

Toruń, dn. 2019-04-29

Zakład Energoelektroniki TWERD Sp. z o.o.
ul. Aleksandrowska 28-30
87-100 Toruń
justyna.bienka@twerd.pl

Zapytanie Ofertowe

do przedsięwzięcia pn. „*Typoszereg stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych prądem stałym DC o mocach 50-200kW*”

dotyczące zamówienia na usługę zaprojektowania i stworzenia projektu wykonawczego obudów do stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych prądem stałym DC dla mocy 1x50kW oraz 4x50kW

Szacunkowa wartość zamówienia 98.000,00 PLN (netto)

W związku z realizacją przez firmę Zakład Energoelektroniki TWERD Sp. z o.o. z siedzibą w Toruniu (zwanym dalej Zamawiającym) projektu pt. „*Typoszereg stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych prądem stałym DC o mocach 50-200kW*” przedstawiamy Zapytanie ofertowe na wykonanie usługi zaprojektowania i stworzenia projektu wykonawczego obudów do stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych prądem stałym DC

I. Zamawiający:

Pełna nazwa firmy: *Zakład Energoelektroniki TWERD Sp. z o.o.*

Adres siedziby firmy: *Toruń 87-100, ul. Aleksandrowska 28-30*

Telefon: +48 56 654 60 91, +48 666 067 279

Adres e-mail: twerd@twerd.pl

Adres strony internetowej: <http://www.twerd.pl>

II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi zaprojektowania i stworzenia projektu wykonawczego obudów do stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych prądem stałym DC dla mocy 1x50kW oraz 4x50kW według zapotrzebowania i oczekiwań zamawiającego.

Usługa obejmować musi w szczególności:

- a) przedstawienie 2 (dwóch) zatwierdzonych pozytywnie przez Zamawiającego koncepcji obudów do stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych (dla stacji o mocy 1x50 kW, oraz 4 x 50 kW),
- b) przedstawienie koncepcji dotyczącej opracowania wyglądu zewnętrznego odróżniającego się od stosowanych przez konkurencję, mający w sobie charakterystyczny (współczesny) wygląd (określenie obudowy, materiałów oraz elementów składających się na całość obudowy),
- c) projekt umiejscowienia wyświetlacza oraz określonych czytników płatności instalowanych opcjonalnie (panel sterujący dotykowy w rozdzielczości HD),

- d) projekt konstrukcji zewnętrznej umożliwiającej:
- prosty dostęp obsługi (serwisu) dla sprawdzenia i ewentualnej wymiany poszczególnych elementów stacji,
 - odpowiednią wentylację i temperaturę wewnątrz stacji,
 - umożliwienie prostego montażu i demontażu falownika o wadze 100 kg,
- e) określenie ewentualnego wykonawcy obudów
- f) zaplanowanie i zaprojektowanie instalacji kamery do wizualizacji obsługi stacji przez klienta,
- g) zastosowanie informacji świetlnej do sygnalizacji (działa, pracuje lub awaria),
- h) każda stacja (w zależności od liczby modułów) musi zawierać w standardzie możliwość ładowania: CHAdeMO, CCS oraz AC (wiąże się to z odpowiednim rozmieszczeniem przewodów przyłączeniowych),
- i) stopień ochrony obudowy IP – minimum IP54
- j) projekt ma określać rodzaj materiałów konstrukcyjnych z których wykonane będą stacje.

III. Warunki udziału w postępowaniu ofertowym

1. Złożenie oferty na dostarczenie usługi zaprojektowania i stworzenia projektu wykonawczego dla stacji szybkiego ładowania
2. Przedstawienie wraz ze złożoną ofertą projektów koncepcyjnych obudów
3. Oferentem musi być uczelnia bądź ośrodek badawczo-rozwojowy o statusie minimum A

IV. Kryterium wyboru oferty - system oceny oferty:

Pod uwagę brane będą jedynie oferty pełne, tj. spełniające co najmniej wszystkie wymagane punktem II i III niniejszego zapytania kryteria.

Kryterium wyboru wśród ofert pełnych jest cena netto – waga 100%, dla zatwierdzonych koncepcji.

Zamówienie zostanie złożone do Oferenta, który przedstawi najtańszą pełną ofertę w zakresie zapytania ofertowego.

V. Termin przedstawienia oferty:

13.05.2019 r. do godz. 13:00

VI. Forma przedstawienia oferty:

Pisemnie (mail: justyna.bienka@twerd.pl, przesyłka pocztowa i /lub kurierska na adres siedziby Zamawiającego, lub osobiście w siedzibie Zamawiającego).

Ofertę uważa się za dostarczoną w dniu odebrania jej przez Zamawiającego.

Oferta musi być sporządzona w języku polskim.

VII. Warunki płatności

Płatność przelewem, termin płatności min. 14 dni od daty wystawienia faktury.

VIII. Termin przeprowadzenia postępowania wyboru najkorzystniejszej oferty:

13.05.2019 r. w godzinach 15:00-16:00

Zamówienie zostanie udzielone wykonawcy po przeanalizowaniu, porównaniu i ocenie wszystkich ofert.

Informujemy, iż zapytanie ofertowe zostało rozesłane do potencjalnych oferentów, a także umieszczone do wglądu na stronie internetowej Beneficjenta w zakładce „Zapytania dotyczące projektów unijnych” oraz dostępne jest do wglądu w siedzibie Beneficjenta w ogólnie dostępnym miejscu – tj sekretariacie.

Wszyscy oferenci mają prawo do otrzymania, na życzenie, protokołu z wyboru oferty, aby zachować zasady jawności, przejrzystości i bezstronności.

Oferty, warunki i protokół z wyboru ofert są jawne, ale dopiero po terminie określonym w pkt. V niniejszego zapytania. Do tego czasu oferty pozostaną nieujawnione, w celu zachowania zasad uczciwej konkurencji.

W przypadku jakichkolwiek pytań i wątpliwości związanych z zapytaniem ofertowym, lub złożeniem ofert odpowiedzi udzieli p. Justyna Bieńka 666-06-72-79; justyna.bienka@twerd.pl

Zakład Energoelektroniki TWERD
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
87-100 Toruń, ul. Aleksandrowska 28-30
tel. 56 654 60 91
NIP 9562337873 REGON 380968365
KRS 0000743645

Z wyrazami szacunku

TWERD Sp. z o.o.

mgr inż. Michał Twerd
Prezes Zarządu