

**Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane**

Zakup, dostawa, montaż i uruchomienie agregatu prądotwórczego zapewniającego awaryjne zasilanie SP ZOZ RPR w Sosnowcu oraz Stacji Pogotowia Ratunkowego w Sosnowcu - w formule „zaprojektuj i wybuduj”

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Rejonowe Pogotowie Ratunkowe w Sosnowcu

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 271998066

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Kombajnistów 76

1.5.2.) Miejscowość: Sosnowiec

1.5.3.) Kod pocztowy: 41-200

1.5.4.) Województwo: śląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL22B - Sosnowiecki

1.5.7.) Numer telefonu: 323636006

1.5.8.) Numer faksu: 323636002

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: sekretariat@rprsosnowiec.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <https://rprsosnowiec.bip.gov.pl/>

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-c8ef845a-0a1b-4ba3-8dfb-aafef7994bb4>

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Zdrowie

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

Zakup, dostawa, montaż i uruchomienie agregatu prądotwórczego zapewniającego awaryjne zasilanie SP ZOZ RPR w Sosnowcu oraz Stacji Pogotowia Ratunkowego w Sosnowcu - w formule „zaprojektuj i wybuduj”

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-c8ef845a-0a1b-4ba3-8dfb-aafef7994bb4

2.5.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00419791

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2026-09-03

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2026/BZP 00001718/07/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.2 Zakup, dostawa, montaż i uruchomienie agregatu prądotwórczego zapewniającego awaryjne zasilanie

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:
Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2026/BZP 00381397

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: DZ.261.13.2026

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa realizacja zadania inwestycyjnego: Zakup, dostawa, montaż i uruchomienie agregatu prądowórczego zapewniający awaryjne zasilanie Siedziby Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Rejonowego Pogotowia Ratunkowego w Sosnowcu oraz Stacji Pogotowia Ratunkowego w Sosnowcu - – w formule „zaprojektuj i wybuduj”, obejmująca opracowanie pełnej dokumentacji projektowej (w tym uzyskanie wszelkich wymaganych pozwoleń i uzgodnień), dostawę, montaż oraz uruchomienie fabrycznie nowego agregatu prądowórczego w wyciszzonej obudowie atmosferycznej wraz z systemem Samoczynnego Załączania Rezerwy (SZR). System zapewni zasilanie awaryjne dla Siedziby Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Rejonowego Pogotowia Ratunkowego w Sosnowcu oraz powiązanej Stacji Pogotowia Ratunkowego przy ul. Kombatantów 76.

Na budynku siedziby Pogotowia zamontowana jest instalacja fotowoltaiczna o mocy 39 kW. Oferowany system awaryjnego zasilania musi zostać zaprojektowany i połączony z siecią w taki sposób, aby zapewnić pełne, bezkolizyjne i bezpieczne współdziałanie generatora z istniejącą mikroinstalacją fotowoltaiczną.

Środki na realizację zadania pochodzą z udzielonej dotacji celowej z Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej na lata 2025-2026.

Zgodnie z art. 310 ustawy PZP Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.

Zakres prac obejmuje:

- 1) Opracowanie projektu wraz z uzyskaniem wszelkich pozwoleń i decyzji
- 2) Wykonanie fundamentu wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi
- 3) Dostawę agregatu do siedziby Zamawiającego.
- 4) Posadowienie urządzenia na przygotowanym fundamencie.
- 5) Wykonanie instalacji elektrycznych (zasilających i sterowniczych).
- 6) Montaż i konfigurację układu SZR.
- 7) Uruchomienie technologiczne, przeprowadzenie testów obciążeniowych oraz przeszkolenie personelu.

Agregat musi spełniać następujące minimalne wymagania:

- Rodzaj pracy: Praca rezerwowa (Standby).
- Tryb eksploatacji: praca rezerwowa (standby). Minimalna moc znamionowa zespołu w ratingu PRP według PN-ISO 8528-1: 135 kVA / 108 kW, przy $\cos \varphi = 0,8$; Wykonawca poda również moc ESP. Ostateczny dobór i nastawy muszą zostać potwierdzone w projekcie wykonawczym na podstawie awaryjnego bilansu mocy, prądów rozruchowych, selektywności zabezpieczeń i wymaganej rezerwy, bez obniżenia wskazanego minimum.
- Napięcie: 400V 50 Hz, 3-fazowy.
- Rodzaj paliwa: Olej napędowy (Diesel).
- Silnik: Chłodzony cieczą, z elektroniczną regulacją obrotów.
- Prądnica: Bezszcotkowa, samowzbudna, z elektronicznym regulatorem napięcia (AVR).
- Obudowa: zewnętrzna, odporna na korozję i wyciszona; deklarowany poziom ciśnienia akustycznego LpA nie większy niż 96 dB(A) w odległości 7 m, w warunkach pomiaru określonych przez producenta i wskazanych w dokumencie potwierdzającym parametr.
- Zbiornik paliwa: wbudowany lub zintegrowany z układem agregatu, , pomiar poziomu, odpowietrzenie i bezpieczny układ napełniania; pojemność dobrana na podstawie deklarowanego przez producenta zużycia paliwa tak, żeby zapewnić co najmniej 12 godzin ciągłej pracy przy 75% mocy PRP, z zachowaniem wymaganej rezerwy eksploatacyjnej.

