



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

Gdańsk dnia 26.05.2022 r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska zaprasza do złożenia oferty cenowej na zadanie pn.:

„Sporządzenie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn.: Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022.

Część nr 1:

- Zadanie nr 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II”,
- Zadanie nr 2: „Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”,
- Zadanie nr 3: „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”

Część nr 2:

- Zadanie nr 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego),
- Zadanie nr 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21.”

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty częściowej, tj. na jedną lub obie części przedmiotowego postępowania.

DRMG informuje, że wybrana zostanie oferta najkorzystniejsza cenowo, złożona przez wykonawcę spełniającego warunki udziału w postępowaniu określone w punktach 8 Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowiących załącznik nr 1a oraz 1b.

Prosimy o przesłanie ofert lub oferty w języku polskim (wraz z ewentualnymi załącznikami), sporządzonej według wzoru załącznika nr 2a lub 2b do niniejszego pisma na adres e-mail: drmg@gdansk.gda.pl w terminie **do dnia 31.05.2022 r.**

Zamawiający zastrzega możliwość wezwania Wykonawcy, którego oferta okaże się najkorzystniejsza, do zawarcia umowy w siedzibie DRMG. W przypadku nie stawienia się Wykonawcy w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie i miejscu, Zamawiający uzna, że Wykonawca uchylił się od zawarcia umowy i będzie miał prawo wyboru oferty kolejnej pod względem kryterium oceny ofert. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 w zw. z art. 7 ust. 9 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. Dodatkowo Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa zobowiązany będzie do złożenia oświadczenia potwierdzającego brak okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 w zw. z art. 7 ust. 9 ww. ustawy.

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych zawarta jest w załączniku nr 3 do niniejszego zaproszenia.



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

Terminy realizacji:

CZĘŚĆ NR 1:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Terminy
Zadanie 1: Drugi odcinka oświetlenia Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana		
1.	I przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
Zadanie 2: Park na Zboczu - oświetlenie lampami LED ciągu pieszego		
2.	II przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
Zadanie 3: Zbiornik Wileńska - brakujące oświetlenie		
3.	III przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
4.	Nadzór autorski w ramach Części nr 1	W okresie realizacji zadania na roboty budowlane oraz rękojmi i gwarancji jakości na roboty budowlane



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

CZĘŚĆ NR 2:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Terminy
Zadanie 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego)		
1.	I Przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
Zadanie 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21		
2.	II Przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
3.	Nadzór autorski w ramach Części nr 2	W okresie realizacji zadania na roboty budowlane oraz rękojmi i gwarancji jakości na roboty budowlane

Załączniki:

- Opis przedmiotu zamówienia wraz z załącznikami dla:
 - Część nr 1** - Zadanie nr 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II” ,Zadanie nr 2: „Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”, Zadanie nr 3 „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”.
 - Część nr 2** - Zadanie nr 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego), Zadanie nr 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21.
- Formularz ofertowy na:
 - Część nr 1** - Zadanie nr 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II” ,Zadanie nr 2: „Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”, Zadanie nr 3 „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”.
 - Część nr 2** - Zadanie nr 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego), Zadanie nr 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21.
- Informacja o przetwarzaniu danych osobowych.

Jarosław Małuszek
Kierownik

Podpisano elektronicznie: 26-05-2022

Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

Załącznik nr 1a.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Zamawiającym jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11, działająca w imieniu i na rzecz Gminy Miasta Gdańska, dalej zwana również „DRMG”,
tel.: 58 320-51-00,

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie dokumentacji projektowej budowy oświetlenia w różnych dzielnicach Miasta Gdańska wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz uzyskanie niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji niezbędnych do realizacji zadania pn.: Sporządzenie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn. Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022, **obejmujące realizację dwóch części, tj.:**

Część nr 1 :

Zadanie nr 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II”,

Zadanie nr 2: „Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”,

Zadanie nr 3: „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”;

Część nr 2 -

Zadanie nr 1: „Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego)”,

Zadanie nr 2: „Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21”.

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty na realizację jednej lub obu części Zadania – tym samym Zamawiający nie ogranicza liczby części, na które Wykonawca może złożyć ofertę.

