№ п/п	Наименование товара	Требования к товарам
1	2	3
1	Дизельный генератор	Номинальная мощность — 100 кВт. Максимальная мощность — не включительно от 105кВт. Коэффициент мощности требуется —: равно не 0,6. Исполнение: требуется — в контейнере. Напряжение 400\230 В. Количество фаз:— требуется 3. Частота: требуется 50 Гц. Допустимый по условиям нагрева токопроводящих частей и изоляции ток, при котором оборудование может работать неограниченно длительное время:— ≤180А. Объём системы охлаждения — л, требуется больше 20. Объём топливного бака требуется не включительно от 225л. Расход топлива при мощности 75%-100% требуется: — минимум 14,6 л/ч и включительно до 30 л/ч. Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ: ч, —включительно до 11,5. Система аварийной остановки:— требуется наличие. Тип датчика уровня топлива:— требуется электронный. Отключатель АКБ — наличие. Тип глушителя:— требуется промышленный. Масса: требуется — включительно до 1332кг. Количество цилиндров двигателя — 6;8. Тактность двигателя — требуется 4. Рабочий объём двигателя — : требуется равно не 5,4л и ≤15,6. Тип системы охлаждения — жидкостная. Система впуска воздуха — с турбонаддувом или без турбонаддува. Частота вращения коленвала: об/мин требуется — от 1500 включительно. Уровень шума двигателя генератора — не превышает 95 дБ. Диаметр цилиндра — требуется минимум 105мм. Ход поршня требуется — включительно от 117мм, но до 140 включительно. Степень сжатия в цилиндрах — 16:1 или 16.5:1 или 17:1. Регулятор оборотов требуется: механический. Напряжение контроллера требуется — не ниже 8, но и не более 36В. Степень изоляции — не менее 0,5 МОм. Пусковое устройство — требуется электростартер. Тип топливного фильтра:— требуется одноразовый. Тип масляного фильтра требуется — одноразовый. Применяемый тип масла (SAE): требуется 15W40 или 10W30. Удельный расход топлива требуется — ниже 239г/кВт*ч. Удельный расход масла — требуется ≥0,5, но не выше 1,9г/кВт*ч. Ёмкость масляной системы:— требуется от 14 включительно, но не выше 36л. Тип генератора: бесщеточный, синхронный. Точность регулировки напряжения генератора (±) требуется —: 1 %. Тип регулятора напряжения генератора — требуется: электронный. Степень защиты обмотки генератора IP21. Язык интерфейса контроллера: русский. Диапазон рабочих температур контроллера:— требуется ниже -20°С - больше 56°С. Количество

		подключаемых датчиков — требуется: ≥15шт. Степень защиты контроллера — более IP44. Функция задержки запуска — наличие. Сигнал тревоги (неудачный запуск):— требуется наличие. Звуковой сигнал общей аварии: требуется — наличие. Сигнал тревоги (общее предупреждение) — наличие. Контроль напряжения АКБ — : требуется наличие. Индикация суммарной активной мощности требуется : наличие. Контроль напряжения зарядного генератора требуется: — наличие. Счетчик часов наработки: требуется наличие. Индикация температуры охлаждающей жидкости: требуется — наличие. Индикация числа оборотов двигателя требуется —: наличие. Индикация давления масла — наличие. Индикация напряжения аккумулятора требуется : наличие. Счётчик выработанной электроэнергии: требуется наличие. Длина контейнера: требуется — от 3325мм не включительно, но включительно до 3675. Ширина контейнера требуется : более 2185мм и не более 2415. Высота контейнера:— требуется больше 2280мм, но <2520. Толщина шумоизоляции контейнера: требуется — включительно от 40мм и ≤60. Автоматический привод системы вентиляции с жалюзи требуется наличие. Освещение контейнера — основное; аварийное. Модуль автоматического пожаротушения: требуется наличие. Комплект ручного пожаротушения:— требуется наличие. Система газовыхлопа — наличие. Для герметизации ввода и вывода кабелей внешнего подключения в боковой стене контейнера установлены требуется кабельные уплотнения\сальники. Тип клапанов с позиционным автоматическим приводом автоматической системы вентиляции впускной\выпускной. Система внутреннего обогрева контейнера: наличие. Система пожарно-охранной сигнализации: требуется наличие. Основание контейнера — металлическая сварная рама, усиленная продольными и поперечными ребрами. Настил пола контейнера требуется : выполнен из рифленой стали. Принудительная вентиляция в контейнере требуется —: наличие. Система автоматического пожаротушения срабатывает при достижении температуры требуется: не более 85°С и не <80 .