Układ sterowania musi zapewniać pełną automatykę procesów:

- Panel sterowania: Mikroprocesorowy, z wyświetlaczem LCD (menu w j. polskim).

- Układ SZR (Samoczynne Załączanie Rezerwy):

o Montowany w dedykowanej szafie lub w rozdzielniczy głównej budynku.

o Monitorowanie zaniku napięcia, automatyczny start agregatu, przełączenie odbiorów, powrót na sieć po stabilizacji napięcia sieciowego i schłodzenie silnika.

- Komunikacja: Możliwość zdalnego monitoringu stanu agregatu (np. poprzez moduł GSM lub Ethernet).

Wymagania uzupełniające dotyczące projektu i integracji: Wykonawca wykona inwentaryzację instalacji, bilans mocy i prądów rozruchowych, obliczenia zwarciove i selektywności, dobór przekrojów i zabezpieczeń, analizę sposobu przełączania przewodu neutralnego oraz projekt uziemienia i ochrony przeciwporażeniowej. Projekt musi uwzględniać charakter obiektu medycznego i wymaganą ciągłość zasilania.

Integracja z instalacją fotowoltaiczną: rozwiązanie ma uniemożliwiać niezamierzoną pracę równoległą agregatu z siecią i mikroinstalacją PV, zapewniać skuteczne odłączenie lub sterowane wyłączenie falowników podczas pracy wyspowej oraz bezpieczny automatyczny powrót do pracy sieciowej. Wykonawca uzyska wymagane uzgodnienia operatora systemu dystrybucyjnego i producenta/serwisu instalacji PV, jeżeli są wymagane.

Układ SZR musi posiadać znamionowy prąd i zdolność łączeniową dobrane do instalacji, blokadę mechaniczną i elektryczną źródeł, tryb ręczny, możliwość testu, obejście serwisowe, sygnalizację położenia i stanów alarmowych oraz zewnętrzny wyłącznik awaryjny. Liczbę biegunów i sposób przełączania przewodu neutralnego określa projekt na podstawie układu sieciowego obiektu.

Wymagania certyfikacyjne i jakościowe: urządzenia muszą posiadać oznakowanie CE oraz deklaracje zgodności UE wymagane dla kompletnego rozwiązania; wyroby budowlane – dokumenty właściwe zgodnie z przepisami o wyrobach budowlanych. Należy przedłożyć karty katalogowe, wyniki lub deklaracje badań według serii PN-ISO 8528, dokument potwierdzający poziom hałasu oraz dokumentację producenta układu SZR.

Wymagania dotyczące personelu realizacyjnego: montaż, podłączenia, pomiary i rozruch wykonują osoby posiadające ważne świadectwa kwalifikacyjne odpowiednio na stanowisku eksploatacji i dozoru, obejmujące montaż oraz czynności kontrolno-pomiarowe przy urządzeniach i instalacjach elektrycznych. Uruchomienie agregatu i czynności wymagane do zachowania gwarancji wykonuje producent albo autoryzowany serwis oferowanej marki.

Odbiór obejmuje co najmniej: test zaniku i powrotu zasilania, test blokad i automatyki SZR, test współpracy z instalacją PV, test awaryjnego wyłączenia, pomiary elektryczne, próbę pracy pod obciążeniem w stopniach 25/50/75/100% oraz próbę ciągłą przy obciążeniu uzgodnionym w projekcie. Wyniki dokumentuje się w protokołach odbiorowych.

Szczegółowy zakres prac projektowych, montażowych i instalacyjnych

Opracowanie dokumentacji projektowej i uzyskanie decyzji formalno-prawnych:

- Przygotowanie kompletnego projektu wykonawczego (branża elektryczna i konstrukcyjna) uwzględniającego lokalizację agregatu, trasę kablową oraz sposób wpięcia w instalację obiektu.

- Uzyskanie w imieniu Zamawiającego (na podstawie udzielonych pełnomocnictw) wszelkich niezbędnych pozwoleń, opinii i decyzji administracyjnych wymaganych prawem (np. zgłoszenie robót, decyzje środowiskowe, jeśli wymagane, uzgodnienia ppoż.).