Przedmiotowy Opis Przedmiotu Zamówienia dotyczy jedynie Części nr 1, tj. sporządzenia kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn. Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022 **w ramach Części nr 1:** Zadanie 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II”;; Zadanie 2: „Park na Zboczu - oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”; Zadanie 3: „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie” według poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa zadania	Zakres zadania	MPZP	Rejon
1	Zadanie 1: Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w Parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana - etap II	Zaprojektowanie ok. 430 m oświetlenia alei Spacerowej na odcinku wejścia na plażę nr 56 do wejścia na plażę nr 58	Nr planu 126	Przymorze Wielkie



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

2	Zadanie 2: Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego	Zaprojektowanie ok. 420 m oświetlenia ciągu pieszego między schodami łączącymi ul. Łostowicką z ul. Maryli. Montaż rury osłonowej pod przyszły monitoring ok 250 m. Montaż skrzynki elektrycznej rozdzielczej na potrzeby organizowania imprez i festynów.	Dla większej części terenu brak MPZP. Dla fragmentu terenu obowiązuje plan nr 1231	Wzgórze Mickiewicza /Siedlce
3	Zadanie 3: Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”	Zaprojektowanie brakującego oświetlenia ścieżki ok 200 m. Zbiornik Wileńska (Potok Królewski)	Nr planu 1014	Suchanino

Zadania w ramach Części nr 1 realizowane są w ramach Budżetu Obywatelskiego 2022. Ze względu na ograniczony budżet na realizację zadania, w trakcie prac projektowych należy dążyć do minimalizacji kosztów inwestycji przy jednoczesnym zachowaniu zakresu zadania i jakości budowy oświetlenia.

2.1 Problematyka prac projektowych w ramach Części nr 1 winna obejmować:

- a) Opracowanie wielobranżowego projektu oświetlenia ciągów pieszych odrębnie dla każdego zadania
- b) Budowę oświetlenia ciągów pieszych,
- c) Usunięcie ewentualnych kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym i nadziemnym bądź ich zabezpieczenie,
- d) Odtworzenie elementów zagospodarowania terenu,
- e) Zasilanie istniejącego oświetlenia ciągów pieszych z projektowanych szafek oświetleniowych wynikających z warunków technicznych do projektowania,
- f) Uzyskanie z Energa Operator i uwzględnienie w projekcie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej na moc przyłączeniową,
- g) Rozwiązanie innych zagadnień i problemów, które wynikną w trakcie projektowania, w tym z warunków technicznych gestorów sieci oraz wymaganych uzgodnień,
- h) Ustalenia z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego
- i) Wykonanie operatu dendrologicznego, wykazującego wartościowe okazy drzew i krzewów wraz z zaleceniami i wytycznymi mającymi na celu jak największe zachowanie zieleni w procesie inwestycyjnym, który należy złożyć do uzgodnienia w GZDiZ,
- j) Wykonanie inwentaryzacji przyrodniczej,
- k) Wykonanie inwentaryzacji terenu wraz z uzbrojeniem
- l) Wykonanie inwentaryzacji zieleni z gospodarką drzewostanem, którą należy złożyć do uzgodnienia w GZDiZ,
- m) W przypadku wycinki drzew, krzewów należy opracować projekt nasadzeń zastępczych i uzgodnić go – rodzaj nasadzeń i ich lokalizację z Zarządcą terenu,
- n) Opracowanie wniosków o uzyskanie decyzji - pozwolenia na prowadzenie prac / badań archeologicznych do Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (jeśli jest to wymagane),
- o) Opracowanie wniosków o pozwolenie wodno-prawne (jeśli jest to wymagane),
- p) Rozwiązanie innych zagadnień i problemów, które wynikną w trakcie projektowania, w tym wynikających z warunków technicznych gestorów sieci i innych instytucji.
- q) Przygotowanie niezbędnych materiałów do uzyskania pozwoleń na budowę, lub dokonanie zgłoszeń pozwalających na prowadzenie robót budowlanych.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

Szczegółowe wytyczne zawarte są w załączonych warunkach technicznych GZDiZ.

