**Техническое задание.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Объём**:  спецификация или примерный перечень позиций | **Процессор:** 2 процессора не менее 24 ядер, 48 потоков, 2.0 ГГц (например, Xeon(R) Gold 6330)  **Оперативная память:** не менее 512 Гб DDR4, 8 планок по 64ГБ  **Системный дисковый массив:** 3 x 7.68TB SSD Mixed Use, DWPD не менее 3  Вариант 1:  **Слот расширения:** не менее 8 полнопрофильных слота PCIe 4.0 x16 и выше, для видеокарт RTX 6000 48GB  **Сетевая карта 1:** 2 x 10G или аналог, подойдет встроенная в платформу  **Сетевые модули:** 2 x DAC кабель QSFP+ – 4xSFP+, 4×10 Гбит/с, 2 м, Passive;  Вариант 2:  **Слот расширения:** не менее 10 полнопрофильных слота PCIe 4.0 x16 и выше, для видеокарт RTX 6000 48GB  **Сетевая карта 1:** 2 x 10G или аналог, подойдет встроенная в платформу  **Сетевые модули:** 2 x DAC кабель QSFP+ – 4xSFP+, 4×10 Гбит/с, 2 м, Passive;  **Видеокарты:**  Вариант 1: **8 штук NVidia RTX A6000 48GB**  Вариант 2: **10 штук NVidia RTX A6000 48GB**  **Модуль удаленного управления:** Интегрированный  **Блок питания:**  Вариант 1: резервированный, 2 шт х 3000Вт  Вариант 2: резервированный, 2 шт х 3700Вт  **Поддерживаемые операционные системы:** Ubuntu |
| **Требования к продукции**:  технические характеристики, качественные показатели, параметры, стандарты и т.п. | 1. Возможность замены компонент без потери гарантии (должна быть явно подтверждена такая опция) |
| **Требования к поставщику**:  опыт, сертификаты, лицензии, специальные разрешения и т.п. | Возможность поставить оборудование в аренду (опционально). Предоставить 2 стоимости: приобретение и аренда на год/три года.  Срок действия КП – 40 рд с момента выставления  Гарантия 36 мес |
| **Условия**:  оплата, срок и место поставки, выполнения работ/оказания услуг | Срок поставки до 60 кал. Дней..  Оплата по факту поставки  Поставка по адресу г. Москва, Ленинградский проспект, 36с41, 9 этаж. |
| **Действующие поставщики**  (+договоры) и/или перечень поставщиков для участия, при наличии |  |
| **Дополнительная документация**,  которую необходимо предоставить поставщикам: анкета, опросник, чертежи, схемы |  |