



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Nazwa i adres Zamawiającego

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11, działająca w imieniu i na rzecz Gminy Miasta Gdańska.

### 2. Tryb udzielenia zamówienia

Tryb podstawowy na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710), zwanej dalej „ustawą PZP” lub „Ustawą”.

### 3. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania w trybie „zaprojektuj i wybuduj” zadania pn.: **„Budowa oświetlenia łącznika pomiędzy ulicami Łuczniczą i Niepołomicką w Gdańsku”** poprzez sporządzenie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych.

#### 3.1. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do:

1. **Etap I - Dokumentacja projektowa** - opracowania kompleksowej dokumentacji projektowej w ramach danego zadania (I Przedmiot odbioru);
2. **Etap II - Roboty budowlane** - Wykonania budowy oświetlenia łącznika tj. prac demontażowych i odtworzeniowych, ułożenie linii kablowych oświetleniowych nN-0,4kV, montażu słupów oświetleniowych wraz z fundamentami, montażu opraw oświetleniowych z LED'owym źródłem światła, podłączenia linii kablowych do słupów oświetleniowych, odtworzenie elementów zagospodarowania terenu (II Przedmiot odbioru).

W przypadku, gdy Zamawiający użył w opisie przedmiotu zamówienia (wraz z załącznikami) znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, należy je rozumieć jako przykładowe.

W przypadku, gdy Zamawiający odniósł się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej: ustawa Pzp), Zamawiający wskazuje, iż należy je rozumieć jako przykładowe. Zamawiający, zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Pzp, dopuszcza w każdym przypadku zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym w treści SWZ wraz z załącznikami. Każdorazowo, gdy wskazana jest w niniejszej SWZ wraz z załącznikami norma, ocena techniczna, specyfikacja techniczna lub system referencji, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp, należy przyjąć, że w odniesieniu do niej użyto sformułowania „lub równoważna”.

Wykonawca, który, na etapie realizacji umowy, powołuje się na rozwiązania równoważne jest

zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego

### **3.2. Zakres rzeczowy zamówienia obejmuje:**

1. Przygotowanie niezbędnych materiałów oraz uzyskanie niezbędnych decyzji administracyjnych, w tym pozwoleń na budowę lub dokonanie niezbędnych zgłoszeń pozwalających na prowadzenie robót budowlanych.
2. Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień, pozwoleń, decyzji do realizacji zamówienia.
3. Wykonanie inwentaryzacji zieleni (jeśli jest wymagane).
4. Roboty przygotowawcze, organizacja, oznakowanie i zabezpieczenie terenu robót.
5. Usunięcie ewentualnych kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym i nadziemnym bądź ich zabezpieczenie.
6. Zmiana organizacji ruchu – opracowanie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas realizacji.
7. Wykonanie budowy oświetlenia łącznika, ułożenie linii kablowych oświetleniowych nN-0,4kV, wykonanie przecisków, montaż słupów oświetleniowych wraz z fundamentami, montaż opraw oświetleniowych z LED'owym źródłem światła, podłączenia linii kablowych do istniejących słupów oświetleniowych.
8. Rozwiązanie innych zagadnień i problemów, które wynikną w trakcie projektowania, w tym warunków technicznych gestorów sieci oraz wymaganych uzgodnień.
9. Odtworzenie elementów zagospodarowania terenu.
10. Przywrócenie docelowej organizacji ruchu.
11. Uporządkowanie placu budowy.

**Szczegółowe wytyczne zawarte są w załączonym Programie Funkcjonalno – Użytkowym załącznik nr 1 do OPZ oraz w warunkach technicznych z GZDiZ załącznik nr 1 do PFU.**

### **4. W trakcie wykonywania prac projektowych Wykonawca zobowiązany jest:**

- 4.1. Przedstawić minimum raz w miesiącu sprawozdanie (raport) w formie elektronicznej z przebiegu prac oraz brać udział w spotkaniach minimum raz na dwa tygodnie w siedzibie DRMG lub wskazanym przez Zamawiającego miejscu, w celu przedstawienia zaawansowania prac projektowych oraz przyjętych na danym etapie rozwiązań projektowych.  
Terminy tych spotkań oraz ich tematyka (materiały robocze) będą przekazywane Zamawiającemu oraz stronom zainteresowanym z 3-dniowym wyprzedzeniem.  
Zamawiający sporządzi protokół z ustaleń podjętych na ww. spotkań i na każdym następnym spotkaniu Wykonawca przedstawi zakres wykonania ustaleń z poprzedniego.  
Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do prac zamówionych w trakcie ich sporządzania.
- 4.2. Uzyskać wymagane warunki techniczne i uzgodnienia od gestorów sieci uzbrojenia podziemnego własnym staraniem i na własny koszt. Wymagania gestorów sieci uzbrojenia podziemnego, zgłoszone do uwzględnienia w dokumentacji technicznej a wykraczające poza zakresy wynikające z układem projektowanym, muszą być uzgodnione z Zamawiającym przed rozpoczęciem projektowania.
- 4.3. W przypadku błędów w dokumentacji projektowej (w szczególności błędów polegających na niezgodności przedmiarów oraz kosztorysów inwestorskich z projektem), do ich usunięcia na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 4.4. Najpóźniej 7 dnia, licząc od daty zawarcia umowy, dostarczyć do Zamawiającego

sporządzony harmonogram, który będzie uwzględniał poniższe terminy:

- złożenia wniosków o warunki techniczne do gestorów sieci,
- złożenia materiałów do wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego (jeśli jest to wymagane),
- opracowania / aktualizacji mapy do celów projektowych,
- przekazania opracowanej mapy do zatwierdzenia w zasobach geodezyjnych,
- przekazania dokumentacji projektowej do uzgodnień branżowych,
- przekazania dokumentacji projektowej do Referatu Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu.

#### **5. Zamawiający załącza :**

**Załącznik nr 1 do OPZ** Program Funkcjonalno-Użytkowy.