- 2.2** Dokumentację projektową należy opracować na:
- aktualnej mapie zasadniczej do celów projektowych w skali 1:500
 - aktualnej mapie terenowo-prawnej
- 2.3** Dokumentacja określająca przedmiot zamówienia winna odpowiadać przepisom prawa i odnosnym normom, a także wymaganiom technicznym niezbędnym do ogłoszenia i przeprowadzenia w sposób prawidłowy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i złożenia oferty na zamówienie dla wykonania zadania inwestycyjnego w pełnym zakresie oraz w sposób nadający się do eksploatacji i bez wad.
- 2.4** W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi udzielenie, na wniosek Zamawiającego odpowiedzi na pytania oraz wszelkich wyjaśnień dotyczących treści opracowanej dokumentacji w trakcie przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na realizację tego zadania inwestycyjnego (realizację robót budowlanych). Wykonawca ma obowiązek udzielić odpowiedzi w ciągu dwóch dni od dnia przekazania pytań przez Zamawiającego.
- 2.5** Dodatkowe wymagania i uwagi
- Zamawiający wnosi aby w ramach prac projektowych przyjąć takie rozwiązanie, które minimalizują wycinkę drzew i krzewów
 - W ramach prac projektowych należy uwzględnić lokalizację przedmiotowych inwestycji w strefie ochrony ujęć wód
 - Wykonawca wystąpi do właściwego organu (Urząd Miejski w Gdańsku) z wnioskiem o wydanie decyzji lokalizacyjnej inwestycji celu publicznego dla budowy oświetlenia w obszarach nie objętych Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.
 - Wykonawca wystąpi o warunki przyłączenia do sieci energetycznej.
 - Wykonawca wykona badania geotechniczne tam gdzie jest to wymagane,
 - W ramach opracowywanej dokumentacji należy uwzględnić zamierzenia inwestycyjne wynikające z umów i porozumień pomiędzy Gminą (GZDiZ), a inwestorami prywatnymi.
 - przekazania opracowanej mapy do zatwierdzenia w zasobach geodezyjnych,
 - przekazania dokumentacji projektowej do uzgodnień branżowych,
 - przekazania dokumentacji projektowej do Referatu Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu,
 - Wykonawca w dokumentacji projektowej uwzględni m.in.: ochronę i zabezpieczenie zieleni zastanej
 - Podczas prac projektowych Wykonawca jest zobowiązany do współpracy z Użytkownikiem-GZDiZ, Wnioskodawcą oraz Zamawiającym.

Materiały i dane wyjściowe do projektowania stanowią następujące załączniki do OPZ :

Zał. nr 1 do OPZ Warunki techniczne do projektowania oświetlenia Gdańskiego Zarządu Dróg i Zieleni dla 3 lokalizacji

Zał. nr 2 do OPZ Wzór kosztorysu i przedmiaru inwestorskiego – uproszczonego

Zał. nr 3 do OPZ poglądowa lokalizacja Inwestycji

Zał. nr 4 do OPZ Wzór protokołu uzgodnień z prywatnymi właścicielami

3. W trakcie wykonywania prac projektowych w ramach Części nr 1:

- 3.1 Wykonawca zobowiązany jest do bieżącej współpracy z Zamawiającym, na każdym etapie wykonania przedmiotu zamówienia;
- 3.2 Wykonawca zobowiązany jest do przedstawiania Zamawiającemu comiesięcznego raportu z postępu prac projektowych. Raport należy przekazywać Zamawiającemu do ostatniego dnia każdego miesiąca, drogą elektroniczną wraz z określeniem ewentualnych zagrożeń i tematów wymagających wyjaśnień.
- 3.3 Najpóźniej 7 dnia, licząc od daty zawarcia umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć do Zamawiającego sporządzony harmonogram w formie tabelarycznej z czasookresem trwania danej



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

czynności, który będzie uwzględniał m.in.:

- złożenia wniosków o warunki techniczne do gestorów sieci,
 - złożenie i uzyskanie decyzji
 - 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,

