КСНЭ Neva Prom (модульная комплектная система непрерывного электроснабжения) представляет собой законченное устройство готовое к эксплуатации с модульной архитектурой, позволяющей реализовать электроснабжение с резервированием «N+1», наращивать и делать «горячую замену» любых модулей без отключения ответственных потребителей от сети. Конструктивно КСНЭ Neva Prom имеет отдельные силовые модули, модуль электронного байпаса, модуль мониторинга, модуль заряда с контролем и управлением литий-железо-фосфатных аккумуляторов. В КСНЭ Neva Prom предусмотрена система мониторинга и управления с сохранением данных.

Варианты КСНЭ NevaProm(мощность и время автономной работы КСНЭ NevaProm могут быть различными) :

1. **Neva Prom КСНЭ-15/60-3/3**(Модульная комплектная система непрерывного электроснабжения) с внутренним модулем заряда аккумуляторов, в составе:
   - Кабинет КСНЭ для установки выпрямительно-зарядных и инверторных силовых модулей, в который входит модуль системы мониторинга с модулем электронного Bypass. Размер: 600x800x2000 – 01 шт.
   - Выпрямительно-зарядный модуль – 03 Шт.
   - Силовой инверторный модуль – 06 шт.
   - Литий-железо-фосфатные батареи с системой контроля и управления. Время резервирования- 60 мин. (Номинальная нагрузка 3 кВт)

2. **Neva Prom КСНЭ-22,5/60-3/3**(Модульная комплектная система непрерывного электроснабжения) с внутренним модулем заряда аккумуляторов, в составе:
   - Кабинет КСНЭ для установки выпрямительно-зарядных и инверторных силовых модулей, в который входит модуль системы мониторинга с модулем электронного Bypass. Размер: 600x800x2000 – 01 шт.
   - Выпрямительно-зарядный модуль – 03 Шт.
   - Силовой инверторный модуль – 09 шт.
   - Литий-железо-фосфатные батареи с системой контроля и управления. Время резервирования- 60 мин. (номинальная нагрузка 4,4 кВт)

3. **Neva Prom КСНЭ-60/60-3/3**(Модульная комплектная система непрерывного электроснабжения) с внутренним модулем заряда аккумуляторов, в составе:
   - Кабинет КСНЭ для установки до 4- силовых модулей, в который входит модуль система мониторинга с модулем электронного Smart Bypass. Размер: 600x800x1800 – 01 шт.
   - Силовой модуль КСБП на 20 кВа/20 кВт – 03. Шт.
   - Батарейный кабинет КСБП с системой контроля и управления Литий-железо-фосфатными батареями. Время резервирования- 60 мин. (номинальная нагрузка 25 кВт)
   Размер 600x1000x2000 – 01 шт.

4. **Neva Prom КСНЭ-80/60-3/3**(Модульная комплектная система непрерывного электроснабжения), с внутренним модулем заряда аккумуляторов в составе:
   - Кабинет КСНЭ для установки до 4- силовых модулей, в который входит модуль система мониторинга с модулем электронного Smart Bypass. Размер: 600x800x1800 – 01 шт.
   - Силовой модуль КСБП на 20 кВа/20 кВт – 04. Шт.
   - Батарейный кабинет КСБП с системой контроля и управления Литий-железо-фосфатными батареями. Время резервирования- 60 мин. (номинальная нагрузка 42 кВт)
   Размер 600x1000x2000 – 02 шт.