



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

CZĘŚĆ 10.

Załącznik nr 1j do SWZ.

Część 10. Dostawa i instalacja agregatów prądotwórczych w ramach zadania pn. Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Struża Kolonia w celu zapewnienia bezpieczeństwa dostaw wody pod względem jakości i ciągłości dostaw oraz zadania pn. Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Trawniki w celu zapewnienia bezpieczeństwa dostaw wody pod względem jakości i ciągłości dostaw.

1. Wymagane cechy każdego z dwóch agregatów:
 - Moc maksymalna: 50 kVA;
 - Moc znamionowa: ok. 35 kW;
 - Prąd znamionowy: 62-65A;
 - Częstotliwość: 50Hz;
 - Napięcie: 400/230V;
 - Rodzaj paliwa: olej napędowy (diesel);
 - Maksymalne zużycie paliwa przy 100% mocy: 11 l.
 - Minimalna poj. zbiornika paliwa: 100 l.
2. Standardowe wyposażenie agregatu:
 - wyłącznik sterownika;
 - wyłącznik agregatu;
 - cewka wzrostowa wyłącznika generatora;
 - sygnalizator dźwiękowy awarii;
 - przycisk awaryjnego zatrzymania;
 - termostat wysokiej temperatury silnika;
 - presostat niskiego ciśnienia oleju;
 - pomiar poziomu paliwa;
 - filtr paliwa z separatorem wody;
 - grzałka;
 - uchwyty załadunkowe.
3. W skład agregatu prądotwórczego powinna wchodzić instalacja paliwowa, smarowania, chłodzenia i elektryczno – rozruchowa oraz panel kontrolno – sterujący i wyłącznik główny.
4. Parametry znamionowe określone dla standardowych warunków zewnętrznych, zgodnie z normą ISO 8528;
5. Poziom emisji spalin zgodny z rozporządzeniem UE 2016/1628 (NRMM) nie niższy niż STAGE III.
6. Zgodność urządzeń z następującymi normami i dyrektywami:
 - a. Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE
 - b. Dyrektywa Niskonapięciowa 2014/35/WE
 - c. Kompatybilność Elektromagnetyczna 2014/30/WE
 - d. PN-EN 60204-1

„Modernizacja sieci wodociągowej w ramach realizowanego planu ograniczenia poziomu ubytków wody dostarczanej w ramach zbiorowego zaopatrzenia mieszkańców na terenie Gminy Trawniki” realizuje operacje typu „Gospodarka wodno-ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszeniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020

Numer referencyjny: EKW/2021/08/PROW/001



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów
Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

7. W zakres przedmiotu zamówienia części 10 wchodzi prace związane z instalacją agregatu w dwóch poniżej określonych lokalizacjach oraz wykonanie prób rozruchowych agregatu, a także pomiarów odbiorczych instalacji elektrycznej.

Miejsce dostawy i instalacji agregatów:

1. ujęcie wody Struża - Kolonia
2. ujęcie wody - Trawniki

Kod CPV: 31122000 – 7 - Jednostki prądowłórcze
51112100 – 1 - Usługi instalowania sprzętu do przesyłu energii elektrycznej

„Modernizacja sieci wodociągowej w ramach realizowanego planu ograniczenia poziomu ubytków wody dostarczanej w ramach zbiorowego zaopatrzenia mieszkańców na terenie Gminy Trawniki” realizuje operacje typu „Gospodarka wodno-ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszeniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020

Numer referencyjny: EKW/2021/07/PROW/001