**Załącznik nr 1a**

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

1. **Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż agregatu prądotwórczego o mocy znamionowej minimalnej 100 kW/125 kVA oraz przyczepa 2-osiowa z hamulcem najazdowym w ilości po 1 sztuce. Przedmioty zamówienia musi spełniać minimalne wymagania techniczne. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty o parametrach agregatu wyższych lub równoważnych  
z poniższymi wymogami.

1. **Wymagania dotyczące agregatu prądotwórczego :**
   * + - agregat fabrycznie nowy;
       - agregat w obudowie wyciszonej, z blachy ocynkowanej ogniowo, malowany proszkowo;
       - 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;
       - moc znamionowa (ciągła) od 100 kW/ 125 kVA do 116 kW/ 145 kVA;
       - moc maksymalna (awaryjna) od 112 kW/ 140 kVA do 124 kW/ 155 kVA;
       - napięcie trójfazowe 400V;
       - napięcie jednofazowe 230V;
       - częstotliwość 50 Hz;
       - współczynnik mocy: 0,8;
       - regulator elektroniczny: standardowy;
       - maksymalna waga agregatu: 2200 kg;
       - silnik chłodzony cieczą;
       - stopień ochrony prądnicy min. IP23;
       - pojemność zbiornika paliwa min. 200l;
       - maksymalne zużycie paliwa przy 100% obciążenia: 35 l/h;
       - napięcie standardowe: 12 V DC
       - przycisk wyłączenia awaryjnego;
       - automatyczny regulator napięcia – AVR;
       - tłumik wydechu zabudowany w obudowie;
       - panel obsługi w języku polskim;
       - podłączenie trójfazowe.
2. **Wymagania dotyczące przyczepy 2-osiowa z hamulcem najazdowym**
   * + - liczba osi: 2
       - 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 mocujące;
       - przyczepa powinna być wyposażona w gniazdo wtykowe 7 pinowe.
3. **Pozostałe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**
   1. Posiada wszystkie niezbędne dokumenty dopuszczające do stosowania na terenie RP;
   2. Posiada pełne zabezpieczenie silnika i prądnicy.
4. **Wymagania dotyczące gwarancji:**
5. Minimalny okres gwarancji 24 miesiące;
6. 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;
7. 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;
8. Gwarancja powinna obejmować wszystkie podzespoły łącznie z silnikiem i prądnicą, zgodnie z zaleceniami producenta.

1. **Wykonawca zobowiązuje się do:**
2. uzgodnienia z przedstawicielem Zamawiającego terminu dostawy sprzętu;
3. przygotowania protokołu odbioru, stanowiącego podstawę odbioru;
4. 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;
5. dostarczenia sprzętu wraz ze wszystkimi akcesoriami stanowiącymi komplet sprzedażowy;
6. dostarczenia produktów będących przedmiotem umowy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie gminy Ozimek, w godzinach urzędowania Zamawiającego;
7. montażu oraz pierwszego uruchomienia agregatu prądotwórczego w wyznaczonym przez zamawiającego miejscu;
8. przeszkolenia osób wyznaczonych do obsługi agregatu prądotwórczego;
9. dostarczenia instrukcji obsługi w języku polskim najpóźniej w dniu dostawy agregatu  
   oraz innych dokumentów niezbędnych do przejęcia sprzętu do używania;
10. 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.
11. **Pozostałe wymagania i informacje dotyczące realizacji zamówienia na mobilny agregat prądotwórczy:**
12. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o terminie dostawy przedmiotów umowy z minimum 2 godzinnym wyprzedzeniem przy czym kontakt z Zamawiającym może odbywać się wyłącznie od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych w godzinach pracy podmiotu Zamawiającego;
13. Wykonawca odpowiada za dostarczony sprzęt w czasie transportu. W przypadku uszkodzenia ponosi pełną odpowiedzialność za powstałe szkody;
14. Wszystkie koszty związane z dostawą agregatu (w tym koszty transportu urządzenia do wskazanego obiektu) oraz uruchomieniem przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca;
15. Wykonawca zapewnia Zamawiającego o swoim doświadczeniu we wcześniejszym wykonywaniu podobnych zamówień na agregaty prądotwórcze;
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z realizacji przetargu w przypadku nieotrzymania środków z Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej na lata 2025-2026.