

- р/с: 40702810901500123860
- к/с: 30101810745374525104
- Банк: ООО "Банк Точка"
- Бик Банк: 044525104

Исх. №45-3 от 24 февраля 2026г.  
 На поставку МЦОД  
 Для АО «ЛОЭСК», г. Кировск

Коммерческое предложение на поставку МЦОД 25-170.

№	Наименование	Описание
1	Конструктив МЦОД	3 модуля расширения для установки двадцати пяти единиц серверных шкафов. Установка внешних блоков кондиционеров на крышу МЦОД. Конструктив в исполнении "-40", антикоррозийная обработка. Двери противопожарные, входная с терморазрывом. Система кабельных конструкций. Кабельные лотки для электрических и слаботочных технологических кабелей. Система приточной вентиляции с автоматическим управлением, система удаления ОГВ и продуктов горения. Система светодиодного освещения (рабочего и аварийного, бытовые розетки, заземление и уравнивания потенциалов). Оборудование входной группы: тепловая завеса, вешалка для одежды, придверные ковры, бахилонадеватель.
2	Противопожарные системы	Система пожарной сигнализации на базе оптикоэлектронных пожарных извещателей. Система газового пожаротушения на базе ОГВ Хладон 227ea с ЗИП 100%.
3	СКУД	1 точка прохода считыватели с 2х сторон. Электромагнитные замки дверей.
4	Система комплексной диспетчеризации	Сбор, представление информации и рассылка СМС-оповещений: статус работы инженерного оборудования (ИБП, кондиционеры, пожарные датчики, открывание дверей и т.д.), параметры ГРЩ (энергопотребление, состояние вводных автоматов), климатические параметры
5	Электрощитовое оборудование	ГРЩ (2 городских ввода + ДГУ). Абонентская разводка кабелями (2 кабеля к каждой стойке). Схема резервирования 2N. ГРЩ и вспомогательные щиты на базе оборудования Hyundai.
6	СОТ	Внутренние и внешние IP камеры 1080p, видеорегистратор.
7	Система охлаждения	Прецизионные межрядные кондиционеры Vybos с зимними комплектами до -40°C и увлажнителем. Резервирование N+1.
8	ИБП	Резервирование N+1 по модулям, автономия 15 минут. ИБП Kehua, мощность 300 кВА. Комплект АКБ (со стеллажами и перемычками) - 1 ед.
10	Размещение оборудования	Шкаф серверный 600*1200*42U - 21 шт 800*1200*42U – 4 шт. Комплект PDU 16A3F с мониторингом - 50 шт.
11	ДГУ	Контейнерное исполнение 260кВт в постоянном режиме работы, с ПС и интеграцией с системами МЦОД. Встроенный бак для автономной работы на 8 часов.
12	Логистика	г. Кировск

Итого стоимость производства и поставки МЦОД: 727 000 000 (Семьсот двадцать семь миллионов) рублей 00 коп без учета НДС.

Условия оплаты: 70% аванс, 20% после готовности на производстве, 20% по завершению СМР.

Срок поставки: 150 рабочих дней.

Генеральный директор  
 ООО «Велес»




Егоров В.Ю.