

WI.271.24.2022

Dotyczy postępowania przetargowego na realizację zadania pn. „Zakup, montaż i uruchomienie ogólnodostępnej stacji ładowania pojazdów elektrycznych w Mińsku Mazowieckim”

1. WYJAŚNIENIE TREŚCI SWZ

Zgodnie z art. 284 ust. 1, 2, 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j.) Zamawiający informuje, iż wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji warunków zamówienia - *zwanej dalej „SWZ”*. Jednocześnie treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, zamieszczając je na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Ponadto Zamawiający informuje, że dokonuje zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych w **zakresie opis przedmiotu zamówienia, warunku udziału w postępowaniu, terminu składania i otwarcia ofert oraz terminu związania ofertą**.

Pytanie nr 1:

W nawiązaniu do postępowania o znaku: WI.271.24.2022, załącznika "SWZ - stacja ładowania pojazdów" rozdziału 4. punktu 1. "[...] umożliwić dokonywanie płatności gotówką i w formie elektronicznej", zdecydowana większość producentów stacji ładowania nie jest w stanie spełnić wymagania dotyczącego płatności gotówką lub obu sposobów płatności na raz co powoduje znaczne ograniczenie konkurencji w przedmiotowym postępowaniu.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wykonanie stacji z czytnikiem RFID i przystosowaniem do przyszłej integracji z operatorem ładowania po protokole komunikacyjnym min. OCPP 1.6.

Zamawiający odstępuje od wymogu płatności gotówką.

Pytanie nr 2:

Proszę o udzielenie odpowiedzi na poniższe kwestie:

1. Dopuszczacie Państwo sposób ładowania jak poniżej?
-2 wtyczki DC (dowolnie CCS typ2/CHAdeMO)
-1 gniazdo AC zamiast wtyczki
2. Dopuszczacie Państwo moc przyłączeniową jak poniżej?
-moc przyłączeniowa 58,75 kVA
3. Dopuszczacie Państwo wartość prądu wejściowego 118A ?
4. Dopuszczacie Państwo rodzaj ładowania stacji jak poniżej?

Stacja ładuje max 60kW DC na jedną wtyczkę lub 2 x 30kW DC na dwie wtyczki
Dodatkowo oczywiście 22kW AC (w tym samym czasie)

5. Dopuszczacie Państwo stopień ochrony jak poniżej?

Stopień ochrony i wytrzymałości mechanicznej: IP55 / IK10

6. Dopuszczacie Państwo sprawność $\geq 94\%$?

7. Dopuszczacie Państwo zakres temperatury pracy jak poniżej?

- 30°C do + 50°C, obniżenie mocy od 50°C i wyższej

8. Dopuszczacie Państwo napięcie podczas ładowania prądem stałym jak poniżej:

CCS2: 150 - 950 Vdc CHAdeMO: 150 - 500 Vdc

9. Dopuszczacie Państwo wartość prądu podczas ładowania DC jak poniżej?

CHAdeMO/CCS2: 120A@500Vdc

10. Dopuszczacie Państwo wyświetlacz LCD 7" bez funkcji dotykowej?

11. Proszę o doprecyzowanie poniższego sformułowania (umożliwić dokonywanie płatności gotówką i w formie elektronicznej):

-Stacja powinna obsługiwać protokół komunikacji OCPP i być wyposażona w modem GSM oraz umożliwiać dokonywanie płatności gotówką i w formie elektronicznej

Według załączonego przez Państwa projektu nie ma informacji na temat terminala płatniczego.

Co oznacza płatność gotówką?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wykonanie stacji z czytnikiem RFID i przystosowaniem do przyszłej integracji z operatorem ładowania po protokole komunikacyjnym min. OCPP 1.6.

Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 4 ust. 2 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Termin zakończenia robót budowlanych:..... **tygodni od dnia przekazania terenu budowy.**

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 4 ust. 2 projektu umowy

Pytanie nr 4:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 8 ust. 3 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Odbiory, o których mowa w ust. 1, lit. a), dokonywane będą niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie do 2 dni licząc od daty zgłoszenia potwierdzonej wpisem do Dziennika budowy

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu określonego w § 8 ust. 3

Pytanie nr 5:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 8 ust. 7 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Odbiór końcowy przedmiotu umowy rozpocznie się w terminie do 7 dni od dnia pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu określonego w § 8 ust. 7.

