

Nr sprawy: OŁO.Z-2.2431.6.2025

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zleceniodawca.

Skarb Państwa - Dyrektor Generalny Dróg Krajowych i Autostrad w imieniu, którego występuje Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi, 91-857 Łódź, ul.Irysowa 2 NIP 725-17-13-273 REGON 017511575.

2. Tryb zamówienia

Zamówienie nie będzie objęte regulacją ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1129) na mocy art. 2 ust. 1 pkt 1).

Wybór Wykonawcy zamówienia przeprowadzony zostanie na podstawie rozeznania cenowego.

Zamówienie będzie realizowane ze środków budżetowych krajowych.

Zamówienie będzie realizowane zgodnie z prawem polskim, w tym w szczególności: ustawą z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz.U. z 2020r. poz.1740).

3. Przedmiot zamówienia

CPV (Wspólny Słownik Zamówień): 72.40.00.00-4 usługi internetowe.

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi dostępu szerokopasmowego do sieci Internet dla stacjonarnych lokalizacji.

Usługi należy świadczyć w następujących lokalizacji:

1. Usługę dostępu szerokopasmowego do sieci Internet w budynku Centrum Zarządzania Ruchem w Strykowie, Sosnowiec 25b, 95-010 Stryków [CZR Stryków].
2. Usługę dostępu szerokopasmowego do sieci Internet w budynku Oddziału GDDKiA w Łodzi, 91-857 Łódź ul. Irysowa 2 [Oddział w Łodzi].

4. Warunki wykonania zamówienia

- a. Usługa dostępu szerokopasmowego do sieci Internet dla stacjonarnej lokalizacji CZR Stryków, powinna mieć następujące parametry:

Łącze Ethernetowe w technologii światłowodowej na włóknach 1 modowych z interfejsem 1000BASE-LX lub podobnym o parametrach gwarantowanych:

- łącze symetryczne,
- gwarantowana, ciągła przepustowość pomiędzy dedykowanymi punktami końcowymi na poziomie min. 1/1 Gb/s z podziałem na 2 łącza symetryczne 900/900 Mb/s i 100/100 Mb/s,
- bez limitu w ilości pobieranych i wysyłanych danych,
- stała, publiczna pula adresów IP (15 szt.) – w przypadku przydzielenia przez Wykonawcę puli adresów IP innej niż obecnie wykorzystywana, Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia pełnego procesu preadresowania wszystkich aktualnie działających systemów i urządzeń Zamawiającego, w tym:
 - urządzeń sieciowych i serwerów,
 - zapór sieciowych (firewall),
 - usług VPN (m.in. site-to-site, remote access),
 - usług webowych wystawionych publicznie (HTTP/HTTPS),

- wszelkich reguł NAT, routingu i filtracji zależnych od starej puli adresowej.

Wszystkie prace powinny zostać wykonane przez Wykonawcę w sposób zapewniający nieprzerwane działanie kluczowych usług oraz minimalizujący czas niedostępności systemów.

Wszelkie działania leżące po stronie Wykonawcy mają być wykonane bez zaangażowania zasobów Zamawiającego oraz bez dodatkowych kosztów.

- obsługa primary i secondary DNS,
- w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu niezawodności i zachowania redundancji łączy transmisyjnych, Zamawiający wymaga, aby usługa dostępu do Internetu została doprowadzona do lokalizacji Zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury światłowodowej będącej własnością Oferenta – na całym odcinku od lokalizacji Zamawiającego do najbliższego aktywnego węzła sieci Oferenta.

Przyłącze do budynku CZR Stryków należy wprowadzić do budynku i zakończyć w znajdującej się na parterze serwerowni.

- b.** Usługa dostępu szerokopasmowego do sieci Internet dla stacjonarnej lokalizacji do budynku Oddział w Łodzi, powinna mieć następujące parametry:

Łącze Ethernetowe w technologii światłowodowej na włóknach 1 modowych z interfejsem 1000BASE-LX lub podobnym o parametrach gwarantowanych:

- łącze symetryczne,
- gwarantowana, ciągła przepustowość pomiędzy dedykowanymi punktami końcowymi na poziomie min. 300/300 Mb/s z podziałem na 2 łącza symetryczne 200/200 Mb/s i 100/100 Mb/s,
- bez limitu w ilości pobieranych i wysyłanych danych,
- stała, publiczna pula adresów IP: 10 użytecznych,
- obsługa primary i secondary DNS.

Przyłącze do budynku Oddziału w Łodzi należy wprowadzić do budynku i zakończyć w znajdującym się na parterze punkcie dystrybucyjnym nr 1.

5. Warunki świadczenia usługi:

- umowa SLA,
- monitoring i wsparcie techniczne w trybie 24 godz. na dobę, przez 7 dni w tygodniu,
- dostępność miesięczna usługi: 99,9%,
- czas reakcji na awarię: maksymalnie 30 min.,
- czas usunięcia awarii: maksymalnie 8 godz. 45 min.,
- okres trwania umowy: 24 miesiące od daty podpisania umowy,
- ewentualny koszt podłączenia do sieci i aktywacji usługi należy ująć w wysokości abonamentów miesięcznych.

Łącza dostępne **nie mogą** być budowane z wykorzystywaniem:

- łączy satelitarnych,
- łączy w technologii radiowych,
- technologii Wi-Fi i technologii HSDPA.

Wykonawca zapewni całodobowy serwis techniczny oraz zobowiązany jest usunąć awarie urządzeń po otrzymaniu zgłoszenia. Uszkodzenia mogą być zgłaszane przez całą dobę, siedem dni w tygodniu.

6. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, że Wykonawca:

- podpisze umowę w ciągu 7 dni od daty rozstrzygnięcia postępowania,

- rozpocznie świadczenie usług w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy,
- świadczyć będzie usługę w terminie: 24 miesiące.

