

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 14.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                   | Заявлено в проекте                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Предлагаемая замена                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Модель</b>                     | <b>IPPON 2050431</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>IPPON 1398360</b>                    |
| Код ДИАС                          | 86699                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 56626                                   |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)             | 77 790 руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 82 990 руб.                             |
| Наличие                           | удалённый склад                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | удалённый склад                         |
| Вес нетто, кг                     | 23,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15,8                                    |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)              | 196х342х412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 438х85,5х445                            |
| Полная мощность, ВА               | 3 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 500                                   |
| Активная мощность, Ватт           | 2 700                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 500                                   |
| Частота тока выход, Гц            | 50/60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 54-66                                   |
| Диапазон входного напряжения, В   | 110-300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 160-300                                 |
| Выходное напряжение, В            | 208/220/230/240                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200/208/220/230/240                     |
| Форм-фактор                       | Напольный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | В 19" стойку или на плоскую поверхность |
| Защита от всплесков напряжения    | 810 Дж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 296 Дж                                  |
| Время переключения на батарею, мс | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | —                                       |
| Выходные разъемы                  | 4 x Schuko, 1 выходной клеммный блок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8 x IEC C13                             |
| Защита от перегрузок              | В линейном режиме: при нагрузке 105–110%–предупреждение, переход на байпас через 10 мин. При нагрузке 110–130%–предупреждение, переход на байпас через 1 мин. При нагрузке > 130%–переход на байпас через 3 с; В режиме работы от батареи: при нагрузке 105–110%–предупреждение, отключение через 1 мин. При нагрузке 110–130%–предупреждение, отключение через 30 с. При нагрузке > 130%–отключение через 3 с.; В режиме байпаса: при нагрузке 110–120%–предупреждение, отключение через 30 мин. При нагрузке 120–130%–предупреждение, отключение через 10 мин. При нагрузке > 130%–предупреждение, отключение через 1 мин | —                                       |
| Аварийное отключение ЕРО          | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | —                                       |
| Влажность, %                      | 20-90 (без конденсации)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95                                      |
| Количество аккумуляторов          | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3                                       |
| Типовое время перезарядки, часов  | 4,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | —                                       |
| Производитель                     | IPPON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | IPPON                                   |
| Рабочая температура, С°           | 0...+40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0...+40                                 |
| Класс защиты                      | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | IP20                                    |
| Частота тока вход, Гц             | 40-70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 40-70                                   |
| Тип ИБП                           | Онлайн                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Онлайн                                  |
| Форма напряжения                  | Синусоидальный сигнал                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Синусоидальный сигнал                   |

|                               |                                 |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Защита от короткого замыкания | Да                              | Да                              |
| Тип батареи                   | Герметичные, свинцово-кислотные | Герметичные, свинцово-кислотные |
| USB-порт                      | Да                              | Да                              |
| Акустический шум, <дБ         | 50                              | 50                              |
| Напряжение, В                 | 12                              | 12                              |
| Емкость, Ач                   | 9                               | 9                               |
| Поддержка SNMP                | Да                              | Да                              |
| АКБ в комплекте               | Да                              | Да                              |

Согласовано (заказчик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Согласовано (проектировщик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 14.10.2026 22:27, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.