- 3.4 Wykonawca prac projektowych w wynagrodzeniu ryczałtowym winien uwzględnić koszty:
- wykonania aktualnych map zasadniczych w skali 1:500 wraz z uzbrojeniem terenu do celów projektowych wraz z bieżącą aktualizacją,
 - wypisów i wyrysów z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
 - wypisów i wyrysów z ewidencji gruntów aktualnych na dzień przekazania Zamawiającemu dokumentacji,
 - inwentaryzacji terenu i obiektów do celów projektowych,
 - operatu dendrologicznego,
 - wykonania badań geotechnicznych, tam gdzie wymagane
 - projektu nasadzeń zastępczych (jeżeli zajdzie taka konieczność)
 - inwentaryzacji przyrodniczej,
 - przygotowania wniosku i uzyskania decyzji administracyjnych w zakresie lokalizacji infrastruktury technicznej na obiekcie budowlanym wpisanym do rejestru zabytków lub na obszarze wpisanym do rejestru zabytków (jeśli jest to wymagane),
 - przygotowania i złożenia wniosku o decyzję administracyjną w zakresie lokalizacji nowych obiektów budowlanych lokalizowanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią (jeśli jest to wymagane),
 - uzyskania warunków technicznych gestorów sieci,
 - uzgodnień, uzyskania opinii i decyzji administracyjnych, niezbędnych z punktu celowości zadania, oraz wszystkich materiałów i danych wyjściowych do projektowania niezbędnych dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia - niewymienionych w punkcie 3.4.
- Wykonawca musi uwzględniać w ramach realizacji przedmiotu umowy udział w spotkaniach minimum raz w miesiącu w siedzibie DRMG lub za pomocą aplikacji teams lub innym wskazanym 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 Wykonawca przedstawi zakres wykonania ustaleń z poprzedniego.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do prac zamówionych w trakcie sporządzania.
- 3.5 Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia kierownika projektu, do obowiązków, którego będzie należało m. in. sprawowanie nadzoru nad przebiegiem procesu projektowego pod kątem zgodności z warunkami określonymi w zawartej umowie.
- 3.6 Wykonawca zapewni udział w opracowaniu projektu osób posiadających uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności oraz wzajemne skoordynowanie techniczne wykonanych przez te osoby opracowań projektowych, zapewniające uwzględnienie zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w procesie budowy, z uwzględnieniem specyfiki projektowanych obiektów budowlanych.
- 3.7 Wykonawca zobowiązany jest do przejęcia na siebie pełnej odpowiedzialności za wszelkie skutki finansowe mogące powstać z roszczeń posiadaczy praw autorskich i praw zależnych wynikających z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych wynikających z działań Wykonawcy.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi również dokonanie przez Wykonawcę wszelkich poprawek, uzupełnień, modyfikacji we wnioskach, dokumentacji, których wykonanie będzie wymagane dla uzyskania pozytywnej oceny i przyjęcia dokumentacji przez instytucje dokonujące oceny i kwalifikacji, także w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia takich poprawek, uzupełnień i modyfikacji wystąpi po przyjęciu przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i zapłacie za jego wykonanie oraz zapewnienie świadczenia usług nadzoru autorskiego na etapie realizacji robót.

4. Zakres prac projektowych dla zadań w ramach Części nr 1:

Wytyczne ogólne – Opracowanie projektowe winno spełniać wymogi określone:

- 1) Uchwałami Rady Miasta Gdańska ws. uchwalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla przedmiotowych terenów,
- 2) Ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane,
- 3) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- 4) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- 5) Rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,
- 6) Ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- 7) Ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych,
- 8) Ustawą z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych,
- 9) Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- 10) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska,
- 11) Ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko,
- 12) Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
- 13) Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
- 14) Ustawą z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz wydane na jej podstawie przepisy wykonawcze i standardy techniczne,
- 15) Ustawą z dnia 16 kwietnia 2020 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz niektórych innych ustaw,
- 16) Ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych,
- 17) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym,
- 18) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,
- 19) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym,
- 20) Ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- 21) Ustawą z dnia 10 lipca 2015 r. o zmianie ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz ustawy o muzeach,
- 22) Ustawą z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej,
- 23) Ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym,



