Приложение № 1

к Техническому заданию

от 08 августа 2022 года № 130

**Требования к качеству, техническим характеристикам, размерам, функциональные характеристики объекта закупки**

на поставку серверов в КБ «Энерготрансбанк» (АО)

1. Система кондиционирования должна иметь совокупную мощность не менее 13 кВт холодопроизводительности на один блок, и состоять из не менее трёх блоков. Которые будут работать в режиме ротации.
2. Система кондиционирования должна иметь совокупную мощность потребляемой электроэнергии не более 6 кВт на один блок.
3. Система должна располагаться под подвесным потолком – и иметь несколько точек выхода охлаждённого воздуха вниз из встроенных в подвесной потолок воздуховодов, не нарушая работу остальных систем расположенных там.
4. Система кондиционирования должна иметь согласователь работы кондиционеров- имеющий возможность подключения внешних датчиков и интерфейсных модулей.
5. Система кондиционирования должна иметь возможность подключения к сети Ethernet и возможность снимать с нее данные мониторинга событий, аварий и ошибок по протоколу SNMP.
6. Система кондиционирования должна иметь зимний комплект-обеспечивающий работу системе при температуре окружающей среды у наружных блоков ниже -15 градусов Цельсия.
7. Система кондиционирования должна иметь Воздухораспределитель, Воздуховоды, фасонные изделия и другие материалы для обвязки кондиционеров.
8. Должны быть выполнены такие виды работ:

* Демонтаж наружного блока неисправного кондиционера
* Монтаж зимнего комплекта
* Монтаж и настройка согласователя работы кондиционеров
* Монтажные и пусконаладочные работы
* Транспортные и работы со спецтранспортом (автокран, автовышка)

Начальник Управления ИТ-инфраструктуры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гуцол Д.В.