Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Modernizacja i rozbudowa rozdzielnicy elektrycznej RG Specjalistycznego Szpitala im. dra A. Sokołowskiego w Wałbrzychu - zamówienie w ramach dotacji na realizację zadania pn.: Poprawa bazy leczniczej

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 890047446

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Sokołowskiego 4

1.5.2.) Miejscowość: Wałbrzych

1.5.3.) Kod pocztowy: 58-309

1.5.4.) Województwo: dolnośląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL517 - Wałbrzyski

1.5.7.) Numer telefonu: 746489941

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: malgorzata.kuczynska@zdrowie.walbrzych.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: https://www.zdrowie.walbrzych.pl/

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych

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:
Modernizacja i rozbudowa rozdzielnicy elektrycznej RG Specjalistycznego Szpitala im. dra A. Sokołowskiego w Wałbrzychu - zamówienie w ramach dotacji na realizację zadania pn.: Poprawa bazy leczniczej

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-9b0b2bd9-5e6d-11ed-8832-4e4740e186ac

2.5.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00003349

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2023-01-03

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00064382/06/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.6 Modernizacja rozdzielni elektrycznej NN w zakresie wymiany istniejącej aparatury zasilająco-odpływowej (ul. Sokołowskiego Bud. B)

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: 2022/BZP 00425914/01

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: Zp/68/TP/22

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

4.3.) Wartość zamówienia: 208682,00 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest przygotowanie dokumentacji projektowej, zwanej dalej „Projektem”, a następnie na jej podstawie wykonanie modernizacji i rozbudowy rozdzielnicy elektrycznej RG Specjalistycznego Szpitala im. dra A. Sokołowskiego w Wałbrzychu
Ogólny opis przedmiotu zamówienia
Przedmiot zamówienia obejmuje następujące etapy:
Etap I - Wykonanie Projektu Technicznego rozdzielnicy elektrycznej 160kW/400V dla budynku „B”;
Etap II – Prefabrykacja i zabudowa rozdzielnicy elektrycznej oraz remont pomieszczenia rozdzielni wraz z wymianą instalacji elektrycznej;
Etap III- Dokumentacja powykonawcza i pomiary elektryczne.

Zrealizowane w ramach etapów: projekty, dostawy urządzeń i komponentów niezbędnych do realizacji zamówienia, dokumentacja powykonawcza, pomiary elektryczne zostaną dostarczone do siedziby Zamawiającego na adres Specjalistycznego Szpitala im dra. Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu przy ul. Sokołowskiego 4
I. Opis istniejącego układu zasilania.
Rozdzielnica RG B zasilana jest z istniejącej rozdzielnicy RG Szpitala trzema liniami kablowymi stanowiącymi zasilanie podstawowe i rezerwowe oraz Baypas każde o mocy umownej 160 kW. Rzeczywiste zapotrzebowanie mocy może być inne niż 160 kW, należy ją zweryfikować w ramach niniejszego zadania. Układ pomiarowy zlokalizowany wewnątrz pomieszczenia rozdzielni głównej RG Szpital.
Rozdzielnica RG „B” wykonana w latach 70- tych u.w. jest obecnie w złym stanie technicznym.

III. Zakres modernizacji układu zasilania:
1. Montaż przycisku p. poż. wraz z oprzewodowaniem.
2. Dostawa i montaż nowej rozdzielnicy głównej w wykonaniu szaf przyściennych (wolno stojącym) połączonych wspólnym torem szynowym (miedzianym). Rozprowadzenie kabli np. w przedziale kablowym bocznym (drabinki kablowe od góry). Lokalizacja rozdzielni ulegnie zmianie.
3. Wyposażenie rozdzielni dobrać do aktualnych potrzeb w zakresie obciążeń prądowych poszczególnych jej obwodów. Przewidzieć w rezerwie min. 20 % odpływów wyposażonych oraz 20 % rezerwy miejsca.
4. Rozdzielnicę zaprojektować i wykonać z uwzględnieniem sekcjonowania w celu umożliwienia pozostawienia obwodów priorytetowych oraz możliwością wyłączenia ręcznego pozostałych odpływów w przypadku pracy rozdzielnicy z agregatu prądotwórczego.
5. Rozdzielnicę wyposażyć w analizatory sieci.
6. Wewnętrzne linie zasilające jak i instalacji odbiorczej doprowadzone /wyprowadzone ze starej rozdzielnicy głównej bud B jeżeli zajdzie taka potrzeba należy mufować w celu przedłużenia ich do nowej zlokalizowanej w innym miejscu pomieszczenia. W tym celu należy zaprojektować i wykonać tory kablowe w postaci np. stalowych koryt, które następnie zabudować np. regipsami, które należy pomalować farbą o kolorystyce zbliżonej do istniejącej malatury.
7.Szczegółowa specyfikacja wymagań wg pkt IV OPZ.
8.W nowym pomieszczeniu rozdzielni należy dodatkowo wykonać roboty budowlane polegające na:
a) wymianie stolarki drzwiowej z odpowiednim atestem p. poż.,
b) wymianie stolarki okiennej,
c) uzupełnieniu tynków,
d) naprawie tynków wraz z ich przecierką,
e) wymianie posadzki,
f) malowaniu tynków wewnętrznych,
g) wymianie instalacji oświetlenia,
h) wykonaniu uszczelnienia p. poż. przepustów.
UWAGA:
Ze względu na funkcję obiektu należy zapewnić ciągłość zasilania, dopuszczalne są niewielkie przerwy w zasilaniu w