Za dzień rozpoczęcia świadczenia lub udostępniania usługi uznaje się dzień aktywacji.

Zamawiający dokona rozstrzygnięcia postępowania nie później niż w ciągu 14 dni od wyznaczonej daty na składanie ofert i podpisze umowę.

Termin związania ofertą wynosi 31 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Umowa zawarta z Wykonawcą nie będzie podlegać automatycznemu przedłużeniu na kolejne okresy, a jej zakończenie nie będzie wymagać uprzedniego wypowiedzenia przed upływem okresu obowiązywania umowy.

W razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć, Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od zawarcia umowy.

7. Udział w postępowaniu.

Udział w postępowaniu mogą wziąć Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności:
2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie.
3. Dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia.
4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia:

8. Wykaz dokumentów i oświadczeń w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

1. W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada uprawnienia do wykonania określonej czynności lub działalności:
po wyborze Wykonawcy, złoży oświadczenie o w/w treści oraz aktualny odpis z właściwego rejestru, albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.
2. W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia:
po wyborze Wykonawcy, złoży oświadczenie o w/w treści.
3. W celu potwierdzenia, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia:
po wyborze Wykonawcy, złoży oświadczenie o w/w treści.

9. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Ofertę należy złożyć w terminie podanym w ogłoszeniu pocztą elektroniczną na adres: pbiernacki@gddkia.gov.pl.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści Opisu Przedmiotu Zamówienia.
3. Składana oferta musi być sporządzona na Formularzu Ofertowym, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do ogłoszenia.
4. Podstawą obliczenia ceny oferty jest Kosztorys Ofertowy, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do ogłoszenia.
5. Kosztorys ofertowy należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji

wymienionych w Kosztorysie Ofertowym, następnie wyliczy w nim wartość łącznie netto za całość zamówienia, wartość podatku VAT oraz wartość łącznie brutto za całość zamówienia.

6. Wyliczone w Kosztorysie Ofertowym łączne kwoty: netto, VAT i brutto, należy przenieść do Formularza Ofertowego
7. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić żadnych zmian do Formularza Ofertowego ani Kosztorysu Ofertowego.
8. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do 1 grosza, tj. do dwóch miejsc po przecinku i obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia. Wyliczenie zaokrągleń winno być dokonane zgodnie z zasadami przybliżeń dziesiętnych.
9. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z aktem rejestracyjnym i wymaganiami ustawowymi.
10. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę zawierającą jednoznacznie opisaną propozycję.
11. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych lub na niepełny zakres zamówienia.
12. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
13. Ofertę należy złożyć w języku polskim.
14. Każda poprawka w treści ofert, a w szczególności każde przerobienie, uzupełnienie, przekreślenie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem itp. musi być parafowane przez Wykonawcę.

10. Kryteria wyboru i sposób oceny ofert oraz udzielenie zamówienia.

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierować rozeznaniem cenowym zgodnie z Zarządzeniem Nr 51 Generalnego Dyrektora GDDKiA z dnia 23.12.2020r. w sprawie realizacji, przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad, zamówień publicznych o wartości mniejszej niż 130.000,00 PLN (netto) oraz wyłączonych spod stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo Zamówień Publicznych.
2. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - jej treść nie odpowiada treści opisu przedmiotu zamówienia,
 - jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji,
 - zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić lub błędy w obliczeniu ceny.

11. Opis sposobu obliczania ceny oferty.

Kryterium cena będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty.

Liczba punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$C = C_{\min} / C_o * 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

C_{\min} – cena brutto oferty najtańszej

C_o – cena brutto oferty ocenianej

Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy

w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którzy spełni wszystkie postawione warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem.

Wykonawca powinien ująć w Cenie oferty podanej w Formularzu Ofertowym całkowite koszty wraz ze swoim narzutem związane z realizacją przedmiotu zamówienia (w tym koszty osobowe, materiałowe, robocizny, licencyjne, gwarancyjne i inne, jeśli występują).

Jeżeli złożona oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

12. Kary umowne.

1. Za szkody poniesione przez Zamawiającego w wyniku przerwy, ograniczenia lub zawieszenia świadczenia lub udostępnienia usług Wykonawca odpowiada, jak następuje:
 - 1) Za każdy dzień przerwy w świadczeniu lub udostępnianiu usługi płatnej okresowo Zamawiającemu przysługuje odszkodowanie w wysokości 1/30 miesięcznej raty wynagrodzenia umownego brutto.
 - 2) Niezależnie od odszkodowania, za każdy dzień, w którym nastąpiła przerwa w świadczeniu usługi telefonicznej płatnej okresowo trwająca dłużej niż 12 godzin, Zamawiającemu przysługuje zwrot 1/30 miesięcznej raty wynagrodzenia umownego brutto.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto przeznaczonego na realizację przedmiotowej umowy.

13. Warunki płatności

Opłata za usługę realizowana będzie w 24 miesięcznych ratach.

Kwota miesięcznej należności obliczona zostanie jako suma kwot za realizację poszczególnych usług w danym miesiącu zgodnie z ofertą Wykonawcy. W przypadku, gdy realizacja usługi nie była świadczona przez okres całego miesiąca należność za daną usługę obliczona zostanie proporcjonalnie do liczby dnia, w których była świadczona.

Miesięczna faktura wystawiana będzie na początku okresu rozliczeniowego, którego dotyczy.

Każdorazowo wypłata wynagrodzenia na rachunek Zleceniobiorcy nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.

Za datę realizacji płatności uważa się datę, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi dyspozycję polecenia przelewu na konto Wykonawcy.