


«УТВЕРЖДАЮ»
Первый заместитель
Председателя Правления
АО «Uzbekistan Airports»


Умарходжаев Ж.О.
«10» 09 2021г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение Конкурсного отбора наилучшего предложения
по приобретению электронного пропанового отпугивателя птиц

фраг


№ п/п	Разделы	Описание характеристик и требований к продукции
1.	Предмет закупки. Основание на закупку товара.	Биоакустический электронный пропановый отпугиватель птиц Потребность АО «Uzbekistan Airports»
2.	Количество, единица измерения продукции.	24 шт
3.	Порядок формирования цены договора. С учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.	Цена включает: Таможенные пошлины (при необходимости); НДС, иные налоги. Транспортные расходы по доставке товара до Покупателя.
4.	Условия оплаты; - форма наличная/безналичная); - срок; - порядок оплаты.	Безналичный расчёт: 30% - авансовый платеж, в течение 30 рабочих дней после подписания договора и регистрации его в уполномоченных органах 70% - от стоимости контракта оплачиваются после поставки и постановки оборудования в режим ИМ-40 (свободное обращение). *Предложения по размеру предоплаты и сроку окончательного расчёта рассматриваются.
5.	Сроки поставки продукции (начало, окончание, периодичность)	Поставка в течении 30 дней после получения предоплаты в размере 30 % от стоимости.
6.	Место доставки продукции Фактический адрес.	ОМТС 100167 г. Ташкент, ООО «Международный аэропорт Ташкент имени Ислама Каримова», таможенный пост № 00102 на условиях – СІР Ташкент (INCOTERMS 2010), в адрес АО «Uzbekistan Airports».
7.	Способ доставки продукции: - авиа; - ж/д; - авто;	Доставка способом, обеспечивающим сохранность, определяемым Поставщи-ком.
8.	Функциональные характеристики (потребительские свойства) товара.	Товар должен быть новым не бывшим в употреблении, не ранее II полугодия 2021 года выпуска.
9.	Технические характеристики продукции.	Характеристика Принцип действия - Биоакустический (звуковой). Тип – электронный.

		<p>Применение - На открытом воздухе. Зона действия - 15000 кв. м. Дальность действия - 1 км. Диапазон рабочих температур -- 8...+50 С. Мощность, дБ -120. Размеры - 97 × 52 × 15 см. Вес - 9.5 кг. Материал корпуса – Металл. Питание от аккумулятора - 12В, 7Ач. Зарядное устройство в комплекте. Пауза между выстрелами - от 1 до 30 минут. Расход газа на хлопок - 0,5 - 1 г. на "залп".</p> <p>Комплектация Основная часть «пушки» (блок управления, аккумулятор и редуктор с газопроводом) – 1 шт.; Передняя часть ствола – 1 шт. Зарядное устройство – 1 шт.</p>
10.	Требования к качеству и безопасности продукции: - конкретные технические регламенты; - ТУ; - ГОСТ; - СанПиН; - иное.	<p>Сертификат (декларация) соответствия. Паспорт на каждое оборудование Письмо что оборудование не подлежит обязательной санитарно эпидемиологической экспертизе.</p>
11.	Гарантийные обязательства на продукцию: - сроки; - стоимость;	<p>Гарантийный срок – не менее 7-9 лет. При возникновении досрочного выхода из строя, выезд специалиста, за счет Поставщика.</p>
12.	Порядок приемки продукции.	<p>Приёмка товара осуществляется на складе Покупателя, в момент приёмки проверяется соответствие поставленной продукции условиям Договора поставки, после проверки и полного соответствия паспортным данным.</p>
13.	Перечень передаваемой с продукцией документации - технические паспорта; - инструкции по эксплуатации; - сертификаты соответствия и иные сопроводительные документы; - разрешительная документация; - свидетельства; - иное.	<p>Договор поставки: Копии грузовых таможенных деклараций. Товарная накладная. Счет-фактура. Акт приема-передачи. Сертификат МАК (ИКАО) либо Сертификат соответствия. Инструкция по применению на русском языке. Паспорт на каждое оборудование на русском языке. Гарантийная книжка на русском языке.</p>
14.	Требования к Поставщику продукции и (или) персоналу Поставщика.	<p>Отсутствие отрицательного опыта работы Поставщика. Обязательное предоставление в составе предложения референс-листа (опыт эксплуатации закупаемой продукции в странах СНГ, не менее 2-х контрагентов).</p>

Инженер ОАТОП

Р. Арсланов

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый заместитель
Председателя Правления
АО «Uzbekistan Airports»


Умарходжаев Ж.О.

