

Кому: **Управление Федеральной антимонопольной службы по Москве**, Адрес 107078, г.Москва, Мясницкий проезд, дом 4, стр. 1
Телефон/факс: 8 (495) 784-75-05 (доб 077-100; 077-105)
E-mail: to77@fas.gov.ru

Лица, чьи действия обжалуются:

Заказчик
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Жалоба на действия заказчика, уполномоченного органа.

09.09.2021 опубликовано извещение о проведении электронного аукциона от 09.09.2021 №32110629149

Согласно Протокола рассмотрения заявок на участие в электронном аукционе от 21.09.2021 № 32110629149, заявка Участника не допущена со следующей формулировкой:

П. 18.1 Документации об аукционе в электронной форме: «18.1. Комиссия не допускает участника электронного аукциона к участию в электронном аукционе в следующих случаях:

...

2) несоответствия заявки требованиям к содержанию, оформлению и составу заявки, указанным в документации о закупке;

...»

Требования технического задания:

«Накопители SSD NVME U.2 не менее 8 штук:

...

Среднее время наработки на отказ (MTBF) не менее: 2 000 000 часов.

Последовательное чтение не менее 6,900 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)

Последовательная запись не менее 4,100 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s).»

Предложение участника:

«Накопители SSD NVME U.2 8 штук:

...

Среднее время наработки на отказ (MTBF) : 2 000 000 часов.

Последовательное чтение 6800 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)

Последовательная запись 4100 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)».

Пояснение: Предложение участника в части «Последовательное чтение 6800 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)» не соответствует требованиям Технического задания: «Последовательное чтение не менее 6,900 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)».

Считаем, что отклонение не законно, поскольку В техническом задании запрашивалось 2 ССД. В первом случае указывались следующие скорости:

Последовательное чтение не менее 6,900 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)

Последовательная запись не менее 4,100 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)

во втором

Последовательное чтение не менее 5000 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)

Последовательная запись не менее 1400 МБ/с (Sequential 128KB, MB/s)

В первом случае мы расценили запятую как разделительную между целой и десятичной частью

На основании изложенного по факту нашего обращения требуем:

- 1) Проверить законность и обоснованность действий заказчика (уполномоченного органа) по отклонению заявки Участника;
- 2) Признать заявку Участника соответствующей 223ФЗ.

Приложения:

1. Копии документов, подтверждающих полномочия директора
2. Копия заявки
3. Протокол рассмотрения заявок на участие в электронном аукционе от 21.09.2021 № 32110629149 в электронной форме по ссылке <https://zakupki.gov.ru/223/purchase/public/purchase/info/protocols.html?regNumber=32110629149>

РЕШЕНИЕ № 1
единственного учредителя
Общества с ограниченной ответственностью

г. Екатеринбург

03.08.2016 года

Гражданство Российской Федерации:

РЕШИЛ:

1. Учредить Общество с ограниченной ответственностью (сокращенное наименование ООО _____) _____ оппелелить адрес местонахождения Общества – _____
2. Утвердить устав Общества;
3. Определить размер уставного капитала – 10 000 рублей;
4. Назначить директором Общества _____
5. Назначить главным бухгалтером Общества _____
6. Зарегистрировать Общество в установленном законом порядке.

**ЗАЯВКА
НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ В ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМЕ
Закупка оборудования для нужд I**

(наименование предмета договора)

Настоящим организация/физическое лицо, сведения о которой указаны во второй части заявки на участие в ОАЭФ, выражает согласие поставить следующий товар в объеме и на условиях, указанных в документации:

№ п	Наименование товара	Технические характеристики товара	Срок гарантии	Кол-во, шт.	Страна происхождения товара
	Высокопроизводительная система обработки данных	<p>Процессоры: Центральных процессоров (ЦП) 2 штук. Число ядер на один ЦП 32 Число потоков на один ЦП 64 Базовая частота ЦП 2.5 ГГц Макс. Частота ЦП 3.35ГГц Возможность работы ЦП в паре. Объем кэш-памяти ЦП третьего уровня 128MB Версия PCI-Express PCIe 4.0 x128 Макс. быстродействие памяти DDR4: 3200MHz Каналы памяти: 8 Величина отвода тепловой мощности 180Вт</p> <p>Материнская плата: Поддержка двух ЦП с Сокетом LGA 4094 Графический адаптер Aspeed AST2500 64 МБ видеопамати Всего поддерживаемых слотов : 32 (8 каналов на процессор, 16 модулей DIMM на один процессор) Поддерживаемая емкость накопителей 4096ГБ LR-DIMM 3DS Размер поддерживаемой памяти : 32 ГБ, 16 ГБ, 8 ГБ RDIMM 64 ГБ, 32 ГБ LRDIMM 128 ГБ LR-DIMM 3DS Один двухпортовый контроллер Intel Ethernet i350-AM2 + 1 x Mgmt LAN Встроенное внеполосное удаленное управление KVM-over-IP 1 Слоты расширения : 1 шт x PCI-E x16 (соединение Gen3 x16), FH, HL 1 шт x PCI-E x16 (Gen3 x8 link), LP 1 шт x PCI-E x8 (канал Gen3 x8), LP 1 x OCP Мезонин 2.0 (Gen3 x16) Интерфейсы и разъемы для связи с накопителями: Контроллер</p>	3 года	2	Российская Федерация