energię elektryczną. Przełączanie poszczególnych obwodów ze starej na nową rozdzielnię należy wykonywać w sposób zapewniający krótkie przerwy w zasilaniu. Aktualny układ sieciowy jest TN-C, natomiast modernizację układu zasilania tak zaprojektować aby w przeszłości możliwa była zmiana po wymianie instalacji w całym budynku na TN-S. Po wykonaniu robót
wykonać badania i pomiary elektryczne nowych instalacji, wyniki pomiarów dostarczyć inwestorowi.
W fazie projektowania konieczna jest inwentaryzacja obwodów starej rozdzielnicy głównej, wykonanie pomiarów i obliczeń obciążeń jej obwodów. W celu właściwej wyceny robót ujętych w niniejszym opisie niezbędna jest wizja lokalna potencjalnego wykonawcy, w tym celu dopuszczamy możliwość oględzin po uprzednim telefonicznym uzgodnieniu terminu.
Inwestor nie dysponuje dokumentacją techniczną umożliwiającą inwentaryzację stanu istniejącego. Wszystkie materiały, wyroby i urządzenia instalowane w ramach niniejszego zadania mają być fabrycznie nowe, pierwszej klasy jakości, wolne od wad fabrycznych, posiadające odpowiednie atesty, deklaracje zgodności. Modernizację układu zasilania elektrycznego zaprojektować i wykonać zgodnie z obowiązującymi
normami i przepisami. Inwestor dopuszcza zmiany w zakresie proponowanych powyżej rozwiązań
technicznych za uprzednią zgodą inspektora nadzoru.
Rozdzielnia będąca przedmiotem zamówienia nie będzie ogólnodostępna i nie będzie mogła być obsługiwana przez osoby niepełnosprawne. Dlatego brak dostępności dla wszystkich użytkowników Zamawiającego jest uzasadniony specyfiką tego obiektu.
IV. Szczegółowa specyfikacja wymagań do realizacji przez Wykonawcę.
1.Projekt techniczny będzie zawierał co najmniej:
a) schematy elektryczne rozdzielnicy wraz z opisami
b) rysunki techniczne rozdzielnicy
c) schemat połączeń elektrycznych rozdzielnic z podrozdzielnicami posiadanymi przez Zamawiającego wraz z opisami
d) osobny rozdział dotyczący wykonania niezbędnych prac budowlanych
e) plany architektoniczne pomieszczenia, w których będzie stała rozdzielnica wraz z ich usytuowaniem.
2.Projekt techniczny zostanie wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego i polskimi normami serii PN-EN 61439.
3.Projekt techniczny będzie wykonany w języku polskim.
4.Projekt techniczny będzie podlegał ocenie Inspektora Nadzoru, wskazanego przez Zamawiającego.
5.Projekt techniczny zostanie zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru i Zamawiającego.
6.Zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru i Zamawiającego Projekt techniczny będzie podstawą do prowadzenia dalszych prac związanych z budową, dostawą i instalacją rozdzielnic.
7.Projekt techniczny zostanie wykonany w 3 jednobrzmiących egzemplarzach w wersji:
-papierowej,
- elektronicznej w postaci plików do edycji, przekazanych na pendrive.

