

ДОПОЛНЕНИЕ № 1

К ЗАПРОСУ НА ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ПОСТАВКУ

Дата: 26 апреля 2021г.

Касательно: RFQ/023/21 Поставка и Установка Холодильного комплекса в Республику Каракалпакстан

Настоящее Дополнение вносится к Запросу на коммерческое предложение RFQ/023/21 от 11 апреля 2021 года на «Тендер на поставку и установку холодильного комплекса в Республику Каракалпакстан».

Вносимые изменения являются следующими:

1. Приложение № 1: СПИСОК ТРЕБОВАНИЙ (в частности **подробная спецификация товаров и услуг**) читать в отредактированном формате согласно Приложения № 1 ниже, которая является неотъемлемой частью Дополнения № 1.
2. «Крайний срок подачи коммерческого предложения» продлевается до **06 мая 2021г. до 18:00 (GMT +5)** по Ташкентскому времени.

Все Дополнения к Запросу на коммерческое предложение RFQ/023/21 являются его неотъемлемой частью, и все участники должны соблюдать требованиям, внесенные такими дополнениями. Любое отклонение от требований, внесенные дополнениями к настоящему Запросу на коммерческое предложение, может привести к оценке предложения как не отвечающим требованиям и снятию от дальнейшей оценки.

Все остальные пункты и условия Запроса на коммерческое предложение RFQ/023/21 остаются без изменения.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1: СПИСОК ТРЕБОВАНИЙ

Технические характеристики для товаров и услуг:

| № | Минимальные технические требования | Ед. Изм. | Ко-во |
|---|--|----------|-------|
| 1 | Холодильный комплекс общей вместимостью 100 тонн для охлаждения и хранения фруктов и овощей, каждый состоящий из двух последовательных холодильных камер, 50 тонн каждая (согласно нижеследующей спецификации) | Комплект | 3 |

Подробная спецификация товаров и услуг:

| |
|---|
| <p>Назначение Холодильный комплекс общей вместимостью 100 тонн для охлаждения и хранения фруктов и овощей, каждый состоящий из двух последовательных холодильных камер, 50 тонн каждая, в режиме -5 +50С Хранимая масса: 50 тонн для каждой камеры; Температура продуктов на входе: +2 оС; Температура продуктов на выходе: +2 оС; Влажность: от 75% до 90%; Ориентировочные размеры комплекса: длина 10,56м; ширина 11,72м, высота внутри помещений 4,2м; Размеры холодильных камер: длина 10,56м; ширина 5,86м; высота внутри камеры 4,2м – 2 шт. Холодильные установки марки Bitzer или аналог. Тип – полу герметичные. Размещение агрегатов рядом со складом; предусмотреть ограждение холодильных машин. Требования к испарителям: 1. Изолированный поддон сбора конденсата; 2. Электрический нагреватель дренажной трубы; 3. Электрическое оттаивание. СТЕНОВАЯ И ПОТОЛОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ КОНСТРУКЦИЯ (ориентировочные): - Сэндвич-панели (в комплекте с монтажным профилем) с пенополиуретановой основой (ППУ), холодильные, с наполнителем из пенополиуретана 41-43 кг/м³ (длиной от 2000мм до 11000мм, рабочей шириной 960мм, толщиной панели 100мм, толщиной металла 0,4мм-0.7мм) – 400м²; - Термо-двери откатные для холодильных камер 2400мм на 1600мм, толщина 100мм полиуретановая, с набором рельсовых принадлежностей – 2шт.; - Пол полистирол толщиной 100мм, Пенопласт ППС на основе полистирола, 18-25 кг/м³ (с длиной от 2000мм до 4000мм, шириной 1000мм, толщиной панели 100мм) – 124м²; - Освещение холодильных камер светодиодными светильниками (в каждой камере) теплого света с защитными плафонами, исключающими падение на продукт осколков стекла при повреждении. Монтаж светильников выполнить не ниже отметки. + 5.000 от уровня пола – комплект.; - Доборные элементы для сэндвича -панелей: внешний и внутренние простые угольники, профиль (угольник) под сэндвич панели, а также другие необходимые элементы для конструкции сэндвич панелей, помещений и дверей – комплект. СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ: Полный комплект системы охлаждения, работающей на основе озонобезопасного хладагента R404А, R407с, R134а или другой аналог – 2 комплекта: - Температура охлаждения: до -5 С°; - Компрессорно-конденсаторный, полу герметичный, Bitzer или аналог, с масляным сепаратором, зеркалом для наблюдения состояния хладагента в системе; - Испаритель (воздухоохладитель), разница, (Дельта) температуры в теплообменнике и воздуха в камере не более 6 С°; - Полный пакет фитингов, ТРВ и медных трубопроводов, объединяющих аппаратную часть и охладитель; - Электронный блок управления;</p> |
|---|

- В комплекте должны быть электропровода и хладагент в достаточном количестве для работы системы.

