

Ogłoszenie

Numer

2024-83844-209800

Id

209800

Powstaje w kontekście projektu

FESL.10.06-IZ.01-0222/23 - Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. w Gliwicach przy ul. Portowa 28

Tytuł

Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. w Gliwicach przy ul. Portowa 28

Zamówienia uzupełniające

Nie dotyczy

Warunki zmiany umowy

Zmiany umowy zawartej pomiędzy Zleceniodawcą i Wykonawcą możliwe są jedynie w przypadkach zdefiniowanych w §22 Wzoru Umowy stanowiących załącznik nr 3 do niniejszego Zapytania.

1. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:

- Ograniczenia zakresu robót przez Zamawiającego – roboty zaniechane, przez które rozumie się roboty objęte pierwotną dokumentacją projektową, a których wykonanie stało się zbędne. Minimalna wartość przedmiotu umowy nie może być jednak mniejsza niż 95% wartości Umowy.
- Nadzwyczajnej zmiany okoliczności rozumianej jako konieczność wprowadzenia zmian w Przedmiocie Umowy tak dalece odmiennych od pierwotnie przyjętych, iż grozi do którejkolwiek ze Stron rażąca szkoda.

2. Zmiana terminu zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia może nastąpić w przypadku:

- konieczności realizacji dodatkowych dostaw, usług lub robót budowlanych,
- wystąpienia wad lub braków w Dokumentacji Zamawiającego;
- działania siły wyższej;
- zawieszenia przez Zamawiającego wykonania robót z przyczyn technicznych;
- braku możliwości wykonywania umowy ze względu na ogłoszone przez organy państwowe stany nadzwyczajne lub stany, które nie będąc formalnie stanem nadzwyczajnym wywierają podobne do nich

skutki, takie jak stan zagrożenia epidemicznego;

f. przedłużających się postępowań administracyjnych lub cywilnych niezawinionych przez strony, o czas ich wystąpienia,

g. decyzji służb konserwatorskich, ochrony środowiska, nadzoru budowlanego oraz innych instytucji, których decyzje mają wpływ na zatrzymanie/opóźnienie prac lub sprzeciwu społeczności lokalnej o czas ich wystąpienia,

h. nadzwyczajnych zdarzeń gospodarczych niezależnych od Zamawiającego, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności zmiany dotychczasowych lub wejścia w życie nowych przepisów prawa mających wpływ na realizację przedmiotu umowy – o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian,

i. wystąpienia kolizji z istniejącymi obiektami infrastruktury, o których nie było wiadomo na etapie tworzenia opisu technicznego robót - na czas wystąpienia kolizji.

j. przerwy w robotach spowodowanej wystąpieniem niesprzyjających, niekorzystnych warunków-atmosferycznych uniemożliwiających prawidłowe wykonanie robót, mogących wpłynąć na pogorszenie jakości robót zgodnie z technologią, warunkami określonymi w STWiORB, normach lub innych przepisach, a wymagające odpowiednich warunków atmosferycznych - co wymaga udokumentowania stosownym wpisem do Dziennika Budowy i przedstawienia przez Wykonawcę informacji (w formie pisemnej) o warunkach pogodowych panujących w tym okresie z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej;

k. konieczności dokonania zmian w dokumentacji projektowej mających wpływ na termin zakończenia inwestycji;

l. okoliczności leżących po stronie Zamawiającego których Zamawiający działając z należytą starannością nie mógł przewidzieć (uzasadnione wstrzymanie, zawieszenie robót, przerwa w realizacji robót, inwestycji) i nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;

- Termin zakończenia przedmiotu umowy zostaje przesunięty o czas trwania wskazanych okoliczności. Zmiana terminu realizacji następuje o okres trwania wyżej wymienionych okoliczności celem ukończenia przedmiotu umowy w sposób należyty. W przypadku skrócenia terminu wykonania przedmiotu umowy nie jest wymagane zawarcie aneksu a także nie jest wymagana zmiana harmonogramu. Zmiana terminu realizacji inwestycji nie wpływa na zmianę wynagrodzenia.

3. Termin zakończenia robót może zostać przesunięty o czas przerwy w robotach, udokumentowany wpisem do dziennika budowy dokonany przez NI.