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 24) Ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne,
- 25) Ustawą z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- 26) Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne,
- 27) Ustawą z dnia 30 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych oraz niektórych innych ustaw,
- 28) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt,
- 29) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 roku, w sprawie ochrony gatunkowej roślin,
- 30) Uchwałą Rady Miasta Gdańska nr XXXVIII/976/21 z dnia 26 sierpnia 2021r. w sprawie zasad postępowania z zielenią na terenie Gminy Miasta Gdańska.
- 31) Zarządzenie nr 1746/21 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 9 listopada 2021 r. w sprawie wprowadzenia Szczegółowych standardów dostępności dla kształtowania przestrzeni i budynków w mieście Gdańsku - Poradnik projektowania uniwersalnego
- 32) Obowiązującymi ustawami, rozporządzeniami, normami projektowania i warunkami technicznymi oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi przedmiotu zamówienia.

Wykonawca zobowiązany jest zastosować standardy i rozwiązania projektowe wynikające z opracowań GZDiZ oraz zarządzenia nr 1753/20 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 18 grudnia 2020 r. w sprawie przyjęcia Gdańskiego Standardu Ulicy Miejskiej (GSUM) oraz określenia zasad wprowadzenia dodatkowych elementów do procesu przygotowania projektów budowy lub przebudowy dróg publicznych zgodnie z Gdańskim Standardem Ulicy Miejskiej (GSUM). Opracowania dostępne są m.in. na stronie internetowej odpowiednich jednostek:

- <https://gzdiz.gda.pl/zalatw-sprawe/standardy-projektowe-i-katalog-nawierzchni-gdanska,a,4533> (GZDiZ) oraz
- https://baw.bip.gdansk.pl/UrządMiejskiwGdansk/document/545505/Zarządzenie-1753_20

Wykonawca winien na bieżąco uwzględniać w opracowaniach projektowych zmiany w przepisach, normach standardach oraz zasadach wiedzy technicznej.

Dokumentacja projektowa objęta zamówieniem powinna być zgodna z przepisami i zasadami wiedzy technicznej obowiązującymi na dzień przekazania dokumentacji.

W opracowanej dokumentacji nie można stosować zapisów, które mogłyby utrudniać uczciwą konkurencję, w szczególności przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę. Jedynym wyjątkiem od tej zasady jest przypadek, w którym wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę nie doprowadzi do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów lub nie można opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wykonawca uzyskał uprzednio pisemną zgodę zamawiającego na takie wskazanie.

W przypadku wyrażenia przez zamawiającego pisemnej zgody na wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, wykonawca jest zobowiązany opisać w dokumentacji specyfikę przedmiotu zamówienia powodującą konieczność takiego wskazania oraz użyć przy wskazaniu słów „lub równoważny”. W takim przypadku obowiązkiem Wykonawcy jest wskazanie kryteriów stosowanych w celu oceny równoważności. Zamawiający uzna za równoważne rozwiązania, których zastosowanie nie spowoduje zmiany przedmiotu zamówienia w zakresie przyjętej technologii wykonania.

Wytyczne szczegółowe:



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

4.1 Wielobranżowy projekt budowlany wymagane przez Prawo budowlane dla uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót.

Szczegółowy zakres i forma projektu budowlanego winna spełniać wymagania określone w ustawie Prawo budowlane oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Dla uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia robót winien zawierać:

- projekt zagospodarowania terenu,
- projekt architektoniczno-budowlany,
- projekt techniczny,
- niezbędne decyzje, uzgodnienia i opinie,
- informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia wraz z wytycznymi do wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).

Czytelność opracowań zapewnić dodatkowo poprzez wykonanie pokolorowanego planu zagospodarowania terenu oraz sieci uzbrojenia terenu.

