**Wymagania techniczne i technologiczne**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie zasilacza awaryjnego:
   1. G35T15KH4B4S - Galaxy 3500 15kVA 400V with 4 Battery Modules, Start-up 5X8
   2. G35TBXR6B6 - Galaxy 3500 Extended Run Enclosure, with MCCB, with 6 Battery Modules
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie był przedmiotem praw osób trzecich. Zamawiający wyklucza dostawę sprzętu powystawowego.
3. Dostarczony zasilacz nie może być wyprodukowany wcześniej niż jeden rok przez datą dostawy.
4. Przedmiot zamówienia musi być kompletny i standardowo wyposażony we wszystkie elementy niezbędne do jego eksploatacji oraz gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów i inwestycji.
5. Przedmiot zamówienia dostarczony Zamawiającemu musi spełniać wszystkie normy stawiane towarom przez prawo polskie oraz posiadać odpowiednie pozwolenia dopuszczające do obrotu na terytorium Polski.
6. Zakres przeglądu prewencyjnego obejmuje:
7. kontrolę warunków pracy zasilacza oraz niezbędnego wyposażenia (wartość obciążenia, napięcia zasilające, temperatura w pomieszczeniu zasilacza i baterii itd.);
8. sprawdzenie stanu zabezpieczeń wewnętrznych zasilacza;
9. kontrolę ciągłości i jakości połączeń przewodów ochronnych i głównych torów prądowych oraz ich izolacji;
10. sprawdzenie stanu osłon i napisów ostrzegawczych i informacyjnych;
11. kontrolę parametrów ruchowych zasilacza (wartości napięć i prądów: wejściowych, wyjściowych oraz baterii);
12. kalibracja baterii po wymianie;
13. aktualizacja oprogramowania systemowego i ewentualną regulację parametrów zasilacza za pomocą oprogramowania serwisowego;
14. kontrolę działania niezbędnego wyposażenia oraz jego parametrów;