SATA: 10 портов SATA3 6 Гбит / с
 2 разъемами M.2 (22110, 2280, 2260, 2242)
 (SATA 6 Гбит / с и PCI-E Gen3 x4)
 2 разъема: SFF-8611 (x4) OcuLink
 Задние порты ввода / вывода
 2 x USB 3.0 ports
 1 x VGA port
 2 x RJ-45 GbE LAN ports
 1 x RJ-45 Mgmt LAN port

Памяти 16 штук по 64Гб
 Тип модуля памяти DIMM: Registered
 Размер модуля 64Гб
 Характеристики DDR4 PC4- 25600 • CL=22 •
 Dual rank x 4 • ECC • DDR4-3200 • 1.2V
 Макс. быстродействие памяти 3200 МГц
 Напряжение 1.2В
 (Протестированные производителем на
 совместимость с материнской платой,
 подтвержденной на сайте производителя.)

Кабели 2 штук x OcuLink to OcuLink с
 разъемами SFF-8611 для соединения.

Плата расширения 1 шт x PCIe-NVME2-
 OcuLink с двумя разъемами SFF-8611 и двух
 кабелей в комплекте для соединения.

Плата расширения 1 шт x PCIe-NVME4-
 OcuLink с четырьмя разъемами SFF-8611
 четырех кабелей в комплекте для соединения.

Плата расширения 1 шт x RAID-контроллер
 + Модуль резервного сохранения данных из
 кэша RAID контроллера:
 Поддерживаемые интерфейсы 16
 физических устройств SAS 12 Гбит/с, SATA 6
 Гбит/с.
 RAID-массивы : 0, 1, 10, 5, 50, 6 и 60.
 Интерфейс : PCIe 3.0 x8
 Модуль Flash памяти 1 штуки.
 Батарея 1 штуки.
 (Протестированные производителем на
 совместимость с материнской платой,
 подтвержденной на сайте производителя.)

Плата расширения мезонинный
 совместимая со спецификациями проекта Open
 Compute Project.

поддерживает два типа физических соединений: оптоволокну (через модули SFP+LR и SFP+SR) и двухосевой медный кабель.

Скорость, 10 Gigabit/s Ethernet SFP+

Порты, 2

Интерфейс, PCI-E Gen2 x8

(Протестированные производителем на совместимость с материнской платой, подтвержденной на сайте производителя.)

Накопители SSD NVME U.2 8 штук:

Емкость одного накопителя 3.84 ТБ

Форм фактор 2.5".

Интерфейс PCIe 4.0 x 4

Допустимое количество перезаписей всего объема накопителя в день (DWPD) в течение 5 лет 1 раз.

Среднее время наработки на отказ (MTBF) : 2 000 000 часов.

Последовательное чтение 6800 МБ/с
(Sequential 128KB, MB/s)

Последовательная запись 4100 МБ/с
(Sequential 128KB, MB/s)

Режим работы накопителя 24/7, 365 дней в году.

Производительность при случайном чтении: 1000K IOPS

Производительность при случайной записи: 180K IOPS

Соответствие спецификации NVMe spec rev. 1.4.

Накопители SSD NVME M.2 1 штука:

Емкость : 960 ГБ

Форм-фактор M.2 22110

Интерфейс PCIe 4.0 x 4

Последовательное чтение 5000 МБ/с
(Sequential 128KB, MB/s)

Последовательная запись 1400 МБ/с
(Sequential 128KB, MB/s)

Режим работы накопителя 24/7, 365 дней в году.

Производительность при случайном чтении: 550K IOPS

Производительность при случайной записи: 60K IOPS

Допустимое количество перезаписей всего объема накопителя в день (DWPD) в течение 5 лет 1 раз.

<p>Корпус:</p> <p>12 шт x 2,5" отсеков для дисков с возможностью горячей замены (4 x NVMe + 4 x SATA / SAS / NVMe + 4 x SATA / SAS) _ двух разъемов: M.2 (22110, 2280, 2260, 2242) _ 8 шт x Системных вентиляторов (_ 40мм x 40мм x 56мм)</p> <p>Количество передних выключателей / светодиодов :</p> <p>1 x Power switch/LED 1 x Location LED 1 x Message LED 1 x Storage device LED LAN 1-2 LED</p> <p>Количество задних выключателей / светодиодов :</p> <p>1 x Power switch 1 x Q-Code/Port 80 LED 1 x Message LED 1 x Storage device LED 1 x Location LED</p> <p>Размеры корпуса 686мм x 444мм x 44мм Фактор формы 1U</p> <p>Источники питания в количестве двух штук, работающих в режиме 1+1 резервный. Мощность одного блока питания 800 Вт, соответствующему стандарту 80 PLUS Platinum. Номинальной мощностью : 100–127 / 200–240 В, 9,4 А / 4,72 А, 50/60 Гц, класс I Рабочая температура : 10 °C ~ 35 °C Не рабочая температура: -40 °C ~ 60 °C Не рабочая влажность: 20% ~ 90% (без конденсации)</p> <p>Поддержка ОС: Windows® Server 2016; Windows® Server 2012 R2; RedHat® Enterprise Linux; SuSE® Linux Enterprise Server; CentOS; Ubuntu; Vmware; Citrix XenServer</p>			
---	--	--	--