4.2 Projekty wykonawcze - projekty wykonawcze należy wykonać w formie odrębnych opracowań branżowych.

Problematyka projektów wykonawczych winna obejmować m.in.:

- projekt zagospodarowania i uzbrojenia terenu,
- projekt oświetlenia oraz zasilania,
- projekt branży drogowej jako odtworzenie elementów zagospodarowania terenu,
- projekt nasadzeń zastępczych (jeżeli zajdzie taka konieczność),
- projekt tymczasowej i docelowej organizacji ruchu, jeśli zajdzie taka potrzeba
- inwentaryzację terenu i obiektów dla celów projektowych,
- projekt organizacji ruchu na czas budowy (w formie wytycznych),
- projekt usunięcia kolizji projektowanego uzbrojenia i urządzenia terenu z istniejącym uzbrojeniem i zagospodarowaniem terenu (przełożenie i/lub zabezpieczenie istniejących urządzeń infrastruktury technicznej),
- Projekt zieleni i gospodarki drzewostanem w tym projekt nasadzeń zastępczych*- projekt ochrony zieleni w tym inwentaryzacja dendrologiczna, przyrodnicza z uwzględnieniem występowania gatunków chronionych zwierząt, grzybów, płazów, gadów, roślin oraz ekspertyzą specjalistów w danej dziedzinie. W projekcie należy wskazać drzewa, krzewy przeznaczone do wycinki wraz z projektem nasadzeń rekompensacyjnych. Operat dendrologiczny, w którym należy zawrzeć m. in. wytyczne mające na celu minimalizację kolizji zamierzenia z drzewami i krzewami na które będzie oddziaływać inwestycja. Wytyczne należy opracować na podstawie analiz przewidywanych kolizji z istniejącymi drzewami i krzewami wynikających z realizacji przedsięwzięcia zgodnie z planowanym zakresem. Ww. wytyczne winny obejmować wszystkie części anatomiczne drzewa: korzenie, pień/pnie oraz koronę. W operacie zaleca się wyznaczenie i przedstawienie na załączniku graficznym stref ochrony drzew i krzewów,
- projekt zawierający informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony wraz z wytycznymi do wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- Oraz inne branżowe projekty niezbędne do realizacji zadań.

UWAGA! W trakcie prac projektowych należy liczyć się z możliwością powstania dodatkowych problemów i kolizji zarówno z nieujawnionymi sieciami podziemnymi jak i innymi urządzeniami. Wszystkie te zagadnienia winny być rozwiązane przez Wykonawcę w ramach złożonej oferty bez dodatkowego wynagrodzenia.

4.3. Materiały geodezyjne w tym mapy do celów projektowych i ich aktualizacja



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

Wykonawca dokona pomiarów uzupełniających co do treści mapy oraz rozszerzających zakres opracowania, jeżeli okaże się to konieczne w trakcie procesu projektowania i uzupełni mapę o elementy niezbędne do prawidłowego opracowania projektu budowlanego bez dodatkowego wynagrodzenia.

4.4. Materiały do wniosków o wydanie warunków technicznych

Wykonawca jest zobowiązany przygotować kompletne materiały stanowiące załączniki do wniosków o wydanie warunków technicznych i samodzielnie składać wnioski na podstawie udzielonego upoważnienia.

4.5. Materiały do wniosków o wydanie decyzji administracyjnych

Wykonawca jest zobowiązany przygotować kompletne materiały stanowiące załączniki do wniosków o wydanie pozwolenia na budowę (tam gdzie jest to możliwe zgłoszenia robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę).

4.6. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca opracował specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w zakresie i formie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. Celem specyfikacji jest jednoznaczne określenie przedmiotu robót objętych dokumentacją projektową i jej konkretnymi rozwiązaniami pod kątem wymagań jakościowych i materiałowych, warunków i kolejności technologicznej wykonywania robót, warunków technicznych odbioru poszczególnych rodzajów robót, ich elementów lub etapów.

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót mają stanowić podstawę do sporządzenia przedmiarów robót (nie dopuszcza się stosowania KNR-ów lub innych katalogów) i muszą zawierać określenie zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji przedmiaru.

4.7. Przedmiary robót

Przedmiary robót należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

Przedmiar robót powinien stanowić opis robót w kolejności technologicznej ich wykonania oraz podstaw do ustalania jednostkowych nakładów rzeczowych z podaniem ilości jednostek przedmiarowych robót i obliczeń ich ilości na podstawie dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, z wyliczeniem i zestawieniem ilości przedmiarowych robót podstawowych w podziale na zadania, etapy, odcinki, itp.

