Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17966701-1
Сатып алудың атауы:	Компьютерлік және электрондық жабдық
Лоттың нөмірі:	№ 88621620-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Оперативтік жады
Лоттың сипаттауы:	жады түрі DDR4, сыйымдылығы 38 Гб-тан асады, бірақ 129 Гб-тан аспайды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ДИТ серверіне арналған жедел жад.
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751310000, Алматы қ., Әуезов ауданы Алматы қаласы, Әуезов ауданы, Ясауи көшесі, 128-үй.
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық ерекшелік 1. Тапсырыс беруші: «Ғарыштық техника және технологиялар институты» ЖШС. 2. Тапсырыс Берушінің орналасқан жері: Алматы қ., Яссауи к-сі, 128. 3. Жеткізу мерзімі: шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде. 4. Сатып алынатын тауар: 1) HPE 16GB (1x16GB) Dual Rank x8 DDR4-2933 жад модулі; мақсаты – процессорға ағымдағы есептеулерді орындау және ақпаратты өңдеу үшін қажетті деректер мен командаларды уақытша сақтау; жад түрі: DDR4 ECC Registered (RDIMM); көлемі: 16 ГБ; конфигурациясы: 1 × 16 ГБ; рангі: Dual Rank (2R); чиптер ұйымдастырылуы: x8; жиілігі: 2933 MT/s; таймингтері: CL21-21-21; форм-факторы: DIMM 288-pin; кернеуі: 1.2 В; ECC қолдауы: бар; буферлеу түрі: Registered; сериясы: HPE SmartMemory; сервермен үйлесімділігі: HPE ProLiant DL360 Gen10; саны – 4 дана. 2) HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-3200 жад модулі; мақсаты – процессорға ағымдағы есептеулерді орындау және ақпаратты өңдеу үшін қажетті деректер мен командаларды уақытша сақтау; жад түрі: DDR4 ECC Registered (RDIMM); көлемі: 32 ГБ; конфигурациясы: 1 × 32 ГБ; рангі: Dual Rank (2R); чиптер ұйымдастырылуы: x4; жиілігі: 3200 MT/s; таймингтері: CL22-22-22; форм-факторы: DIMM 288-pin; кернеуі: 1.2 В; ECC қолдауы: бар; буферлеу түрі: Registered; сериясы: HPE SmartMemory; сервермен үйлесімділігі: HPE ProLiant DL360 Gen10 Plus; саны – 2 дана. Жеткізу орны: Алматы қ., ул. Яссауи к-сі, 128.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17966701-1
Наименование закупки:	Оборудование компьютерное и электронное
Номер лота:	№ 88621620-ЗЦП1
Наименование лота:	Оперативная память
Описание лота:	вид памяти DDR4, емкость более 38 Гб, но не более 129 Гб
Дополнительное описание лота:	Оперативная память для сервера ДИТ
Количество:	6
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751310000, г.Алматы, Ауэзовский район г. Алматы, Ауэзовский район ул. Яссауи 128
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с момента подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Техническая спецификация 1. Заказчик: ТОО «Институт космической техники и технологий». 2. Месторасположение Заказчика: г. Алматы, ул. Яссауи, 128. 3. Срок поставки: в течение 15 календарных дней со дня подписания договора. 4. Закупаемые товары: 1) Модуль памяти HPE 16GB (1x16GB) Dual Rank x8 DDR4-2933; назначение – временное хранение данных и команд, необходимых процессору для выполнения текущих вычислений и обработки информации; тип памяти: DDR4 ECC Registered (RDIMM); объём: 16 ГБ; конфигурация: 1 × 16 ГБ; ранговость: Dual Rank (2R); организация чипов: x8; частота: 2933 MT/s; тайминги: CL21-21-21; форм-фактор: DIMM 288-pin; апряжение: 1.2 В; поддержка ECC: есть; тип буферизации: Registered; серия: HPE SmartMemory; совместимость с сервером: HPE ProLiant DL360 Gen10; количество – 4 ед. 2) Модуль памяти HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-3200; назначение – временное хранение данных и команд, необходимых процессору для выполнения текущих вычислений и обработки информации; тип памяти: DDR4 ECC Registered (RDIMM) объём: 32 ГБ; конфигурация: 1 × 32 ГБ; ранговость: Dual Rank (2R); организация; чипов: x4; частота: 3200 MT/s; тайминги: CL22-22-22; форм-фактор: DIMM 288-pin; напряжение: 1.2 В; поддержка ECC: есть; тип буферизации: Registered; серия: HPE SmartMemory; совместимость с сервером: HPE ProLiant DL360 Gen10 Plus; количество – 2 ед. Место поставки: г. Алматы, ул. Яссауи, 128 перед поставкой согласовать Заказчиком сот 87017516229 Айдар