Załączniki

Dodane do ogłoszenia w obowiązującej wersji z dn. 2024-12-23

1. Zapytanie ofertowe
2. Wykaz
3. Formularz ofertowy
4. Wzór Umowy
5. Opis Przedmiotu Zamówienia
6. Załączniki do wzoru umowy

Wygenerowano za pośrednictwem serwisu Baza Konkurencyjności.

Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. w Gliwicach...

7. Dostęp do dokumentacji projektowej (link do pobrania dokumentacji)

Czy dopuszczalna oferta częściowa?

NIE

Data opublikowania ogłoszenia

2024-12-23

Data ostatniej zmiany

2024-12-23

Termin składania ofert

2025-01-27

Planowany termin podpisania umowy

2025-02

Dane adresowe ogłoszeniodawcy

Śląskie Centrum Logistyki S.A.

Portowa 28

44-100 Gliwice

NIP: 6310000121

Osoby do kontaktu

Marek Babiński

tel.: 606928898

e-mail: marek.babinski@scl.com.pl

Części zamówienia

Część: 1

Tytuł części 1

Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii

Czy dopuszczalne oferty wariantowe

NIE

Przedmioty zamówienia do części 1

--

Typ

Roboty budowlane

Podkategoria

Roboty budowlane

Opis

Przedmiotem zamówienia jest inwestycja obejmująca:

- budowę instalacji fotowoltaicznej o mocy przyłączeniowej ok. 528,96 kWp, na gruncie przy magazynie drobnicowym K zlokalizowanym na działce nr 182, obręb Port,
- budowę instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku magazynu stali E zlokalizowanego na działce nr 183/2, obręb Port (oznaczenie w ew. budynków nr 291), o mocy ok. 429,2 kWp.
- budowę instalacji fotowoltaicznej o mocy zainstalowanej ok. 958,74 kWp na dachu magazynu drobnicowego K, zlokalizowanego na działce nr 182, obręb Port (oznaczenie w ew. budynków nr 330).

Łączna moc zainstalowana wszystkich instalacji PV będzie wynosiła do 2000 kWp (minimum 1916,9 kWp). W ramach całej inwestycji zostanie zamontowanych łącznie 3305 paneli fotowoltaicznych o mocy jednostkowej ok. 580 Wp oraz 32 falowniki o mocy ok. 50 kW każdy. Przystosowane do współpracy z instalacją fotowoltaiczną zostaną 2 z 5 istniejących na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. podstacji średniego napięcia oznaczonych P1 i P3 oraz zostanie zainstalowana nowa podstacja SN – P6. Magazyn energii dla tej instalacji o mocy zainstalowanej ok. 1000 kW oraz pojemności elektrycznej ok. 2000 kWh zostanie zamontowany na działce nr 182, obręb Port. Zabudowane instalacje fotowoltaiczne oraz magazyn energii elektrycznej zostaną przyłączone do rozdzielnic 6RG-0.4kV zlokalizowanej w nowo wybudowanej, w ramach tej inwestycji, stacji transformatorowej P-6. W ramach całej inwestycji zostaną zrealizowane 4 przyłącza kablowe nN-0.4kV do każdej instalacji PV niezależnie w ramach wewnętrznej sieci energetycznej zakładu nN-0.4kV. Dla potrzeb zasilania instalacji PV oraz magazynu energii wykorzystywane będzie przyłącze główne z sieci zewnętrznej 6kV poprzez punkt przyłączeniowy w podstacji SN P3 G23 /Tauron/ oraz przyłącze rezerwowe z siecią zewnętrzną poprzez podstację SN P1 i punkt przyłączenia G 190 (TAURON). W projekcie przewidziany jest również system zarządzania energią.

Przystosowanie infrastruktury technicznej w szczególności modernizacja i dostosowanie istniejących stacji rozdzielczych SN P1, SN P3, oraz nowobudowanej stacji rozdzielczo-transformatorowej SN P6.

Na etapie projektowania przyjęto założenie, iż projekt nie obejmuje wymiany istniejących kabli SN-6kV, konfiguracja sieci rozdzielczej wewnątrz zakładowej opiera się na wykorzystaniu istniejących linii

kablowych, struktura projektowanej sieci rozdzielczej SN-6kV pozostanie bez zmian.