Pytanie nr 6:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 8 ust. 12 zgodnie z poniższym brzmieniem?

W przypadku stwierdzenia w toku czynności odbiorowych albo w okresie rękojmi wad, które nie nadają się do usunięcia, Zamawiający może zażądać wykonania robót po raz drugi na koszt Wykonawcy zachowując przy tym prawo do domagania się od Wykonawcy odszkodowania za szkody lub naprawienia szkody wynikłej z opóźnienia, na warunkach określonych w niniejszej umowie.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu określonego w § 8 ust. 12.

Pytanie nr 7:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 8 ust. 13 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Jeżeli stwierdzone wady lub usterki umożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy, Zamawiający dokona odbioru, a w sporządzonym protokole odbioru określi wszystkie stwierdzone wady i usterki oraz wyznaczy termin ich usunięcia, jednak nie krótszy niż 14 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 8 ust. 13

Pytanie nr 8:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 10 ust. 5 zgodnie z poniższym brzmieniem?

W razie wystąpienia wad lub usterek w okresie trwania rękojmi i gwarancji, Zamawiający zgłosi je na piśmie Wykonawcy niezwłocznie po ich ujawnieniu, wyznaczając termin technicznie i organizacyjnie uzasadniony na ich usunięcie, jednak nie krótszy niż 14 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 10 ust. 5

Pytanie nr 9:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 10 ust. 6 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Wykonawca obowiązany jest do usunięcia zgłoszonych wad i usterek w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 14 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 10 ust. 6

Pytanie nr 10:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 10 ust. 8 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Bezzwłocznie, nie później niż w ciągu 48 godzin po zawiadomieniu Wykonawcy przez Zamawiającego usuwane będą:

- a. awarie sieci uzbrojenia terenu,
- b. usterki i wady stanowiące zagrożenie bezpieczeństwa

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 10 ust. 8

Pytanie nr 11:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 10 ust. 9 zgodnie z poniższym brzmieniem?

W okresie gwarancji, w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego, przy udziale Wykonawcy, zostaną przeprowadzone coroczne przeglądy gwarancyjne. Zamawiający będzie informował Wykonawcę o przeglądach gwarancyjnych w formie pisemnej z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem. Z każdego przeglądu zostanie sporządzony protokół. W przypadku stwierdzenia wad Wykonawca usunie je w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 10 ust. 9

Pytanie nr 12:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 10 ust. 10 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Przed upływem terminu gwarancji jakości, w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego, Wykonawca zgłosi się na terenie wykonanego przedmiotu umowy i dokona razem z Zamawiającym ostatecznego odbioru robót przedmiotu umowy. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie ostatecznego odbioru robót, co nastąpi w formie pisemnej z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem. Z odbioru zostanie sporządzony protokół. W przypadku

stwierdzenia wad lub usterek Wykonawca usunie je w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 10 ust. 10

Pytanie nr 13:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 10 ust. 11 zgodnie z poniższym brzmieniem?

W przypadku nieusunięcia wad lub usterek w wymaganym terminie ze względu na przyczyny zależne od Wykonawcy, Zamawiający może naliczyć karę umowną zgodnie z §11 ust.1 lit. b) umowy oraz zlecić ich usunięcie innej firmie, posiadającej odpowiednie kwalifikacje, na koszt Wykonawcy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 10 ust. 11

Pytanie nr 14:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 11 ust. 3 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Łączna wartość kar umownych płaconych przez każdą ze Stron drugiej Stronie nie może przekroczyć kwoty stanowiącej 20% wynagrodzenia umownego brutto, przy czym Strony zachowują prawo do odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, z zastrzeżeniem § 11 ust. 4.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 11 ust. 3

Pytanie nr 15:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 11 ust. 4 zgodnie z poniższym brzmieniem?

Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za szkody będące następstwem nienależytego wykonania przedmiotu umowy, z tym zastrzeżeniem, iż odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy nie obejmuje szkód z tytułu jakiegokolwiek utraty zysku, straty produkcyjnej lub straty w korzystaniu, utraty umów, jakichkolwiek strat następczych lub pośrednich, w tym utraconych korzyści. Odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy, ze wszystkich tytułów w tym wynikających z Umowy, ograniczona jest do 20% wynagrodzenia brutto określonego w §7 ust. 1 Umowy. Ograniczenie odpowiedzialności ma zastosowanie w zakresie zgodnym z obowiązującym prawem i bez względu na to, czy roszczenie oparte jest na niewykonaniu lub nienależytym wykonaniu umowy, niedotrzymaniu gwarancji, niedbalstwie, odpowiedzialności na zasadzie ryzyka, delikcie cywilno-prawnym.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 11 ust. 4

Pytanie nr 16:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na usunięcie zapisu zawartego w § 11 ust. 5?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na usunięcie § 11 ust. 5

Pytanie nr 17:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 12 ust. 1 pkt 3) zgodnie z poniższym brzmieniem?

3) Wykonawca z przyczyn od niego zależnych nie rozpoczął robót w przeciągu 30 dni od daty przekazania terenu budowy lub zaprzestał ich wykonywania na okres 30 dni i nie kontynuuje, pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę § 12 ust. 1 pkt 3.

Pytanie nr 18:

Czy Zamawiający przewiduje dłuższy termin wykonania niż 10 tygodni?

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje dłuższego terminu wykonania zamówienia niż 10 tygodni.

Pytanie nr 19:

Czy Zamawiający dopuszcza deklarację zgodności bez certyfikatu zgodności wydawanego przez uprawnioną jednostkę?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza deklaracje zgodności na ładowarkę bez certyfikatu zgodności wydawanego przez uprawnioną jednostkę pod warunkiem spełnienia niżej wskazanych norm:

PN-EN IEC 61851-1 - System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne

PN-EN 61851-23 – System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 23: Stacja ładowania pojazdów elektrycznych prądu stałego

PN-EN 61851-24 – System przewodowego ładowania pojazdów elektrycznych -- Część 24: Cyfrowe przesyłanie danych pomiędzy stacją prądu stałego ładowania elektrycznych pojazdów drogowych i pojazdem elektrycznym w celu kontroli ładowania prądem stałym

PN-EN 62196-1 – Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 1: Wymagania ogólne

PN-EN 62196-3 – Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe -- Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych -- Część 3: Wymagania dotyczące zgodności wymiarowej i zamienności złączy pojazdowych d.c. i a.c./d.c. z zestykami tulejkowo-kołkowymi

PN-EN 60529 – Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)

PN-EN ISO 15118 – Pojazdy drogowe -- Interfejs komunikacji pomiędzy pojazdem a siecią
DIN SPEC 70121 – Electromobility Digital communication between a d.c. EV charging station
and an electric vehicle for control of d.c. charging in the Combined Charging System.

Pytanie nr 20:

Czy Zamawiający akceptuje jednoczesne ładowanie dwóch różnych pojazdów elektrycznych? Niska moc przyłącza znacznie ogranicza możliwości ładowania trzech aut jednocześnie. W rozdziale 4 w punkcie 2 w tabeli, liczba obsługiwanych jednocześnie punktów ładowania DC wynosi 1 oraz dodatkowo 1 AC. W rozdziale 4 w punkcie 1 mowa jest o jednoczesnym ładowaniu 2 punktów DC i jednego AC. 4.

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje jednoczesne ładowanie dwóch różnych pojazdów elektrycznych. Zamawiający dopuszcza pracę zamienną punktów ładowania DC z zastrzeżeniem możliwości jednoczesnej pracy złącza DC i AC i mocy połączeniowej 65 kVA

Pytanie nr 21:

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie stacji ładowania bez możliwości dokonywania płatności gotówką? Płatność gotówką wymaga wielu dodatkowych czynności eksploatacyjnych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wykonanie stacji ładowania bez możliwości dokonywania płatności gotówką. Zamawiający modyfikuje w tym zakresie opis przedmiotu zamówienia Zamawiający dopuszcza wykonanie stacji z czytnikiem RFID i przystosowaniem do przyszłej integracji z operatorem ładowania po protokole komunikacyjnym min. OCPP 1.6

Pytanie nr 22:

Czy zamawiający dopuszcza wykazanie wykonania zamówień na roboty budowlane stacji ładowania o wartości co najmniej 60 000,00 zł netto które nie były wykonane dla dostępu publicznego?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że wykonał co najmniej jedno zamówienie obejmujące robotę budowlaną polegającą na budowie ogólnodostępnej stacji ładowania samochodów elektrycznych zgodnie z definicją określoną w Ustawie z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz.U.2022.1083 t.j.) o wartości co najmniej 60 000,00 zł netto.”

