



## **Opis przedmiotu zamówienia**

### **I. Główny kod CPV:**

#### **1. Oznaczenia kodu CPV – Wspólnego Słownika Zamówień (kod i opis):**

Główny kod CPV: 45000000 – 7: Roboty budowlane

Dodatkowe kody CPV\*

- 45233120 – 6: roboty w zakresie budowy dróg
- 45100000 – 8: Przygotowanie terenu pod budowę
- 45200000 – 9: Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45110000 – 1: Roboty w zakresie budowy i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne,
- 45230000 – 8: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45111000 – 8: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne.
- 45112000 – 5: Roboty w zakresie usuwania gleby.
- 45231000 – 5: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych,
- 45232000 – 2: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli.
- 45233000 – 9: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.

### **Przedmiotem niniejszego postępowania jest:**

wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębiej 6 i Gołębiej 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 - etap II.

### **Do zakresu prac w II etapie należy:**

- rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych, sześciokątnych „trylinki”;
- rozbiórka krawężników betonowych;
- budowa wpustu W3;
- obramowanie nawierzchni z nowych krawężników;
- wykonanie nawierzchni drogi z kostek betonowych;
- wykonanie nawierzchni utwardzenia terenu.





Rodzaj robót: rozbiórkowe, ziemne, nawierzchniowe

Konstrukcja nawierzchni:

(a) Wymiana nawierzchni placu (powierzchnia: 226,00 m<sup>2</sup>):

- Kostki betonowe, brukowe o grub. 8 cm;
- Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 5 cm;
- Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mech. o grub. 20 cm;
- Warstwa odsączająca z piasku o grub. 15 cm;

(b) Utwardzenie terenu (powierzchnia: 188,50 m<sup>2</sup>):

- Płyty betonowe, ażurowe o wym. 60x40x10 cm;
- Podsypka piaskowa o grub. 3 cm;
- Podbudowa z kruszywa łamanego o grub. 20 cm;
- Warstwa odsączająca z piasku o grub. 15 cm;

(c) Obramowanie nawierzchni (długość krawężników betonowych: 46,50 mb):

- Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.-piask. 1:4 grub. 5 cm i ławie z betonu C 12/15 z oporem.

(d) Budowa systemu odwadniającego (1 wpust wraz z przykanalikami):

- Budowa wpustów deszczowych szt. 1 wraz z przykanalikami  $\varnothing$  200 z rur żeliwa sferoidalnego o łącznej długości  $L = 4,10$  m

Szczegółowe wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia opisane zostały w:

- Projektach budowlano - wykonawczych na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25, opracowane przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.);
- Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25, opracowane przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.);
- Przedmiarach robót na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25, opracowane przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.);

**II. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp** Zamawiający stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub





Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie zawiera cechy stosunku pracy określone w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy,

- a. wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności pracownika budowlanego wykonującego roboty związane z wykonaniem zamówienia.
- b. Sposób dokumentowania zatrudnienia osób.
  - a) Zamawiający wymaga:
    - aby Wykonawca najpóźniej w dniu przekazania placu budowy dostarczył Zamawiającemu Wykaz Pracowników zawierający skład osobowy pracowników wykonujących roboty związane z wykonaniem zamówienia niezbędnych do należytego wykonania zamówienia w określonym przez Zamawiającego terminie;
    - aby Wykaz Pracowników był aktualizowany na bieżąco tj. za każdym razem, gdy nastąpi zmiana personalna w składzie osobowym pracowników na budowie;
    - aby czynności wskazane w § 7 ust. 2 pkt. 2 Umowy były wykonywane przez osoby wymienione w Wykazie Pracowników;
    - aby Wykonawca do dostarczonej faktury VAT za wykonane roboty załączył wykaz osób realizujących czynności wskazane w § 7 ust. 2 pkt. 2 Umowy, zatrudnionych na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy z minimalnym wynagrodzeniem za pracę ustalonym na podstawie art. 2 ust. 3–5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, w czasie realizacji przedmiotu zamówienia (jeżeli była zmiana osób zatrudnionych podać w jakim czasie);

Uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań w zakresie zatrudnienia określone zostały w § 7 i 11 wzoru umowy.

### **III. Miejsce wykonania zamówienia:**

W szczycie budynków ul. Gołębiej 6 i Gołębiej 10 w Łodzi - działka nr 152/40 obręb W-25.

### **IV. Warunki gwarancji i rękojmi za wady:**

Na wykonane roboty Wykonawca udziela Zamawiającemu 60 miesięcznej gwarancji jakości licząc od daty podpisania protokołu przekazania - przejęcia do eksploatacji.

Odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy jest równa okresowi gwarancji i wynosi 60 m-cy.

### **V. Termin wykonania zamówienia:**

- 1) Wykonanie umowy - 21 dni od dnia zakończenia robót budowlanych.
- 2) Zakończenie robót budowlanych - 60 dni od daty zawarcia umowy.





*(Wykonawca może skrócić termin wykonania robót budowlanych, skrócenie terminu wykonania robót budowlanych stanowi kryterium oceny ofert - pkt 14 SIWZ)*

## VII. Załączniki do opisu przedmiotu zamówienia:

Nr załącznika	Tytuł
1	Projekt budowlano - wykonawczy na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 - Wymiana nawierzchni, opracowany przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.)
2	Projekt budowlano - wykonawczy na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 - Odwodnienie utwardzenia terenu, opracowany przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.)
3	Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 - Wymiana nawierzchni, opracowana przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.)
4	Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 - Odwodnienie utwardzenia terenu, opracowana przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.)
5	Przedmiar robót na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 etap II - Wymiana nawierzchni, opracowany przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.);
6	Przedmiar robót na wykonanie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków ul. Gołębia 6 i Gołębia 10 w Łodzi wraz z wymianą nawierzchni na działce nr 152/40 w obrębie W-25 - etap II - Odwodnienie utwardzenia terenu, opracowany przez Projektowa Pracownia Drogowa „PRO-DRO” (Data realizacji: czerwiec 2018r.);
7	Postanowienie o milczącym załatwieniu sprawy, tj. zamiaru wykonania robót budowlanych polegających na budowie odwodnienia utwardzenia terenu w szczycie budynków przy ul. Gołębiej 6 i ul. Gołębiej 10 w Łodzi na nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów i budynków jako działka nr 152/40 w obrębie ewidencyjnym W-25 (etap I i II) - sprawa została załatwiono milcząco w dniu 06 września 2018r. – DAR-UA-IV.6743.1100.2018.

