Załącznik nr 2 do umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa jednej sztuki kompletnego fabrycznie nowego agregatu prądotwórczego na podwoziu jezdnym (przyczepie).

1. Agregat musi spełniać poniższe wymagania techniczne:
	1. agregat fabrycznie nowy;
	2. zaopatrzony w płyny eksploatacyjne, wymagane instalacje, akumulatory oraz zabezpieczenie prądnicy (wyłącznik mocy);
	3. zabudowany na podwoziu jezdnym z przyczepą dwuosiową z podporami umożliwiającymi odciążenie osi pojazdu podczas wyprzęgnięcia z pojazdu;
	4. podpory na czas transportu nie mogą utrudniać jazdy w terenie;
	5. przyczepa powinna być wyposażona w hamulec najazdowy;
	6. przyczepa powinna być wyposażona w koło zapasowe z uchwytem do mocowania;
	7. instalacja elektryczna przyczepy dostosowana do napięć DC 12V i 24V;
	8. cała zabudowa musi uwzględniać dopuszczalne naciski na poszczególne osie oraz nie przekraczać DMC max. 2900 kg.;
	9. przyczepa musi być dopuszczona do ruchu drogowego — homologacja;
	10. długość maksymalna zabudowanej przyczepy - 4,7 m wraz z dyszlem;
	11. maksymalna szerokość zewnętrzna zabudowanej przyczepy - 2 m;
	12. agregat przystosowany do eksploatacji we wszystkich porach roku w warunkach atmosferycznych spotykanych w polskiej strefie klimatycznej w temperaturze otoczenia od -25 0C do +450C;
	13. przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu w miejscach niezadaszonych;
	14. powinien posiadać:
		1. moc podstawową PRP wg PN-ISO 8528 80 kVA Cos Phi 0,8,
		2. moc ciągłą min 80 % mocy podstawowej PRP,
		3. prąd znamionowy 140 – 150 A,
		4. napięcie znamionowe 400 V/230 V,
		5. możliwość awaryjnego zatrzymania z sygnalizatorem dźwięku awarii,
		6. główne zabezpieczenie nadprądowe.
	15. agregat powinien być wyposażony w wyłącznik awaryjny umieszczony przy panelu sterowania na obudowie agregatu;
	16. spełniać wszelkie przepisy bezpieczeństwa wymagane dla tego typu maszyn;
	17. moc akustyczna agregatu nie przekraczająca 96 dB;
	18. współczynnik średniego obciążenia min. 80%;
	19. zużycie paliwa przy 100% obciążenia - do 25l/h
	20. obudowa agregatu przystosowana do pracy na zewnątrz i na zmienne warunki atmosferyczne, zabezpieczona antykorozyjnie;
	21. wszystkie zamki muszą być osłonięte od zanieczyszczeń i wilgoci w celu minimalizacji ryzyka zacięcia lub zamarznięcia zamka;
	22. wyświetlacz panelu sterowania w technologii LED;
	23. konstrukcja ramy głównej zabezpieczona antykorozyjnie;
	24. silnik uruchamiany rozrusznikiem;
	25. rozruch silnika wykonalny po wciśnięciu przycisku START;
	26. panel obsługi w języku polskim;
	27. agregat wyposażony w rozdzielnie lub panel gniazd przyłączeniowych z zastosowaną kombinacją gniazd jednofazowych (2x16A),trójfazowych (Ix32A) oraz (Ix16A) z listwą odbioru mocy.
2. Wymagania dotyczące realizacji zamówienia:
	1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o terminie odbioru przedmiotu dostawy z min. 3 dniowym wyprzedzeniem przy czym kontakt z Zamawiającym może odbywać się wyłącznie od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych w godzinach od 8.00 do 16.00;
	2. gwarancja na oferowany agregat powinna obejmować wszystkie podzespoły łącznie z silnikiem i prądnicą oraz przyczepą, zgodnie z zaleceniami producenta;
	3. w okresie gwarancji Wykonawca wykona przeglądy agregatu wynikające z zaleceń producenta w zakresie silnika i prądnicy oraz zaleceń producenta agregatu.
	4. agregat oraz przyczepa powinny posiadać instrukcję obsługi w języku polskim;
	5. serwis gwarancyjny i pogwarancyjny powinien znajdować się na terytorium Polski (do oferty należy dołączyć wykaz punktów serwisowych);
	6. Wykonawca zapewni rozładunek przedmiotu zamówienia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
	7. Wykonawca podczas przekazywania przedmiotu umowy, przekaże Zamawiającemu wszelkie niezbędne informacje dotyczące bezpiecznej eksploatacji agregatu i przyczepy, dokona praktycznego uruchomienia i sprawdzenia poprawności pracy agregatu, a także przekaże całą dokumentację dotyczącą przedmiotu umowy;
	8. Wykonawca przedstawi oryginalne karty katalogowe lub oświadczenia producenta lub generalnego importera dotyczące silnika agregatu, prądnicy agregatu, podwozia oraz całego agregatu umożliwiające pełne zweryfikowanie wymaganych parametrów, w tym dane opisujące dokładny zakres oraz częstotliwość przeglądów;
	9. Wykonawca przekaże Zamawiającemu komplet dokumentów umożliwiających rejestrację przyczepy;
	10. Cena dostawy agregatu do Zamawiającego, powinna być wliczona w cenę wykonania przedmiotu umowy;
	11. Przedmiot zamówienia należy dostarczyć do magazynu sprzętu przeciwpowodziowego ul. Główna 10, Nowe Grobice gm. Chynów w dniach od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych w godzinach od 8.00 do 15.00.

Głównym i jedynym kryterium wyboru oferty będzie kryterium ceny.

Zamawiający zastrzega, iż termin realizacji zamówienia nie może być dłuższy niż do dnia 15 grudnia 2022r.