- Uzgodnienie projektu z Inspektorem Nadzoru lub wyznaczoną osobą ze strony Zamawiającego przed przystąpieniem do prac.

Wykonanie fundamentu (miejsca posadowienia) i roboty budowlane towarzyszące:

- Wytyczenie miejsca posadowienia zgodnie z projektem.

- Wykonanie wykopu, podbudowy oraz zbrojonego fundamentu betonowego o nośności i wymiarach dostosowanych do masy i gabarytów agregatu (z uwzględnieniem wibroizolacji).

- Wykonanie niezbędnych przepustów dla kabli zasilających, sterowniczych oraz uziemiających.

- Odtworzenie nawierzchni (trawników, chodników, kostki brukowej) naruszonej w toku prac do stanu pierwotnego.

Wykonawca może zastosować alternatywne rozwiązanie w zakresie posadowienia agregatu, pod warunkiem zachowania pełnej zgodności z zaleceniami producenta i zapewnienia prawidłowego funkcjonowania sprzętu.

Dostawa i logistyka:

- Transport fabrycznie nowego agregatu do siedziby Zamawiającego.

- Rozładunek przy użyciu specjalistycznego sprzętu (HDS, dźwig) będącego w gestii Wykonawcy.

- Zabezpieczenie urządzenia na czas transportu i składowania przed montażem.

Posadowienie i montaż:

- Umieszczenie agregatu na przygotowanym fundamencie (miejscu posadowienia).

- Trwale zakotwienie urządzenia do podłoża.

- Montaż elementów tłumiących drgania (jeśli nie są zintegrowane z ramą agregatu).

Wykonanie instalacji elektrycznych:

- Dostawa i montaż kabli energetycznych o przekroju dobranym do mocy urządzenia i spadków napięć.

- Dostawa i montaż okablowania sterowniczego pomiędzy sterownikiem agregatu a układem SZR.

- Wykonanie lub rozbudowa instalacji uziemiającej (osiągnięcie wymaganych parametrów rezystancji uziemienia zgodnie z PN-EN).

- Montaż niezbędnych zabezpieczeń elektrycznych i przeciwprzepięciowych.

Montaż i konfiguracja układu SZR:

- Instalacja szafy Samoczynnego Załączania Rezerwy w miejscu wskazanym w projekcie.

- Wykonanie niezbędnych przeróbek w rozdzielniczy głównej budynku (RG) w celu umożliwienia bezpiecznego przełączania źródeł zasilania.

- Oprogramowanie i konfiguracja logiki SZR (priorytety, czasy zwłoki, progi napięciowe).

- Zapewnienie blokady mechanicznej i elektrycznej uniemożliwiającej jednoczesne podanie napięcia z sieci i agregatu. Uruchomienie, testy i szkolenie:
- Uruchomienie technologiczne: Sprawdzenie wszystkich systemów (smarowania, chłodzenia, paliwowego) i pierwsze odpalenie.
- Testy obciążeniowe: Przeprowadzenie prób pracy agregatu pod rzeczywistym obciążeniem obiektu (praca pełna) oraz opcjonalnie z użyciem sztucznego obciążenia (opornicy).
- Przeszkolenie personelu: Instruktaż dla wyznaczonych pracowników Zamawiającego w zakresie bieżącej obsługi, kontroli płynów eksploatacyjnych oraz procedur awaryjnych.
- Przekazanie dokumentacji: Dostarczenie protokołów pomiarowych, instrukcji obsługi w j. polskim oraz karty gwarancyjnej.

(...) Pełna treść w SWZ

4.5.3.) Główny kod CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

71323000-8 - Usługi inżynierii projektowej w zakresie przetwarzania przemysłowego i produkcji przemysłowej

45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

45317300-5 - Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

31122000-7 - Jednostki prądotwórcze

31127000-2 - Prądnice awaryjne

45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45223200-8 - Roboty konstrukcyjne

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się unieważnieniem

5.2.) Podstawa prawna unieważnienia postępowania: art. 255 pkt 2 ustawy

5.2.1.) Przyczyna unieważnienia postępowania:

Działając na podstawie art. 260 ust. 2 Ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2024 poz. 1320) – dalej ustawa Pzp, Zamawiający informuje, że unieważnił przedmiotowe postępowanie.

Uzasadnienie prawne:

Art. 255 pkt 2) Ustawy Pzp.

Uzasadnienie faktyczne:

Wszystkie oferty złożone w postępowaniu podlegały odrzuceniu.

Zamawiający odrzucił ofertę nr 1 oraz ofertę nr 2 na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, ponieważ ich treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 2

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 1

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 2

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

SEKCJA IX INFORMACJE DODATKOWE

Zgodnie z art. 262 Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia w tym postępowaniu, o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.