

Nr referencyjny: BZP.271.45.2025

Dotyczy: Zakup i dostawa agregatów prądotwórczych w ramach Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej na lata 2025-2026

Część I – Zakup i dostawa 3 sztuk agregatów prądotwórczych trójfazowych

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot specyfikacji:

Przedmiotem specyfikacji jest dostawa 3 szt. agregatów prądotwórczego przenośnych trójfazowych.

Zakres stosowania specyfikacji:

Specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy.

Specyfikacja agregatu przenośnego o mocy max – min. 12 kVA-400V

- moc maksymalna agregatu – min. 12kVA/9,6kW-400V;
- agregat w wersji przenośnej, w ramie rurkowej;
- maksymalna waga agregatu gotowego do pracy wraz olejem silnikowym i z pełnym zbiornikiem paliwa – do 160kg;
- silnik benzynowy czterosuwowy, dwu-cylindrowy, spełniający normę emisji spalin STAGE 5 dyrektywa 2016/1628, filtr powietrza dwustopniowy – wstępny i zasadniczy, czujnik ciśnienia oleju wraz z układem wyłączającym silnik w przypadku niskiego ciśnienia oleju, rozruch elektryczny – z kluczyka;
- zbiornik paliwa o pojemności min. 20l max 30l;
- prądnica synchroniczna, szczotkowa lub bezszczotkowa o mocy max 12,7kVA-400V. W przypadku zastosowania prądnicy szczotkowej wymagany jest podwójnym systemem regulacji napięcia - kolumnacyjny + elektroniczny regulator napięcia AVR. Nie dopuszcza się prądnic szczotkowych wyposażonych jedynie w układ AVR. System regulacji napięcia prądnicy musi pozwalać na utrzymanie stabilności napięcia na każdej z faz +/- 10% nawet przy nierównomiernym obciążeniu faz dochodzącym do 6kW pomiędzy poszczególnymi fazami.
- panel z gniazdami i przyrządami zainstalowany na niezależnym wsporniku przymocowanym do ramy agregatu wyposażony w: gniazdo 16A/5p -400V IP54 + zabezpieczenie magnetotermiczne 16A-3P o charakterystyce B, gniazdo 16A/schuko-230V IP44 + zabezpieczenie magnetotermiczne 16A-1P o charakterystyce B, elektroniczny licznik godzin pracy, woltomierz, wyłączniki magnetotermiczne w osłonie IP54.

- wózek do przetaczania z kołami pneumatycznymi

Wymagania ogólne

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za sprawność techniczną agregatu prądotwórczego według OPZ. Agregaty powinny być wykonane z trwałych materiałów, odporne na częste przemieszczanie i pracę w trudnych warunkach.