

УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала
«Шатурская ГРЭС»
ПАО «Юнипро»
_____ Бакурин С.Ф.
« ____ » _____ 20 ____ г.

Технические требования
на поставку оборудования для филиала «Шатурская ГРЭС» ПАО «Юнипро»

Шатура 2020

1. Требование к поставщику:

- 1.1. Наличие официальных партнёрских статусов производителей предлагаемого оборудования.
- 1.2. Наличие документально подтверждённого опыта поставок аналогичных по характеру и объёму за три последних года.
- 1.3. Наличие положительных отзывов на поставку ИТ оборудования в крупные международные компании.
- 1.4. Наличие официальных партнёрских статусов производителей оборудования.

2. Требование к предложению поставщика:

- 2.1. Компания-претендент в своём предложении предлагает только продукцию ведущих производителей в соответствии с требованиями Раздела 3 настоящих технических требований.
- 2.2. Компания-претендент предоставляет сведения о наличии в регионе поставки авторизованных центров по ремонту и обслуживанию предлагаемого оборудования.
- 2.3. Предоставляемое оборудование, должно быть новым (не бывшем в употреблении) и поставляться на территорию РФ в соответствии с действующим законодательством. Компания-претендент предоставляет подтверждение легальности его происхождения и ввоза на территорию РФ.
- 2.4. Компания-претендент гарантирует надлежащее качество поставляемой продукции.
- 2.5. Компания-претендент должна включить в состав конкурсного предложения сертификаты соответствия Росстандарта на все поставляемое оборудование, подлежащее сертификации со стороны Госстандарта России. (Предоставить копии сертификатов.)
- 2.6. В своём предложении Компания-претендент предоставляет технические спецификации (характеристики) на поставляемое оборудование в соответствии с Разделом 3 настоящих технических требований:

3. Минимально технические требования к поставляемому оборудованию.

К рассмотрению принимаются предложения с характеристиками оборудования, не хуже, указанных в настоящем разделе.

3.1. АРМ персональный компьютер

Технические характеристики	АРМ персональный компьютер
Процессор	От i5-9500T с графическим ядром Graphics 630, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер
Оперативная память	От 1 x 8 Гбайт DDR4-2666
Слоты для модулей памяти	от 2 слота SODIMM
Жесткий диск	От 512GB PCIe NVMe SSD
Внешние порты ввода/вывода	От 1 разъем RJ-45; USB 3 не менее 6 разъемов
Видео выходы	От 2 разъемов DisplayPort™ 1.2
Сетевой адаптер	1 GBE + Wi-Fi 6, Bluetooth 5 (с поддержкой vPro™),
Дискковод	Не обязательно
Звук	Встроенные стерео колонки
Устройства ввода/вывода	USB Slim kbd / mouseUSB
Форм-фактор	mini
Гарантия	Не менее 5 лет
ОС	Windows 10 Pro 64
Монитор	Согласно параметрам п.3.2

3.2. Монитор

Технические характеристики Монитор

Диагональ - от 23"

Рабочее разрешение - не ниже (1920x1080)@60Hz

Угол просмотра - не хуже, чем: горизонтали 178 град., по вертикали 178 град.

Яркость - не ниже 250 кд/м2

Контрастность - не ниже чем: 1000:1 статическая, 5000000:1 динамическая

Матрица - IPS или OLED

Время отклика пикселя - не более 5 мс (GTG)

Интерфейсы - VGA, HDMI, DisplayPort, 2xUSB 3.0, USB-концентратор

Соответствие стандартам - Energy Star (EPA) по энергосбережению

4. Требования к упаковке:

4.1. Оборудование должно поставляться в заводской упаковке.

4.2. Упаковка должна иметь товарный вид без повреждений. Коробки должны быть не вскрыты.

4. Спецификация

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	АРМ для сотрудника (системный блок + монитор + мышь + клавиатура)	3

Согласовано:

Начальник отдела информационных технологий



С.Н. Солохин