

RO.342.21.2022

Poznań, 21 kwietnia 2022r.

OGŁOSZENIE W POSTĘPOWANIU O WARTOŚCI DO 30 TYS. EURO

1. Dane kontaktowe zamawiającego

Miasto Poznań

Zarząd Dróg Miejskich

ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań.

NIP 209-00-01-440, Regon 631257822.

2. Nazwa postępowania.

Opracowanie projektu elektrycznego dla modernizacji drogowej sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu ulic Piątkowskiej i Alei Solidarności w Poznaniu.

3. Nazwa komórki organizacyjnej, numer telefonu oraz adres e-mail osoby do kontaktu.

Wydział Organizacji i Bezpieczeństwa Ruchu, Tomasz Krzyżaniak, telefon 061 6477 214

4. Adres pod którym zamieszczony jest szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

www.zdm.poznan.pl – zamówienia publiczne.

5. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie projektu elektrycznego dla modernizacji drogowej sygnalizacji świetlnej ulic Piątkowskiej i Alei Solidarności wraz z wyjazdem z obiektów handlowych oraz z przejazdem tramwajowym.

W ramach prac należy:

1. Zaprojektować wymianę urządzeń naziemnych związanych z sygnalizacją świetlną – do oceny projektanta stan techniczny i zasadność wymiany. Decyzja ostateczna po uzgodnieniu z Zamawiającym.
2. Zaprojektować pełną wymianę okablowania pomiędzy sterownikiem sygnalizacji a urządzeniami naziemnymi i zabudowanymi w jezdni.

3. Gdy to konieczne zaprojektować zmiany w kanalizacji kablowej tak, aby wszystkie zmiany wskazane w punktach 1 i 2 były zrealizowane.
4. Należy zaprojektować przyciski o podstawowej funkcjonalności wraz z wymaganym okablowaniem i zmianami w sterowniku sygnalizacji.
5. W ramach prac nie jest przewidziana zmiana Stałej Organizacji Ruchu – lokalizacja urządzeń musi być zgodna z aktualną organizacją ruchu. Dodatkowo należy zaprojektować dla wszystkich wlotów z minimum trzema pasami ruchu bramownice (dla wlotów z dwoma pasami ruchu wysięgnik) – zapewniające możliwość montażu sygnalizatora nad każdym pasem ruchu wraz z tablicą F11. Lokalizacje sygnalizatorów muszą być zgodne z wytycznymi i przepisami.
6. Należy przewidzieć wymianę sterownika sygnalizacji świetlnej.

Projekt należy uzgodnić z ZDM i na ZUDP jeśli będzie to konieczne.

W przypadku gdy, w ocenie projektanta, istniejące urządzenia będą nadawały się do ponownej instalacji, jest to możliwe po akceptacji przez ZDM.

Sygnalizacja akustyczna musi spełniać wymagania ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach i w szczególności ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY I ROZWOJU z dnia 3 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.

Zamawiający przekaze będące w jego posiadaniu projekty elektryczne sygnalizacji świetlnej. Zadaniem wykonawcy jest przeprowadzenie inwentaryzacji w terenie przy udziale ZDM aktualnego stanu instalacji elektrycznej i kanalizacji kablowej.

Dla w/w skrzyżowania zadaniem projektanta będzie zweryfikowanie stanu technicznego kanalizacji kablowej i w przypadku koniecznym, gdy istniejąca kanalizacja nie zapewnia miejsca do ułożenia nowych kabli, należy zaprojektować konieczne zmiany w kanalizacji kablowej. Zadanie polega na zaprojektowaniu ewentualnych zmian w kanalizacji kablowej. W projekcie należy przewidzieć utylizację zużytych kabli i urządzeń. W sytuacji gdy brak jest kanalizacji kablowej, w ramach projektu należy istniejące okablowanie przenieść (lub zaprojektować nowe) z ziemi do nowo projektowanej kanalizacji.

Wymagania dotyczące urządzeń, instalacji i kanalizacji zamieszczono w załączniku nr 1.

W ramach zadania należy wykonać potrzebną dokumentację projektową (projekty budowlano - wykonawcze, przedmiary robót, kosztorysy inwestorskie (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym), specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych) wraz z koniecznymi uzgodnieniami.

Projekt należy wykonać na mapie sytuacyjno – wysokościowej do celów projektowych z aktualnymi stanami prawnymi.

- projekt budowlano-wykonawczy branży elektrycznej (5 egz.),
- kosztorys inwestorski, przedmiary robót oraz przedmiary robót oferta (3 egz.)
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (2 egz.),

Projekt budowlano-wykonawczy, kosztorys inwestorski, przedmiary robót, specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych należy także dostarczyć w wersji elektronicznej na CD/DVD w 1 egz.. Przedmiar robót oferta należy zapisać w formie odrębnego pliku w formacie Excel na tej samej płycie CD/DVD. Całość dokumentacji należy przedstawić w wersji elektronicznej w formacie .pdf oraz w wersji edytowalnej *.dwg, *.doc, *.xls, *.dxf.

Dokumentacja powinna posiadać wszystkie wymagane uzgodnienia, pozwolenia, zgody na odstępstwa i opinie.

Wykonawca winien na bieżąco uwzględniać w opracowaniach projektowych zmiany w przepisach i zasadach wiedzy technicznej.

