



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA CZĘŚĆ II – Agregat prądotwórczy

### Wymagania dotyczące agregatu prądotwórczego

- agregat fabrycznie nowy wyprodukowany na terenie UE,
- rok produkcji 2021 lub 2022,
- agregat w obudowie wyciszonej, odpornej na warunki atmosferyczne,
- model agregatu G0110IVGR z układem SZR (Samoczynne Załączenie Rezerwy),
- moc znamionowa min: 100 kVA,
- silnik diesel produkcji UE,
- układ automatycznego podgrzewania paliwa,
- regulator obrotów silnika – elektroniczny,
- panel kontrolny G 545, j) maksymalne wymiary: 2350 mm x 1000 mm x 1600mm ( dł x szer x wys ), k) zbiornik paliwa minimum 190 l wykonany z tworzywa z wanną retencyjną,
- poziom hałasu, maksymalnie 61 dB(A) z 7 metrów,
- przycisk wyłączenia awaryjnego,
- konstrukcja prądnicy: samowzbudna, bezszczotkowa,
- częstotliwość 50 Hz,
- napięcie znamionowe - 230/400 V,
- klasa izolacji H, r) automatyczny regulator napięcia – elektroniczny AVR,
- gwarancja minimum 24 miesiące z limitem 3 000 motogodzin.

Agregat będzie montowany na zewnątrz budynku na działce stanowiącej własność Urzędu Gminy Czorsztyn. Jeżeli wystąpi taka konieczność Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wszelkich niezbędnych prac w takim zakresie, aby agregat spełniał wszystkie wymogi bezpieczeństwa w tym ochronę przed warunkami atmosferycznymi jak deszcz, śnieg, wysoka temperatura ( np. przez postawienie wiaty/altany).

Wykonawca zobowiązany jest do załatwienia wszelkiej niezbędnej dokumentacji która jest wymagana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa dopuszczającej do użytkowania agregat. Wymagane jest, aby osoby które będą wykonywały montaż oraz samo podłączenie posiadały odpowiednie uprawnienia w tym zakresie.