

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### „Budowa ulicy Homarowej w Bydgoszczy na os. Osowa Góra (Program BBO)”

#### I. OPIS ZADANIA

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane w rozumieniu art. 2 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych - dalej UPZP polegające na budowie w rozumieniu art. 3 pkt. 6 i 7a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane - dalej „uPb”, w zakresie i na warunkach wykonania zamówienia, szczegółowo określonych w:

- dokumentacji projektowej (DP) oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (SST) pn. „Budowa ulicy Homarowej w Bydgoszczy”, opracowanych przez Firmę LAPIS Artur Kamiński, ul. Igrzyskowa 1/46, 85-796 Bydgoszcz,
- wzorze kosztorysu ofertowego zawierającego przedmiar robót,
- wzorze umowy.

Zadanie realizowane jest w jednym etapie czasowym.

#### • Krótki opis zamówienia:

Przedmiotem inwestycji jest budowa ulicy Homarowej o łącznej długości 135m, wyposażoną w ciąg pieszy. Jezdnia drogi ma szerokość 5m, szerokość ciągu pieszego wynosi ok. 2m ( od strony południowej ) i ok. 3 m (od strony północnej ). Projekt drogi obejmuje jezdnię, ciąg pieszy oraz zjazdy do posesji. Droga składa się z dwóch odcinków prostych o długościach ok. 62 m i 60 m. Odcinki połączone są łukiem kołowym o promieniu 50m i długości 13m. Droga ma charakter dojazdowy, będzie umożliwiać dojazd do posesji. Posesje w sąsiedztwie projektowanej drogi są zagospodarowane. Na posesjach znajdują się budynki mieszkalne. Umożliwiając dojazd do posesji mieszkaniowych zaprojektowano 37 zjazdów o szerokości jezdni od 3,00 do 11,00 m. Projektowana droga wraz z ciągiem pieszym przebiega z zachodu na wschód, krzyżując się z ulicą Sardynkową (od zachodniej strony) i Wielorybią (od wschodniej strony).

#### • **Zakres robót budowlanych, objętych zamówieniem:**

Zakres robót obejmuje budowę infrastruktury drogowej na działkach o nr ew. 188/19, 186, 104/1 obr. 309 w Bydgoszczy polegającej na budowie jezdni, zjazdów, chodnika wraz z instalacją odwodnienia oraz zabezpieczenie istniejących sieci.

Całkowita powierzchnia zagospodarowania wynosi 1367,34 m<sup>2</sup>.

• Jezdnia	732,34 m <sup>2</sup>
• Zjazdy	322,86 m <sup>2</sup>
• Chodniki	312,14 m <sup>2</sup>

#### ➤ Zakres branży drogowej obejmuje:

- roboty rozbiórkowe, w tym :
  - rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej,
  - rozbiórka nawierzchni z betonu,
- roboty ziemne,
- mechaniczne profilowanie i zagęszczenie terenu,
- ustawienie krawężników i oporników na podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 5 cm oraz ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 gr.15 cm

- wykonanie nawierzchni jezdni :
  - kostka betonowa dwuteowa w kolorze szarym grubości 8 cm
  - podsypka cementowa- piaskowa 1:4 gr. 4 cm
  - podbudowa zasadnicza z betonu C8/10 gr. 20 cm
  - stabilizacja cementowa ( Rm 2,5-5,0Mpa ) gr. 15 cm
- wykonanie nawierzchni zjazdów/chodników :
  - kostka betonowa prostokąt w kolorze grafitowym gr. 8 cm
  - podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 4 cm
  - podbudowa zasadnicza z betonu C8/10 gr. 15 cm
  - stabilizacja cementowa ( Rm 2,5-5,0 Mpa )gr. 15 cm
- uzupełnienie MMA/uszczelnienie styku z ulicą Wielorybią i Sardynkową

➤ Zakres branży sanitarnej obejmuję :

- budowę kanału głównego z rur kanalizacyjnych PVC wraz z kształtkami systemowymi klasy SN $\geq$ 8 i SDR $\leq$ 34 kielichowych z uszczelką i rdzeniem o średnicy 315x9,3 mm - L = 33,0 m;
- budowę przykanalików deszczowych z rur kanalizacyjnych PVC wraz z kształtkami systemowymi klasy SN $\geq$ 8 i SDR $\leq$ 34 kielichowych z uszczelką i rdzeniem o średnicy 200x5,9 mm - L = 13,0 m;
- budowę studni betonowych o średnicy 1200 mm – 3 szt.;
- budowę wpustów deszczowych ze studzienką betonową dn 500 z osadnikiem h=1,00 m, kratą z żeliwa kl. D 400 – 4 szt.;
- regulację wysokościową istniejących studni kanalizacyjnych, armatury wodociągowej i gazowej.

➤ Zadanie realizowane jest w partnerstwie przez ZDMiKP i MWiK.

Zakres rzeczowy i finansowy, realizowany przez poszczególnych Partnerów jest wydzielony kosztorysowo:

- zakres ZDMiKP: budowa ul. Homarowej wraz z przyłączami kanalizacji deszczowej i studzienkami ściekowymi;
- zakres MWiK: budowa kanalizacji deszczowej w ul. Homarowej.

➤ Zakres branży elektrycznej:

- zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej.

➤ Zakres branży teletechnicznej:

- zabezpieczenie sieci teletechnicznej.

➤ Zakres branży organizacja ruchu:

- wykonanie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzonych robót,
- wykonanie stałej organizacji ruchu – oznakowanie pionowe i poziome.

➤ Tabliczka BBO

W nawierzchni chodnika należy zamontować tabliczkę z informacją o realizacji inwestycji z funduszu Bydgoskiego Budżetu Obywatelskiego wg załączonego wzoru.

➤ Gwarancja

Okres udzielenia gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane – 3 lata.

➤ Pozostałe warunki wykonania zamówienia – w załączonym wzorze umowy.