СЕРТИФИКАЦИЯ И СТАНДАРТЫ:

- Предлагаемая система охлаждения должна быть от производителя, придерживающегося системы качества ISO 9001 (также будут рассмотрены международно признанные системы сертификации качества, эквивалентные ISO).

ДОСТАВКА, МОНТАЖ, ПУСКО-НАЛАДКА И ТРЕНИНГ:

- Доставка до каждого адресата, расположенные в 3-х районах Республики Каракалпакстан: Караузьякский, Чимбайский и Бозатауский районы;

- Монтаж, наладка, запуск и ввод в эксплуатацию холодильных камер квалифицированным персоналом Поставщика и обучение персонала Конечного пользователя;

- Все расходы на проезд (проезд, проживание и т.д.) Инженеров и инструкторов до мест установки должны быть включены в стоимость установки и обучения.

Рисунок 1. Ориентировочная схема расположения холодильных камер:

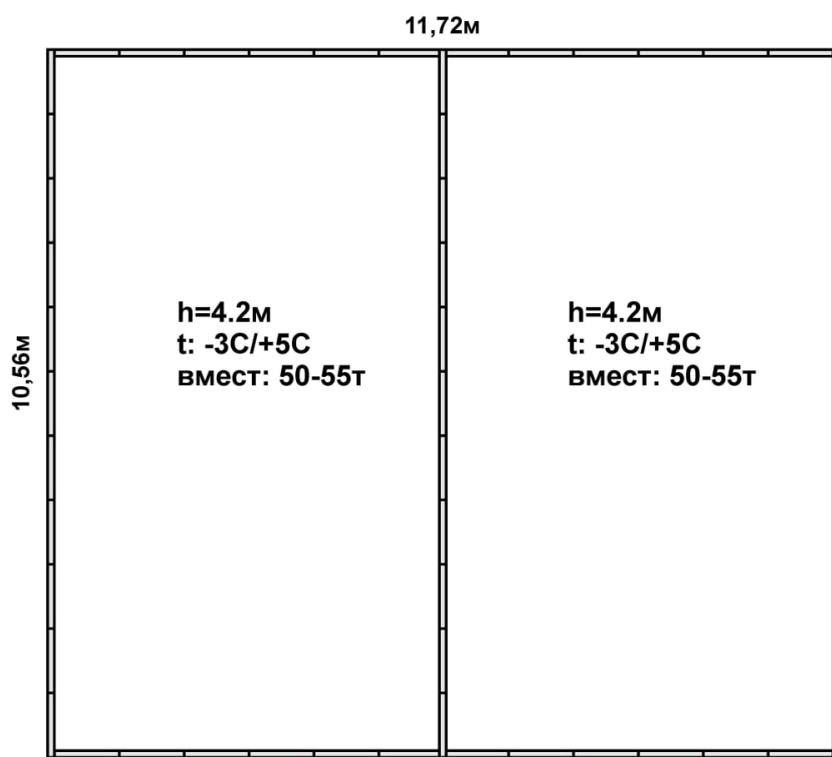
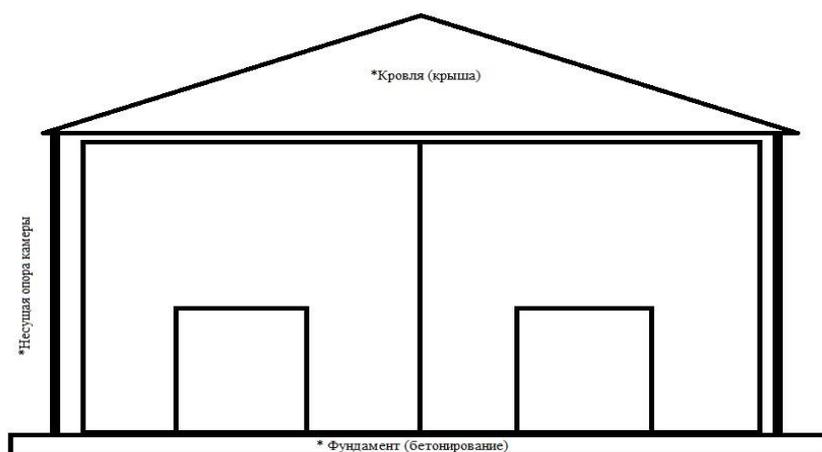


Рисунок 2. Фасадный вид холодильной камеры:



**Работа по бетонированию, монтаж несущей опоры и кровли (крыша) холодильной камеры с учетом всех строительных материалов покрывается за счет бенефициара/конечного пользователя!*

Дополнительно, просим предоставить нижеуказанную информацию:

1. Схема сборки стеновых сэндвич панелей;
2. Схема сборки потолочных панелей;
3. Схема расположения дверей с размерами;
4. Копии техпаспорта предлагаемых сэндвич панелей;
5. Копии техпаспорта предлагаемой системы охлаждения.