

RNZ.271.2.14.2025

Załącznik nr 1c do SWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Cyberbezpieczna Gmina Tykocin” – Zakup i dostawa sprzętu IT wraz z oprogramowaniem i licencjami wraz z dostawą agregatu.

Zakup jest przewidziany do współfinansowanego w ramach zadania pn.: Cyberbezpieczny Samorząd" ze środków Europejskiego Funduszu na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 (FERC) Priorytetu II Zaawansowane usługi cyfrowe, Działania 2.2 Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa, konkursu grantowego w ramach Projektu grantowego „Cyberbezpieczna Gmina Tykocin” o numerze FERC.02.02-CS.01-001/23

CZĘŚĆ III: DOSTAWA AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO NA POTRZEBY URZĘDU MIEJSKIEGO W TYKOCINIE**UWAGA!!!**

- 1. W przypadku wystąpienia w materiałach opisujących przedmiot zamówienia znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego wykonawcę należy rozumieć, iż wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Zamawiający dopuszcza materiały i/lub rozwiązania równoważne opisanym pod warunkiem zachowania parametrów technicznych, jakościowych i użytkowych nie gorszych niż wskazane w SWZ oraz nieprowadzących do zmiany technologii.*
- 2. W przypadku wystąpienia w opisie przedmiotu zamówienia odniesień do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt. 2 oraz ust. 3 ustawy, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne” (co zostało szczegółowo określone w treści SWZ).*

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż, instalacja i uruchomienie nowego agregatu prądotwórczych trzyfazowego w obudowie wyciszonej z

automatycznym rozruchem wraz z podłączeniem elektrycznym i sygnałowym o mocy znamionowej **min. 50 kW**.

2. Oferowane agregaty prądotwórcze muszą być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie później niż w 2025 r.

3. Dane techniczne agregatu prądotwórczego:

- Urządzenie fabrycznie nowe nie używane;
- Silnik wysokoprężny (diesel)
- Regulator obrotów silnika: Mechaniczny;
- Minimalna moc znamionowa: 50 kW;
- Napięcie znamionowe: 230/400 V;
- Częstotliwość: 50 Hz;
- Elektroniczna stabilizacja napięcia AVR;
- Zabezpieczenie prądnicy przeciążeniowe;
- Prądnica: samowzbudna, bezszczotkowa;
- Panel sterujący – menu w języku polskim;
- Wskaźnik poziomu paliwa
- Chłodzenie silnika – ciecz;
- Układ podgrzewania bloku silnika,
- Układ podgrzewania dolotu powietrza;
- Układ ładowania akumulatora w czasie spoczynku agregatu;
- Zbiornik paliwa zabudowany wystarczający min. na 8 godzin pracy;
- Obudowa wyciszona, zabezpieczona antykorozyjnie, przystosowana do pracy na zewnątrz;
- Gniazda zasilania: 230 V: 16A, 32A, 400 V: 16A, 32A, Listwa mocy
- Gwarancja na agregat minimum 24 miesiące;
- Dostawca zapewni przeszkolenie z obsługi agregatu dla 2 osób wyznaczonych przez zamawiającego w siedzibie zamawiającego.
- Gwarancja na agregat minimum 24 miesiące.

4. Dostawę i montaż układu SZR do ww. agregatów.

5. W ramach dostawy Wykonawca na własny koszt wykona podejścia kablowe i instalację odgromową dedykowaną dla danego oferowanego agregatu w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

6. Wykonawca w ramach realizacji zamówienia winien przewidzieć i dostarczyć niezbędne przewody, okablowanie, wtyczki, śruby, gniazdka, itp., niezbędne do wykonania właściwego montażu i podłączenia opisywanych urządzeń.



7. Wykonawca w ramach realizacji Zamówienia zintegruje zamawiany sprzęt z istniejącą infrastrukturą energetyczną Zamawiającego, w sposób określony przez Zamawiającego.
8. Wykonawca w ramach realizacji Zamówienia przeszkoli 2 pracowników z obsługi agregatów pracowników wskazanych przez Zamawiającego.
9. Wykonawca przygotowuje i złoży w imieniu Zamawiającego wymagane dokumenty zgłoszeniowe do Zakładu Energetycznego oraz w razie konieczności uzyska inne niezbędne zgody oraz pozwolenia w zakresie lokalizacji i podłączenia agregatu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
10. W okresie trwania gwarancji Wykonawca nieodpłatnie przeprowadzi wszystkie wymagane przez producenta przeglądy.
11. W okresie trwania gwarancji, w przypadku wystąpienia awarii zamówionego sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest do jej usunięcia w czasie do 7 dni liczonych od czasu wystanie mailem powiadomienia przez Zamawiającego.
12. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć agregaty wraz z akumulatorami, olejem silnikowym, cieczą chłodzącą oraz pełen zbiornik paliwa dla każdego z agregatów.
13. Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, nieużywany, posiadać stosowne certyfikaty i aprobaty dopuszczające go do sprzedaży i użytkowania na terenie RP. Wskazane dokumenty Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wraz z urządzeniem objętym zamówieniem.
14. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć dokumentację techniczną i instrukcję obsługi w języku polskim.
15. Protokół odbioru przedmiotu zamówienia zostanie sporządzony po zamontowaniu agregatu i prawidłowej integracji z pozostałą infrastrukturą energetyczną Zamawiającego na terenie **Urzędu Miejskiego w Tykocinie, ul. 11 Listopada 8, 16-080 Tykocin.**

UWAGA: Określone parametry techniczne i gwarancji należy traktować jako minimalne. Wykonawca może zaoferować agregat o lepszych parametrach i dłuższym okresie gwarancji.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć ważny certyfikat potwierdzający, że producent oferowanego sprzętu spełnia wymagania międzynarodowego standardu jakości ISO9001 lub równoważnego.

16.

TERMIN ZAMÓWIENIA

1. Dostawę i montaż należy zrealizować w terminie do 60 dni od dnia zawarcia umowy. Za termin realizacji zamówienia uznaje się termin dostawy i montażu oraz złożenia kompletu dokumentów do Zakładu Energetycznego celem uzgodnienia włączenia agregatu do sieci energetycznej.

WARUNKI GWARANCJI I SERWISU

1. 24 miesiące pod warunkiem wykonania wymaganych przeglądów okresowych, bezpłatna usługa serwisowa przez okres 24 miesięcy.

