

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Dostawa rozdzielni zewnętrznej

- 1. Przedmiot zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej, kompletnej rozdzielni zewnętrznej oraz przeszkolenie z obsługi (Zamawiający dopuszcza złożenie oferty o parametrach zespołu prądotwórczego wyższych lub równoważnych)
- 2.** Rozdzielnia elektryczna przeznaczona do współpracy z **agregatem prądotwórczym o mocy znamionowej 160KW oraz napięciu 400/230 V 50 Hz**, zasilającym obiekt w trybie awaryjnym.
- 3.** Rozdzielnia ma zapewnić rozdział energii elektrycznej, ochronę obwodów.

### OPIS TECHNICZNY ROZDZIELNICY

1. wykonanie : w obudowie stalowej o grubości blachy  $\geq 1,5$  mm, malowanej proszkowo
2. Konstrukcję oraz wymiary rozdzielnicy dostosować do łatwego dostępu oraz możliwości , łatwy dostęp przeprowadzenia ewentualnego przeglądu oraz serwisu urządzenia .
3. Stopień ochrony –IP 65
4. Oznaczenie tabliczki zgodność z normą: PN-ISO 61439
5. Napięcie znamionowe: 400 V/230 V – 50 Hz
6. Chłodzenie: naturalne konwekcyjne
7. Wyposażenie rozdzielni
  - 1) Gniazda  
230 VAC- 16A 6 szt.  
400VAC 63A – 2 szt.  
400VAC 32A - 4 szt.  
400VAC 16 A- 2 szt.
  - 2) Zabezpieczenie różnicowo-prądowe do gniazd 230V/16A
  - 3) Zabezpieczenie różnicowo-prądowe do gniazd 400V/63A
  - 4) Zabezpieczenie różnicowo-prądowe do gniazd 400V/32A
  - 5) Zabezpieczenie różnicowo-prądowe do gniazd 400V/16A
  - 6) Zabezpieczenia w postaci wyłączników instalacyjnych nad-prądowych do każdego zestawu gniazd
    - 3) Zewnętrzny wyłącznik główny lub wewnętrzny w zabudowie
    - 4) Zestaw zacisków przyłączeniowych dla przewodów zasilających rozdzielnicę z agregatem lub siecią .
    - 5) Dodatkowy rozdzielnica musi być wyposażona we Wskaźnik /woltomierz celem kontroli napięcia każdej fazy .

### Pozostałe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

- 1) posiadający wszystkie niezbędne dokumenty techniczne oraz instrukcje obsługi w języku polskim
- 2) minimalny okres gwarancji 24 miesiące,
- 3) czas reakcji serwisu Wykonawcy, mającego na celu podjęcie działań w celu usunięcia stwierdzonych awarii lub usterek w okresie gwarancji ma wynosić 24 godziny licząc od chwili zgłoszenia,
- 4) serwis Wykonawcy zobowiązany jest do usunięcia wszelkich stwierdzonych awarii lub usterek w okresie gwarancji w terminie do 14 dni licząc od daty zgłoszenia. Termin może zostać wydłużony za zgodą Zamawianego na wniosek Wykonawcy.