Projektowane rozdzielnice SN-6kV podlegające modernizacji wyposażone będą następujące elementy m.in.:

- pole liniowe – zasilające wyłącznik z napędem elektrycznym typu VCB GIS 24.06.16 630A,
- pole transformatorowe.

Pole pomiarowe nr 2 wyposażone m.in.:

- w komplet przekładników napięciowych umożliwiających zasilanie obwodów napięciowych pomiaru pośredniego energii elektrycznej, obwodów napięciowych zabezpieczeń nad napięciowych i zerowo-napięciowych niezbędnych do poprawnej pracy włączonych instalacji fotowoltaicznych,
- w komplet przekładników prądowych min. dwuuzwojeniowych dla zasilania obwodów prądowych pośredniego układu pomiarowe energii elektrycznej
- pole liniowe odpływowe wyłącznik z napędem elektrycznym typu VCB GIS 24.06.16 630A.

Projektowane rozdzielnice SN-6kV oznaczone 1RSN, 3RSN, 6RSN skonfigurowane będą wg. aktualnych potrzeb, rozdzielnice taką można będzie zestawić z dowolnych modułów opisanych powyżej m.in.:

- moduł pola liniowego / zasilającego,
- moduł pola pomiarowego, - moduł pola transformatorowego,
- moduł pola liniowego odpływowego,
- moduł pola pomiaru napięcia.

Przystosowanie rozdzielni SN:

Przystosowanych do współpracy z instalacją fotowoltaiczną zostanie 2 z 5 istniejących na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. podstacji średniego napięcia oznaczonych P1, P3 oraz zostanie zainstalowana nowa podstacja SN – P6. W ramach inwestycji zostaną zrealizowane 4 przyłącza w ramach wewnętrznej sieci energetycznej zakładu, jedno przyłącze główne z siecią zewnętrzną poprzez punkt przyłączeniowy w podstacji SN P3 oraz jedno przyłącze rezerwowe z siecią zewnętrzną poprzez podstację SN P1 i punkt przyłączenia G 190 (TAURON).

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w dokumentach załączonych do niniejszego zapytania.

Urządzenia muszą być fabrycznie nowe. Wszystkie zastosowane urządzenia (w tym w szczególności panele, falowniki i moduły magazynu energii) muszą zostać dopuszczone do stosowania w UE zgodnie z właściwymi przepisami oraz znajdować się w Wykazie Certyfikowanych Urządzeń OSD.

Okres gwarancji

72 miesiące

Kody CPV

09331000-8 Baterie słoneczne

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

31400000-0 Akumulatory, komory galwaniczne i baterie galwaniczne

31430000-9 Akumulatory elektryczne

45000000-7 Roboty budowlane

45251000-1 Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni i elektrociepłowni

45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45312310-3 Ochrona odgromowa

45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

71314100-3 Usługi elektryczne

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

71326000-9 Dodatkowe usługi budowlane

Miejsca realizacji

adres

Kraj

Polska

Województwo

śląskie

Powiat

Gliwice

Gmina

Gliwice

Miejscowość

Gliwice

Warunki, jakie musi spełniać oferent

Typ

Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Opis

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że:

- dysponuje ubezpieczeniem OC na wartość nie mniejszą niż 2 000 000,00 zł i będzie aktywne ubezpieczenie utrzymywał przez cały okres realizacji Zamówienia, przedkładając opłaconą polisę na każde zapytanie Zamawiającego. Dowód potwierdzenia: załączona polisa ubezpieczeniowa wraz z dowodem jej opłacenia.

oraz

- posiada zgromadzone na koncie środki o wartości min. 1 000 000,00 zł, co zostanie potwierdzone zaświadczeniem z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej wydanym nie wcześniej niż 2 tygodnie przed datą złożenia oferty.

lub

- wykaże zdolność kredytową na kwotę min. 2 000 000,00 zł, potwierdzoną zaświadczeniem z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej wydanym nie wcześniej niż 2 tygodnie przed datą złożenia oferty.

