Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17880981-1
Сатып алудың атауы:	Климаттық ауа баптау жүйелері үшін шығыс материалдарын мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87968212-ЗЦП3
Лоттың атауы:	Газ құбырларына арналған құбыр
Лоттың сипаттауы:	полиэтиленді, диаметрі 10-50 мм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Мыс түтіктер (d 19 мм) 6 метр (ИКИ Расходники Астана)
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Астана қ., Нұра ауданы, Домалақ ана көшесі, 11
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Мыс түтіктері серверлік бөлмелерде, деректер орталықтарында және ауа баптау жүйелерінің сенімділігіне қойылатын талаптары жоғары басқа да нысандарда қолданылатын дәлдіктегі ауа баптағыштардың салқындату тізбегін орнатуға, жөндеуге және техникалық қызмет көрсетуге арналған. Өнім түрі: Тоңазытқышқа арналған жіксіз мыс түтіктер. Жеткізу форматы: Түзу ұзындықтар. Ұзындығы: 6 м. Материал: Фосформен тотықсыздандырылған Cu-DHP мыс, құрамында мыс мөлшері кемінде 99,9%. Сыртқы диаметрі: 19 мм. Көлденең қимасының пішіні: дөңгелек. Қабырғасының қалыңдығы: 1,0 мм. Мақсаты: Тоңазытқыш және ауа баптау жүйелері үшін. Ішкі беті таза, майсыздандырылған, құрғақ және қабыршақтан, кірден және ылғалдан таза болуы керек. Құбырлардың ұштары пластикалық тығындармен тығыздалуы керек. Құбырлар ұзындығы бойынша дәнекерлеусіз немесе қосылыстарсыз түзу ұзындықтарда жеткізіледі. Құбырлар R134a, R407C, R410A, R32, R448A, R449A және осыған ұқсас хладагенттерді тасымалдауға жарамды болуы керек. Жұмыс қысымы: стандартты талаптарға сәйкес. Жұмыс температурасының диапазоны: –40°C-тан +120°C-қа дейін. Өндірушінің сапа сертификаты немесе сапа паспорты. Өнімнің EN 12735-1, ASTM B280 немесе оған теңестірілген стандарттарға сәйкестігін растайтын құжат. Жаңа өнімді жеткізуге кепілдік хат. Өнімнің жағдайы: жаңа. ГОСТ 617-2006.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17880981-1
Наименование закупки:	Государственные закупки расходных материалов для систем климатического кондиционирования
Номер лота:	№ 87968212-ЗЦП3
Наименование лота:	Труба для газопроводов
Описание лота:	полиэтиленовая, диаметр 10-50 мм
Дополнительное описание лота:	Медные трубки (d 19 мм) 6 метров (ИКИ Расходники Астана)
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра г.Астана, район Нұра ул.Домалак ана,11
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Медные трубки предназначены для монтажа, ремонта и технического обслуживания холодильного контура прецизионных кондиционеров, используемых в серверных помещениях, центрах обработки данных и других объектах с повышенными требованиями к надежности систем кондиционирования. Тип изделия: бесшовная медная трубка холодильного назначения. Форма поставки: прямолинейные отрезки (хлысты). Длина отрезка: 6 м. Материал: раскисленная фосфором медь Cu-DHP с содержанием меди не менее 99,9 %. Внешний диаметр:19 мм. Форма поперечного сечения: круглая. Толщина стенки: 1,0 мм. Назначение: для холодильных установок и систем кондиционирования воздуха. Внутренняя поверхность должна быть очищенной, обезжиренной, сухой, без окалины, загрязнений и влаги. Концы труб должны быть герметично закрыты пластиковыми заглушками. Поставка трубы осуществляется прямолинейными отрезками, без сварных соединений и стыков по длине. Трубки должны быть пригодны для транспортировки хладагентов R134a, R407C, R410A, R32, R448A, R449A и аналогичных. Рабочее давление: в соответствии с требованиями стандартов. Температурный диапазон эксплуатации: не менее от –40 °C до +120 °C. Паспорт качества или сертификат качества производителя. Документ, подтверждающий соответствие продукции требованиям EN 12735-1, ASTM B280 либо эквивалентного стандарта. Гарантийное письмо о поставке нового товара. Состояние изделия: новое. ГОСТ 617-2006.