

**Техническое задание
на поставку компьютерного оборудования офиса для нужд
ЧПОУ «Газпром техникум Новый Уренгой»**

1.1. Поставка компьютерного оборудования (далее – Оборудование) осуществляется для нужд работников и студентов ЧПОУ «Газпром техникум Новый Уренгой», расположенного по адресу: 629300, ЯНАО г. Новый Уренгой, мкр. Студенческий, корп. 1.

1.2. Закупка компьютерного оборудования осуществляется по договору поставки МТР, заключаемому Покупателем (ЧПОУ «Газпром техникум Новый Уренгой») с контрагентом по Договору (Поставщиком).

1.3. Договор заключается сроком на 1 (один) год и должен быть реализован Поставщиком в течение календарного 2026 года. Срок действия договора: с даты заключения договора по 31 декабря 2026 года.

1.4. Оплата производится Покупателем в безналичном порядке путем перечисления на расчетный счет Поставщика.

1.5. Получение компьютерного оборудования и его доставку осуществляет Поставщик за свой счет в пределах территории г. Новый Уренгой.

2. Гарантийные обязательства

2.1. Гарантийный срок Поставщика на Товар – 36 месяцев с даты подписания документа о приемке Товара, но не менее сроков гарантии установленной производителем.

3. Технические требования

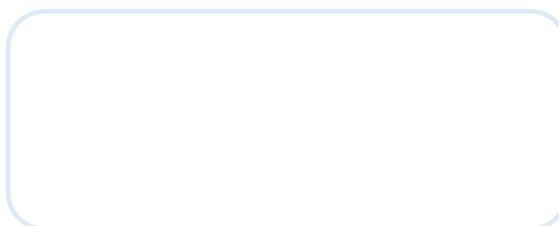
Технические характеристики наименований продукции, предполагаемой к поставке, приведены в таблице.

Сервер общего назначения ОКПД2 26.20.14.100

| Наименование | Вид | Значение | Единица измерения |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------------|
| Наличие направляющих для установки в шкаф телекоммуникационный | Неизменяемая заказчиком | Да | |
| Количество занимаемых юнитов в стойке | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≤ 2 | |
| Количество установленных блоков питания с поддержкой горячей замены | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 2 | Штука |
| Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 1024 | Гигабайт |
| Количество слотов для модулей оперативной памяти | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 12 | Штука |

| Наименование | Вид | Значение | Единица измерения |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------------|
| Объем каждого установленного модуля оперативной памяти | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 32 | Гигабайт |
| Максимальное количество процессоров | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 2 | Штука |
| Количество установленных процессоров | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 2 | Штука |
| Количество ядер каждого установленного процессора | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 16 | Штука |
| Базовая частота каждого установленного процессора (без учета технологии динамического изменения частоты) | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | $\geq 2,5$ | Гигагерц |
| Количество потоков каждого установленного процессора | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 32 | |
| Аппаратная поддержка виртуализации | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | Нет | |
| Максимальное количество накопителей в корпусе | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 12 | Штука |
| Количество LFF (3,5) слотов для накопителей на лицевой панели | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 8 | Штука |
| Интерфейс установленных накопителей (тип 1) | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | SATA | |
| Количество установленных накопителей (тип 1) с поддержкой горячей замены | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 8 | Штука |
| Объем каждого установленного накопителя (тип 1) | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 4000 | Гбайт |
| Интерфейс установленных накопителей (тип 2) | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | NVMe | |
| Объем каждого установленного накопителя (тип 2) | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 480 | Гигабайт |
| Количество установленных накопителей (тип 2) | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 1 | Штука |
| Система удаленного управления сервером | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | Да | |
| Выделенный порт удалённого управления сервером | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | Да | |
| Наличие интегрированного видеоадаптера | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | Да | |
| Интерфейс подключения | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | VGA | |

| Наименование | Вид | Значение | Единица измерения |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|-------------------|
| Количество USB 3.x портов | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 3 | |
| Количество свободных слотов для установки плат расширения PCIe x16 | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 1 | Штука |
| Количество свободных слотов для установки плат расширения PCIe x8 | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 5 | Штука |
| Количество свободных слотов для установки плат расширения PCIe x4 | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 1 | Штука |
| Количество сетевых портов Ethernet | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | ≥ 4 | Штука |
| Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСБ | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | Нет | |
| Наличие средств доверенной загрузки, сертифицированных ФСТЭК | Изменяемая заказчиком (выбор одного) | Нет | |



**Руководитель группы
информационно-управляющих систем**

А.Н. Белобородов