Dokumentacja projektowa objęta zamówieniem powinna być zgodna z przepisami, Polskimi Normami, wymaganiami technicznymi i zasadami wiedzy technicznej obowiązującymi na dzień przekazania dokumentacji, które pozwolą na fizyczne wykonanie zadania w sposób nadający się do eksploatacji bez wad.

Zamawiający zwraca szczególną uwagę na problem zgodności przedmiarów robót z przyjętymi rozwiązaniami technicznymi. Biuro projektów winno dołożyć szczególnej staranności w zapewnieniu ww. zgodności w celu uniknięcia wzrostu kosztów robót w trakcie realizacji a wynikające z błędów dokumentacji technicznej.

Wymaga się, aby projektant na bieżąco konsultował postęp prac z Zamawiającym.

Przyjmujący zamówienie zobowiązany jest do prezentacji postępów prac, w tym do niezwłocznego zgłaszania ewentualnych problemów niezbędnych do rozstrzygnięcia

przez Zamawiającego, przy czym przedstawiciele Zamawiającego mają prawo do zapoznania się z przebiegiem i postępowaniem prac na każdym etapie realizacji zadania.

Wykonawca dokumentacji projektowej zobowiązany jest do przedstawiania „comiesięcznego Raportu Postępu Prac Projektowych” do 5 dnia każdego miesiąca w formacie *.xls. Raport należy przysyłać na adres mailowy osoby prowadzącej zadanie w ZDM. W raporcie należy umieszczać narastająco informacje o bieżącym postępie prac projektowych oraz datę wydarzenia. Raport taki należy prowadzić na bieżąco w miarę postępu prac projektowych.

Do w/w raportu należy również załączyć wszelkie wystąpienia projektanta, otrzymane na etapie projektowania uzgodnienia, opinie, ważniejsze maile w formacie *.pdf. Nazwa pliku powinna być poprzedzona datą pismo np. 210505 Wystąpienie do firmy o warunki na

Wykonawca będzie przysyłał do Zamawiającego kopie uzyskanych decyzji, pozwoleń, postanowień, uzgodnień, opinii i warunków w ciągu 3 dni roboczych od ich uzyskaniu.

6. Nie dopuszcza się złożenia oferty częściowej.

7. Termin wykonania.

30 listopada 2022 roku.

8. Warunki uczestnictwa.

Oferenci są związani ofertą przez okres 30 dni roboczych od terminu składania ofert.

Zleceniobiorca powinien podpisać umowę w terminie 14 dni od jego wyboru, pod rygorem wybrania kolejnego oferenta.

Przy wyborze i ocenie ofert, Zleceniodawca kierować się będzie kryterium ceny oferty, które rozpatrywane będzie na podstawie ryczałtowej ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia (w cenie tej należy uwzględnić przeniesienie praw majątkowych do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych, wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu umowy w szczególności takich jak: raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji umowy zlecenia oraz broszury, wraz z plikami edytowalnymi (doc, xls, dwg, itp.) – szczegóły powyższego zostaną precyzyjnie określone w umowie). Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najniższą cenę.

Zleceniobiorca musi być przedsiębiorcą lub osobą prawną.

Zleceniodawca wymaga, aby oferent posiadał wymagane prawem uprawnienia do projektowania. Do oferty należy dołączyć kopię uprawnień. Brak kopii uprawnień związany będzie z odrzuceniem oferty.

Zleceniodawca wymaga, aby oferent posiadał doświadczenie w projektowaniu, do oferty należy dołączyć referencje dokumentujące wykonanie minimum jednego projektu elektrycznego dla skrzyżowania wraz drogową sygnalizacją świetlną na skrzyżowaniu w 3 ostatnich latach. Brak referencji związany będzie z odrzuceniem oferty.

Zleceniodawca zastrzega sobie prawo odstąpienia od przeprowadzenia lub unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Z tytułu przekroczenia któregośkolwiek z ww. terminu, naliczana będzie kara w wysokości 0,3 % wynagrodzenia netto przedmiotowego zlecenia za każdy dzień opóźnienia,

Zleceniobiorca będzie zobowiązany zapłacić Zleceniodawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy przez jedną ze Stron, z przyczyn leżących po stronie Zleceniobiorcy, w wysokości 20 % wynagrodzenia netto.

9. Numer referencyjny nadany przez zamawiającego.

RO.342.21.2022

10. Oferty należy złożyć:

W siedzibie Zleceniodawcy na ulicy Wilczak 17 w Poznaniu (sekretariat/biuro podawcze/adres email oferty@zdm.poznan.pl).

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie z dopiskiem „**RO – Piątkowska, NIE OTWIERAĆ PRZED data / godzina**”.

Oferty w zależności od preferencji wykonawców mogą być dostarczane do ZDM w różny sposób np. osobiście lub pocztą tradycyjną w zamkniętej kopercie. Uwaga: Nie wyklucza się możliwości składania ofert np. drogą elektroniczną na adres oferty@zdm.poznan.pl, z zaznaczeniem w temacie wiadomości nazwy zadania, nazwy wydziału lub/i numeru postępowania. Wykorzystując tę drogę dostarczenia oferty, oferent powinien być świadomy, że nie ma możliwości zachowania tajności jego oferty do momentu łącznego otwarcia wszystkich ofert.

11. Termin składania ofert

Do dnia 27 04 2022 r. do godz. 8:00

12. Data, godzina otwarcia ofert

Siedziba ZDM Poznań, Wilczak 17, 27 04 2022 roku, godzina 12:00.

13. Osoba wprowadzająca zaproszenie do składania ofert.

Tomasz Krzyżaniak