Pytanie nr 23:

Jakiego operatora stacji ładowania Zamawiający preferuje do obsługi aplikacji i rozliczania płatności?

- jaką konfigurację złączy wybiera zamawiający CCS+CHAdeMO+AC Typ2 czy 2xCCS +AC Typ2. Jest to niezbędna informacja do złożenia oferty. W wypadku jednoczesnego ładowania 2 aut, słusznym rozwiązaniem jest zastosowanie 3 różnych złączy.

Odpowiedź:

Wybór operatora nie jest przedmiotem niniejszego postępowania.

Zamawiający preferuje konfigurację złączy CCS+CHAdeMO+AC Typ2

Mając na względzie udzielone wyjaśnienia Zamawiający dokonuje stosownych zmian Specyfikacji warunków zamówienia.

ZMIANA TREŚCI SWZ

Na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j), Zamawiający informuje, że dokonuje zmiany treści specyfikacji warunków zamówienia w zakresie:

1) Rozdziału 4 ust. 1 SWZ, który otrzymuje nowe brzmienie:

„1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych oraz montażowo instalacyjnych polegających na budowie wolnostojącej, ogólnodostępnej, publicznej, odpłatnej stacji ładowania samochodów elektrycznych przy ul. Tadeusza Kościuszki na działce o nr ew. 3940/12 w Mińsku Mazowieckim wraz z budową przyłącza kablowego zalicznikowego nN zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia nr 22-G4/WP/06782 z dnia 9.06.2022 r.

Stacja ładowania musi spełniać wymagania techniczne i eksploatacyjne określone w Projekcie Wykonawczym Branży Elektrycznej „Budowa stacji ładowania samochodów elektrycznych w m. Mińsk Mazowiecki ul. Tadeusza Kościuszki dz. nr ew. 3940/12” i przedmiar robót opracowany w Polskich Normach, w tym między innymi zapewniać jej bezpieczne użytkowanie, bezpieczeństwo pożarowe, bezpieczne funkcjonowanie sieci elektroenergetycznych oraz dostęp do stacji ładowania dla osób niepełnosprawnych.

Stacja ładowania samochodów powinna posiadać moc 60-75kW, pozwalać na ładowanie jednoczesne dwóch różnych pojazdów elektrycznych, być wyposażona w dwa złącza DC i jedno złącze AC z opcją elastycznej konfiguracji. Autoryzacja procesu ładowania powinna odbywać się poprzez czytnik RFID lub przez aplikację. Stacja powinna obsługiwać protokół komunikacji min. OCPP 1.6 i być wyposażona w modem GSM oraz umożliwiać dokonywanie płatności w formie elektronicznej.”

2) Rozdziału 8 ust. 2 pkt 4 SWZ, który otrzymuje nowe brzmienie:

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie - co najmniej jedno zamówienie obejmujące robotę budowlaną polegającą na budowie ogólnodostępnej stacji ładowania samochodów elektrycznych zgodnie z definicją określoną w Ustawie z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz.U.2022.1083 t.j.) o wartości co najmniej 60 000,00 zł netto.”

3) Załącznika nr 7 do SWZ - §8 ust. 2 oraz 3, z których usuwa się zapis dotyczący wpisu do Dziennika budowy.

4) Rozdziału 17 ust. 1 SWZ, który otrzymuje brzmienie:

„1.Wykonawca będzie związany ofertą do dnia 07.09.2022 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.”

5) Rozdziału 18 ust. 1 SWZ, który otrzymuje brzmienie:

„1.Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na Platformie pod adresem <https://platformazakupowa.pl/transakcja/641575> do dnia 09.08.2022r. do godz. 10:00”

6) Rozdziału 19 ust. 1 SWZ, który otrzymuje brzmienie:

„1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 09.08.2022 r. o godz. 10:05 za pośrednictwem platformazakupowa.pl, w siedzibie zamawiającego w Wydziale Inwestycji i Rozwoju Miasta”