

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Przebudowa ul. Chodkiewicza i Tarnowskiego w Kołobrzegu

#### – dokumentacja projektowa

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej przebudowy **ul. Chodkiewicza działka nr 10/12; 8/53; 5/4; 5/6 obręb 14 miasto Kołobrzeg oraz ul. Tarnowskiego działka 10/30 obręb 14 miasto Kołobrzeg** (w zakresie niezbędnym do połączenia ulic Chodkiewicza i Fredry), zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W ramach zamówienia należy wykonać wszystkie niezbędne opracowania projektowe, uzyskać w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkie warunki techniczne, uzgodnienia, pozwolenia, zezwolenia, decyzje i zgody niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę lub przyjęcia zgłoszenia oraz do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i warunkami Umownymi.

Długość przebudowywanej drogi - ok 1000mb. Należy zaprojektować jezdnię o nawierzchni asfaltowej, ciągi piesze, rowerowe, miejsca postojowe, kanalizację deszczową, oświetlenie, kanał technologiczny.

#### Zakres zamówienia obejmuje prace projektowe, w tym m.in:

1. Wykonanie dokumentacji projektowej przebudowy ul. Chodkiewicza i Tarnowskiego w Kołobrzegu:

1.1. Obsługa geodezyjna:

1.1.1. Pozyskanie mapy sytuacyjno – wysokościowej dla celów projektowych

1.2. Wykonanie niezbędnych badań geotechnicznych i dokumentacji geotechnicznej.

1.3. Wykonanie dokumentacji projektowej w tym m.in.:

1.3.1. Opracowanie koncepcji rozwiązań komunikacyjnych.

1.3.2. Wykonanie projektów budowlanych i projektów wykonawczych wszystkich branż: wraz z uzgodnieniami branżowymi właścicieli sieci znajdujących się w pasie drogowym, w zakresie opracowanego projektu.

Zamawiający dopuszcza możliwość rezygnacji z wykonania projektu wykonawczego w przypadku gdy projekt techniczny będzie zawierał rozwiązania, które powinien zawierać również projekt wykonawczy.

1.3.3. Wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki (rodzaj, wielkość), a w przypadku wycinki zieleni zlokalizowanej poza terenem ograniczonym liniami rozgraniczającymi wykonanie projektu branży zieleni, zawierającego m.in. opracowanie dokumentacji dendrologicznej – zakres planowanej wycinki drzew i krzewów, wykonanie nowych nasadzeń oraz niezbędnych cięć pielęgnacyjnych.

W przypadku kolizji projektowanych robót z istniejącym drzewostanem wykonanie szczegółowej inwentaryzacji zadrzewienia z wykazem drzew i krzewów przeznaczonych do usunięcia zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o

ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098) - inwentaryzacja zadrzewienia powinna obejmować:

część opisową zawierającą charakterystykę zieleni istniejącej oraz zestawienie zinwentaryzowanych drzew i krzewów kolidujących z inwestycją (uwzględniając wszystkie roboty budowlane branżowe) przeznaczonych do wycinki; każde drzewo na swoim pniu winno być opatrzone trwałym numerem inwentaryzacyjnym;

część rysunkową zawierającą plan sytuacyjny z naniesionymi numerami zinwentaryzowanych drzew oraz zaznaczonymi powierzchniami krzewów przeznaczonych do wycinki.

- 1.3.4. Przygotowanie dokumentów niezbędnych do uzyskania przez Gminę Miasto Kołobrzeg decyzji o pozwoleniu na budowę bądź zgłoszenia robót wraz z wypełnionym wnioskiem.
  - 1.3.5. Wykonanie projektów zabezpieczenia lub przebudowy istniejących sieci infrastruktury technicznej (w przypadku kolizji).
  - 1.3.6. Wykonanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (dotyczy wszystkich branż).
  - 1.3.7. Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu uzgodnionej z Zamawiającym.
  - 1.3.8. Wykonanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (dotyczy wszystkich branż).
  - 1.3.9. Wykonanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (dotyczy wszystkich branż) wraz ze ZZK.
  - 1.3.10. Pozyskanie niezbędnych uzgodnień projektów budowlanych i projektów technicznych z użytkownikami i właścicielami infrastruktury technicznej, wraz z rozwiązaniem występujących kolizji, ZUDP oraz innych niezbędnych uzgodnień (w zależności od przyjętych rozwiązań projektowych) w celu uzyskania decyzji pozwolenia na budowę bądź zgłoszenia robót.
2. Protokolarne przekazanie Zamawiającemu opracowanej dokumentacji, o której mowa w ust. 1 (4 egz. + wersja elektroniczna edytowalna + pdf). Wersja elektroniczna dokumentacji projektowej winna stanowić skan jej ostatecznej wersji papierowej (wraz z podpisami, uzgodnieniami itd.). Pliki należy posegregować wg branż z podziałem na wersję edytowalną i pdf i czytelnie opisać (nazwa pliku winna odpowiadać nazwie opracowania).
  3. Pełnienie nadzoru autorskiego nad realizacją robót budowlanych prowadzonych w oparciu o dokumentację stanowiącą przedmiot niniejszego zamówienia;

### **Załączniki**

1. *Pismo z dnia 14.02.2022r.. – wytyczne GKL*
2. *Warunki dot. kanalizacji deszczowej*