**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DLA CZĘŚCI NR 1**

1. **Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż agregatu prądotwórczego z homologowaną przyczepą 2-osiową z hamulcem najazdowym w ilości 1 sztuki o mocy znamionowej minimalnej 100 kW/125 kVA. Agregat prądotwórczy musi spełniać minimalne wymagania techniczne. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty o parametrach agregatu wyższych   
z poniższymi wymogami.

1. **Wymagania dotyczące agregatu prądotwórczego :**
   * + - agregat fabrycznie nowy;
       - agregat w obudowie wyciszonej, z blachy ocynkowanej, zamykanej na klucz;
       - agregat zaopatrzony w płyny eksploatacyjne (olej, płyn chłodniczy), akumulator, paliwo  
         w ilości niezbędnej do startu;
       - silnik diesel;
       - agregat przystosowany do eksploatacji we wszystkich porach roku w warunkach atmosferycznych spotykanych w polskiej strefie klimatycznej, w temperaturze otoczenia  
         od -25oC do +45oC, przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu w miejscach niezadaszonych;
       - dostawa przyczepy z zamontowanym na niej agregatem prądotwórczym umożliwiające natychmiastowe uruchomienie
       - przyczepa powinna być wyposażona w hamulec najazdowy zgodny z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego umożliwiający prawidłowe hamowanie przyczepy  
         z samochodem;
       - podpory na czas transportu nie mogą utrudniać jazdy w terenie;
       - przyczepa powinna być zaopatrzona w koło manewrowe i koło zapasowe;
       - przyczepa musi być dopuszczona do ruchu drogowego i posiadać uchwyty do stałego zamocowania urządzenia;
       - przyczepa powinna być wyposażona w gniazdo wtykowe 7 pinowe;
       - moc znamionowa od 100 kW/ 125 kVA do 108 kW/ 135 kVA;
       - maksymalna moc od 104 kW/ 130 kVA do 120 kW/ 150 kVA;
       - napięcie znamionowe 400V/230V;
       - częstotliwość 50 Hz;
       - klasa izolacji H;
       - regulator obrotów silnika – mechaniczny;
       - maksymalna waga agregatu: 2000 kg;
       - przycisk wyłączenia awaryjnego;
       - automatyczny regulator napięcia – AVR;
       - silnik wysokoprężny chłodzony cieczą;
       - wyłącznik magnetotermiczny 4-ro torowy;
       - gniazdo 125A-400V IP67;
       - gniazdo 25A-230V IP67;
       - tłumik wydechu zabudowany w obudowie;
       - stopień ochrony prądnicy min. IP23;
       - panel obsługi w języku polskim;
       - uchwyty załadunkowe;
       - pojemność zbiornika paliwa min. 200l;
       - konstrukcja prądnicy: samowzbudna, bezszczotkowa;
       - maksymalne zużycie paliwa przy 100% obciążenia: 35 l/h;

* liczba faz: 3.

1. **Pozostałe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**
   1. Posiada wszystkie niezbędne dokumenty dopuszczające do stosowania na terenie RP;
   2. Posiada pełne zabezpieczenie silnika i prądnicy.
2. **Wymagania dotyczące gwarancji:**
3. Minimalny okres gwarancji 24 miesiące;
4. Czas reakcji serwisu Wykonawcy, mającego na celu podjęcie działań w celu usunięcia stwierdzonych usterek lub awarii w okresie gwarancji ma wynosić 24 godziny licząc od chwili zgłoszenia;
5. Serwis Wykonawcy zobowiązany jest do usunięcia wszelkich stwierdzonych usterek lub awarii w okresie gwarancji w terminie do 14 dni roboczych licząc od daty zgłoszenia. Termin może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego na wniosek Wykonawcy;
6. Gwarancja powinna obejmować wszystkie podzespoły łącznie z silnikiem i prądnicą, zgodnie z zaleceniami producenta.

1. **Wykonawca zobowiązuje się do:**
2. dokonania wizji lokalnej na obiekcie, na którym ma znajdować się przedmiot zamówienia, ze względu na specyfikę obiektu;
3. uzgodnienia z przedstawicielem Zamawiającego terminu dostawy sprzętu;
4. przygotowania protokołu odbioru, stanowiącego podstawę odbioru;
5. współpracy z Zamawiającym w trakcie realizacji umowy, a w szczególności udzielania wszelkich niezbędnych wyjaśnień i informacji dotyczących przedmiotów umowy na każde żądanie Zamawiającego lub osoby wskazanej przez Zamawiającego;
6. dostarczenia sprzętu wraz ze wszystkimi akcesoriami stanowiącymi komplet sprzedażowy;
7. dostarczenia produktów będących przedmiotem umowy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie gminy Ozimek, w godzinach urzędowania Zamawiającego;
8. montażu oraz pierwszego uruchomienia agregatu prądotwórczego w wyznaczonym przez zamawiającego miejscu;
9. przeszkolenia osób wyznaczonych do obsługi agregatu prądotwórczego;
10. dostarczenia instrukcji obsługi w języku polskim najpóźniej w dniu dostawy agregatu  
    oraz innych dokumentów niezbędnych do przejęcia sprzętu do używania;
11. wydania Zamawiającemu dokumentu gwarancyjnego sporządzonego w języku polskim, określającego szczegółowe warunki i terminy gwarancji wraz z potwierdzeniem daty dostawy, montażu i uruchomienia urządzenia - najpóźniej w dniu protokolarnego bezusterkowego odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
12. **Pozostałe wymagania i informacje dotyczące realizacji zamówienia na mobilny agregat prądotwórczy:**
13. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o terminie dostawy przedmiotów umowy z minimum 3-dniowym wyprzedzeniem przy czym kontakt z Zamawiającym może odbywać się wyłącznie od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych w godzinach pracy podmiotu Zamawiającego;
14. Wykonawca odpowiada za dostarczony sprzęt w czasie transportu. W przypadku uszkodzenia ponosi pełną odpowiedzialność za powstałe szkody;
15. Wszystkie koszty związane z dostawą agregatu (w tym koszty transportu urządzenia do wskazanego obiektu) oraz uruchomieniem przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca;
16. Wykonawca zapewnia Zamawiającego o swoim doświadczeniu we wcześniejszym wykonywaniu podobnych zamówień na agregaty prądotwórcze;
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z realizacji przetargu w przypadku nieotrzymania środków z Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej na lata 2025-2026.