«10» 09 2021г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Bird Card

на проведение Конкурсного отбора наилучшего предложения
по приобретению биоакустического отпугивателя птиц

№ п/п	Разделы	Описание характеристик и требований к продукции
1.	Предмет закупки. Основание на закупку товара.	Биоакустический отпугиватель птиц Потребность АО «Uzbekistan Airports»
2.	Количество, единица измерения продукции.	19 шт
3.	Порядок формирования цены договора. С учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.	Цена включает: Таможенные пошлины (при необходимости); НДС, иные налоги. Транспортные расходы по доставке товара до Покупателя. Услуга по обучению персонала.
4.	Условия оплаты; - форма наличная/безналичная); - срок; - порядок оплаты.	Безналичный расчёт: 30% - авансовый платеж, в течение 30 рабочих дней после подписания договора и регистрации его в уполномоченных органах 70% - от стоимости контракта оплачиваются после поставки и постановки оборудования в режим ИМ-40 (свободное обращение). *Предложения по размеру предоплаты и сроку окончательного расчёта рассматриваются.
5.	Сроки поставки продукции (начало, окончание, периодичность)	Поставка в течении 30 дней после получения предоплаты в размере 30 % от стоимости.
6.	Место доставки продукции Фактический адрес.	ОМТС 100167 г. Ташкент, ООО «Международный аэропорт Ташкент имени Ислама Каримова», таможенный пост № 00102 на условиях – CIP Ташкент (INCOTERMS 2010), в адрес АО «Uzbekistan Airports».
7.	Способ доставки продукции: - авиа; - ж/д; - авто; - иное.	Доставка способом, обеспечивающим сохранность, определяемым Поставщи-ком.
8.	Функциональные характеристики (потребительские свойства) товара.	Товар должен быть новым не бывшим в употреблении, не ранее II полугодия 2021 года выпуска.
9.	Технические характеристики продукции.	Требования к биоакустическим отпугивателям птиц:

		<p>К рассмотрению принимается оборудование производства США соответствующей техническим характеристикам:</p> <p>Уровень звукового давления до 125 дБ в 1 м от динамика.</p> <p>Питание от аккумулятора 12В</p> <p>Пылевлагозащищенность NEMA 3 IP 55.</p> <p>Диапазон звуковых частот: 2 000- 10 000Гц.</p> <p>Наличие 20 динамиков, объединённых в один корпус и направленных по 5 шт. в каждую сторону света.</p> <p>Длительность пауз между трансляциями комбинаций сигналов от 17 до 40 секунд.</p> <p>При каждом воспроизведении сигнал должен претерпевать небольшую модуляцию по частоте.</p> <p>На передней панели имеется доступ к настройке следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> - громкость отпугивающих сигналов; - выбор их любой комбинации из имеющегося в памяти набора; - период работы светлое время суток; - включение/выключение случай-ного режима; - переключение режимов работы динамиков: все динамики работают одновременно. <p>Комплектация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прибор во влагозащищённом корпусе, без дополнительной защиты от осадков; - сборка двадцати динамиков в едином кожухе; - сменный блок памяти сигналов (чип с разъемом наборов голосов птиц до 8) расположенный на передней панели прибора; - солнечная панель мощностью 40 Ватт с контроллером заряда; - аккумуляторная батарея - 12В; - влагозащитный короб для установки аккумуляторной батареи; - провода для подключения к аккумуляторной батарее; - стойка для монтажа биоакустических приборов в полевых условиях на грунт; - подставка для солнечной панели с элементами крепежа;
10.	<p>Требования к качеству и безопасности продукции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - конкретные технические регламенты; - ТУ; - ГОСТ; - СанПиН; - иное. 	<p>Сертификат (декларация) соответствия.</p> <p>Паспорт на каждое оборудование</p> <p>Письмо что оборудование не подлежит обязательной санитарно эпидемиологической экспертизе.</p>
11.	<p>Гарантийные обязательства на продукцию:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сроки; - стоимость; 	<p>Гарантийный срок – не менее 5 лет.</p> <p>При возникновении досрочного выхода из строя, выезд специалиста, за счет Поставщика.</p>
12.	<p>Порядок приемки продукции.</p>	<p>Приёмка товара осуществляется на складе Покупателя, в момент приёмки проверяется соответствие поставленной</p>

		продукции условиям Договора поставки, после проверки и полного соответствия паспортным данным.
13.	Перечень передаваемой с продукцией документации - технические паспорта; - инструкции по эксплуатации; - сертификаты соответствия и иные сопроводительные документы; - разрешительная документация; - свидетельства; - иное.	Договор поставки: Копии грузовых таможенных деклараций. Товарная накладная. Счет-фактура. Акт приема-передачи. Сертификат МАК (ИКАО) либо Сертификат соответствия. Инструкция по применению на русском языке. Паспорт на каждое оборудование русским языке. Гарантийная книжка русским языке.
14.	Требования к Поставщику продукции и (или) персоналу Поставщика.	Отсутствие отрицательного опыта работы Поставщика. Обязательное предоставление в составе предложения референс-листа (опыт эксплуатации закупаемой продукции в странах СНГ, не менее 2-х контрагентов).

Инженер ОАТОП



Р. Арланов