Typ

Wiedza i doświadczenie

Opis

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że:

- wykonał w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, co najmniej jedno zamówienie na roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż 2.000.000,00 zł brutto (Słownie brutto: dwa miliony złotych 00/100) obejmujące swoim zakresem montaż instalacji fotowoltaicznych o mocy co najmniej 1,0 MWp, potwierdzone dokumentem referencyjnym wystawionym i podpisanym przez podmiot będący zamawiającym w zamówieniu referencyjnym.

oraz

- wykonał w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, co najmniej dwa zamówienia obejmujące swym zakresem montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy co najmniej 250 kWp wraz z magazynem energii, co

zostanie potwierdzone dokumentem referencyjnym wystawionym i podpisanym przez podmiot będący zamawiającym w zamówieniu referencyjnym.

Typ

Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis

Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia personelu z odpowiednimi kwalifikacjami i wiedzą techniczną obejmującego:

- 1 osobę będącą kierownikiem projektu, posiadającą doświadczenie na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych podczas kierowania robotami przy budowie instalacji fotowoltaicznych o mocy min. 250 kWp,
- 1 osobę posiadającą kwalifikacje zawodowe potwierdzone uprawnieniami w branży konstrukcyjno-budowlanej,
- 1 osobę posiadającą kwalifikacje zawodowe potwierdzone uprawnieniami w branży elektrycznej oraz posiadającą kwalifikacje SEP D i E,
- co najmniej 4 osoby posiadające zaświadczenia kwalifikacyjne SEP E w zakresie urządzeń elektrycznych.

Potwierdzenie stanowi wykaz osób dołączony w formie oświadczenia zgodnego z załącznikiem nr 2 Wykaz, zawierający imię, nazwisko oraz numer kwalifikacji zawodowych, a także - w przypadku kierownika projektu - wykazanie wymaganego doświadczenia zawodowego.

Typ

Dodatkowe warunki udziału

Opis

1) Warunkiem złożenia oferty jest odbycie wizji lokalnej oraz złożenie stosownego oświadczenia o zapoznaniu się z lokalizacjami wskazanymi do zabudowy instalacji fotowoltaicznej. Zamawiający wyznacza osoby uprawnione do porozumiewania się z Oferentami w temacie wizji lokalnej - Marek Babiński tel 606 928 898 lub 32 301 8407. Termin odbycia wizji Zamawiający wyznacza 13.01.2025 r godzina 10.00 oraz 14.01.2025 r godzina 10.00

2) Przystępując do niniejszego postępowania każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości – 50 000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100), zgodnie z zasadami określonymi w Zapytaniu Ofertowym.

Wygenerowano za pośrednictwem serwisu Baza Konkurencyjności.

Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. w Gliwicach...

Kryteria oceny do części 1

Czy kryterium cenowe?

TAK

Opis

Cena (C) – maksymalnie 80 punktów, uzyskany dla danej oferty wynik liczymy wg wzoru: Wynik dla rozpatrywanej oferty

$C = (CN/CB) \times 80$ pkt. gdzie:

CN = cena netto najtańszej oferty (PLN)

CB = cena netto badanej oferty (PLN)

Podana w ofercie cena (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Czy kryterium cenowe?

NIE

Opis

Gwarancja (G) - maksymalnie 20 punktów, przy czym wymagany dla każdej oferty jest minimalny okres gwarancji, dla poszczególnych komponentów (montaż min. 6 lat; panele min. 20 lat; wydajność liniowa: min 25 lat; inwertery min. 10 lat; system montażowy min 10 lat). Szczegóły w Zapytaniu Ofertowym.

Podsumowanie

Oś czasu związana z ogłoszeniem i ofertowaniem

-> 2024-12-23 - data opublikowania

⋮

Wygenerowano za pośrednictwem serwisu Baza Konkurencyjności.

Budowa instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii na terenie Śląskiego Centrum Logistyki S.A. w Gliwicach...

-> **2025-01-27** - termin składania ofert

-> **2025-02** - planowany termin podpisania umowy

Oś czasu realizacji przedmiotów zamówienia

Brak zdefiniowanych etapów dla przedmiotów zamówienia.