения, таможенные экспортные и импортные пошлины, все налоги, сборы, установленные законодательством РФ, действующие на момент поставки. А также любые иные расходы Поставщика, связанные с надлежащим исполнением обязательств по поставке.

8.2 Расчеты осуществляются по безналичной форме в рублях РФ.

**Техническое задание №3**
**На монтаж систем кондиционирования**

| № | Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
|---|---|---|
| 1 | **Наименование объекта** | Артемида |
| 2 | **Местонахождение объекта** | Российская Федерация, Республика Крым, г. Ялта, пгт. Понизовка, ул. Приморская 12 |
| 3 | **Заказчик** | ООО «МРИЯ.ВОСТОК» |
| 4 | **Подрядная организация** | |
| 5 | **Требования к подрядной организации** | 1. Наличие реализованных проектов, аналогичных предмету отбора с аналогичным объемом работ;<br>2. Все работы должны проводиться в соответствии с нормативными актами РФ.<br>3. Подрядчик должен иметь специалистов соответствующей квалификации;<br>4. Предоставить коммерческое предложение с указанием:<br>- Сроки выполнения работ<br>- Стоимость выполнения работ |
| 6 | **Цель** | Произвести монтаж систем кондиционирования для обеспечения требуемых параметров микроклимата в помещении объекта. |
| 7 | **Виды работ** | Монтаж 2 (двух) комплектов сплит-систем в полном объеме, включая:<br>- установку внутренних блоков (2 шт.);<br>- установку наружных блоков на кронштейнах (2 шт.);<br>- прокладку и теплоизоляцию фреоновых трасс;<br>- прокладку дренажных трасс;<br>- прокладку кабельных линий электропитания и межблочных соединений;<br>- вакуумирование и опрессовку трасс, дозаправку хладагентом (при необходимости);<br>- пусконаладочные работы с проверкой работоспособности во всех режимах. |
| 8 | **Сроки проведения работ** | 10 календарных дней с момента заключения договора |
| 9 | **Требование к материалам и оборудованию** | Заказчик предоставляет оборудование и материалы согласно Техническому заданию на поставку кондиционеров и расходных материалов.<br>Подрядчик выполняет входной контроль переданного оборудования и материалов и до начала работ письменно уведомляет Заказчика о выявленных недостатках или некомплектности. |
| 10 | **Общие требования** | 1. Общая площадь помещения – 160 м2<br>2. Высота помещения до 6 метров. |
| 11 | **Требования к исполнительной документации** | 1. Подрядчик должен вести и передавать Заказчику Исполнительную документацию, отражающую фактическое исполнение: исполнительную схему размещения блоков и прокладки трасс, акт опрессовки трасс, акт пусконаладочных работ.<br>2. Исполнительная документация передается Заказчику в 2 (двух) экземплярах и один экземпляр в электронном виде одновременно с УПД. |
| 12 | **Требования к безопасности** | 1. Подрядчик при выполнении работ обязан соблюдать требования законодательства, иных |

| | | |
|---|---|---|
| | | актов Заказчика об охране окружающей среды, охране труда и промышленной безопасности (далее – мероприятия), нарушение которых может повлечь причинение ущерба Заказчика, а также привлечение Заказчика уполномоченными государственными органами к предусмотренной законодательством ответственности. |
| 13 | **Особые условия строительства** | |
| 14 | **Дополнительные требования** | 1. Перед началом оказания услуг согласно данного ТЗ, Исполнитель должен направить своего представителя для ознакомления с объектом, проведения всех необходимых дополнительных замеров и обследований<br>2. Все отступления от технического задания согласовывать с Заказчиком в виде подписания листа изменений к данному техническому заданию;<br>3. Акты выполненных работ подтверждать исполнительной документацией. |