8.Wykonanie Projektu technicznego zostanie poprzedzone wizją lokalną Wykonawcy i opomiarowaniem pomieszczeń, tras kablowych i rozdzielnicy objętej przedmiotem zamówienia.
9.Wykonawca wykona Dokumentację powykonawczą, w której opisy rysunków i schematów przygotowane zostaną w języku polskim oraz zgodne z obowiązującymi w Polsce przepisami i normami.
10.Dokumentacja powykonawcza musi zawierać co najmniej:
a) Schematy elektryczne i rysunki techniczne rozdzielni
b) Opisy, pełne instrukcje obsługi dostarczonych przez Wykonawcę rozdzielni i analizatorów.
c) Wymagane przepisami atesty i certyfikaty dostarczonych przez wykonawcę rozdzielni, urządzeń i komponentów.
d) Protokoły z testów dostarczonych przez Wykonawcę rozdzielni.
e) Dokumentacja powykonawcza musi być wykonana w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w wersji papierowej i elektronicznej. Wersja elektroniczna powinna być edytowalna.
11. Dokumentacja powykonawcza podlega ocenie Inspektora Nadzoru.
a)Dokumentacja powykonawcza musi być zatwierdzona przez Inspektora Nadzoru i Zamawiającego.
b)Zatwierdzona przez Inspektora Nadzoru i Zamawiającego dokumentacja powykonawcza będzie jednym z warunków do przyjęcia zamówienia.
c)Dokumentacja powykonawcza zostanie wykonana w 3 jednobrzmiących egzemplarzach w wersji:
-papierowej,
-elektronicznej w postaci plików do edycji, przekazanych na pendrive.
Budowa rozdzielnicy RG B

1. Prefabrykacja nowo projektowanej rozdzielnicy
– trzy pola zasilające z wyłącznikami 250A wyposażonymi w cewki wzrostowe
– analizatory sieciowe na każdym z zasilań
– układ kolejności faz wraz z wyłącznikiem ppoż
– wydzielona sekcja z rozłącznikiem ręcznym (obwody nie wymagające zasilania w przypadku pracy agregatu prądotwórczego)
– odpływy w rozłącznikami bezpiecznikowymi NH1 250A – kpl 2
– odpływy z rozłącznikami bezpiecznikowymi NH-00 160A – kpl 12
– odpływy z rozłącznikami bezpiecznikowymi D02 63 A – kpl 22
– odpływy 1-faz z rozłącznikami bezpiecznikowymi D02 (wyłacznikami nadmiarowymi typu C) - kpl 10
– obwody potrzeb własnych rozdzielnicy

– 20% rezerwa aparatowa + 20% rezerwa miejsca
2. Posadowienie rozdzielnicy na cokołach.
3. Odłączenie z istniejącej rozdzielnicy oraz podłączenie do nowo projektowanej rozdzielnicy istniejących kabli odpływowych. UWAGA: W razie konieczności należy uwzględnić przedłużenie istniejącego odcinka linii kablowej oraz jej zmufowanie.
4. Zamawiający nie zezwala na wyłączenie zasilania rozdzielnicy istniejącej spod napięcia do chwili uruchomienia nowo projektowanej.
5. Rozdzielnica zaprojektowana, wykonana i dostarczona przez Wykonawcę musi być zasilana napięciem przemiennym trójfazowym 400V.
6. Rozdzielnica musi posiadać rozłącznik główny trzyfazowy z przezroczystymi elementami obudowy umożliwiającymi optyczną kontrolę stanu położenia styków.
7. Rozdzielnica musi posiadać optyczny sygnalizator obecności każdej z faz inny niż zamontowany analizator. Może składać się z jednego lub kilku urządzeń z wyraźnym opisem której fazy sygnalizacja dotyczy.
8. Rozdzielnica musi posiadać drzwi z zamkiem na dowolny rodzaj klucza.
9. Rozdzielnica będzie zamontowana i użytkowana wewnątrz budynku.
10. Rozdzielnica musi posiadać na wewnętrznej stronie drzwi kieszeń na ich dokumentację.
11. Rozdzielnica musi posiadać na zewnętrznej stronie drzwi trwałą wykonana z tworzywa sztucznego lub metalu etykietę z nazwą nadaną przez zamawiającego o wymiarach nie mniejszych niż 50x35 mm.
12. Przepusty wykonane przez wykonawcę muszą zostać szczelnie zaślepione również przeciwpożarowo korkami umożliwiającymi wielokrotny montaż i demontaż.
13. Zamawiający nie zezwala na jakiekolwiek wyłączenia zasilania rozdzielnicy jak i również pojedynczych urządzeń oraz rozdzielnic pracujących na nich. Wiąże się to z wykonaniem zabiegów ....
W związku z ograniczoną ilością znaków dalszy szczegółowy opis znajduje się w SWZ.

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

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

71221000-3 - Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych

45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

45111300-1 - Roboty rozbiórkowe

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 3 ustawy

5.2.1.) Przyczyna unieważnienia postępowania:
cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie 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: 2

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: 0

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

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 243540,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 392370,00 PLN