Ze względu na możliwą etapową realizację zadania przedmiary robót należy opracować odrębnie dla poszczególnych obiektów, branż i rodzajów robót (lokalizacja, zwymiarowanie) oraz jako jednolitą całość dla poszczególnych zadań.

Przedmiary robót muszą obejmować zestawienie wszystkich robót i czynności wynikających z projektów oraz specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót.

Przedmiary stanowiąc będą podstawę do sporządzenia przez Wykonawcę robót szczegółowego kosztorysu ofertowego i określenia ceny oferty w zamówieniu publicznym na wykonanie zadań inwestycyjnych kompletnych pod względem celu, któremu mogą służyć i winny zawierać wytyczne i dane wyjściowe do ich sporządzenia.

Formularz przedmiaru powinien zawierać wyraźne odniesienia do pozycji Specyfikacji Technicznych.

4.8. Kosztorysy inwestorskie

Kosztorysy inwestorskie należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym

Do kosztorysu inwestorskiego należy dołączyć:



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- Założenia wyjściowe do kosztorysowania, które należy uzgodnić z Zamawiającym przed sporządzeniem kosztorysu inwestorskiego,
Kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych, analizy indywidualne nakładów rzeczowych oraz analizy własne czynników produkcji i wskaźników narzutów kosztów pośrednich i zysku.

4.9. Inwentaryzacja przyrodnicza

Inwentaryzacja przyrodnicza, czyli spis wszystkich elementów przyrody występujących na wybranym obszarze, z uwzględnieniem stanowisk zwierząt, siedlisk roślin i pozostałych grup dla planowanych zmian zagospodarowania terenu.

4.10. Nakład dokumentacji w ramach Części nr 1 dla każdego Zadania odrębnie:

Opracowania projektowe należy przekazać Zamawiającemu w podziale na Zadania w niżej wymienionych ilościach egzemplarzy:

- 5 egz. projektu budowlanego wymaganego przez Prawo budowlane do uzyskania pozwolenia na budowę/ zgłoszenia robót
- 5 egz. projektów wykonawczych w układzie branżowym z uzgodnieniami,
- 4 egz. specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych w układzie branżowym,
- 4 egz. Inwentaryzacji przyrodniczej.
- 4 egz. operatu dendrologicznego,
- 3 egz. przedmiarów robót w układzie branżowym,
- 2 egz. kosztorysu inwestorskiego wraz z zbiorczym zestawieniem kosztów - w układzie jak przedmiary robót,
- 1 egz. Zbiorcze zestawienie kosztów

oraz odpowiadające im pliki w wersji elektronicznej na płytkach CD/DVD w ilości 2 egz.:

- pliki tekstowe z rozszerzeniem: .doc, .rtf, .odt,
- pliki obliczeniowe z rozszerzeniem: .xls, .csv, .ods,
- pliki graficzne z rozszerzeniem: .dxf, .dwg, .dgn wraz z plikami referencyjnymi,
- pliki z kosztorysem inwestorskim: .ath
- pliki z kosztorysem inwestorskim UPROSZCZONYM: .xls sporządzonym według załączonego wzoru

- załącznik nr 2 do OPZ

Całość dokumentacji w formacie PDF.

Format PDF wielostronicowy, rysunki w całości (bez krojenia na części) czytelne na wydruku i zoptymalizowane pod względem objętości. Rysunki w kolorze, gdzie kolor niesie informację (a ilość rysunków kolorowych jest niewielka) należy wydzielić. Wszystkie opisy wykonywać w formacie A4, a obliczenia i wykresy w formacie A4 i A3. Każda strona obliczeń i opisów musi być zaopatrzona w numerację bieżącą oraz nazwę i nr opracowania.

Wykonawca dostarczy opracowania w formie elektronicznej niezabezpieczonej hasłami, na płycie CD lub DVD w wersji zamkniętej i dla edycji.

Forma elektroniczna i papierowa muszą być jednakowe - należy załączyć stosowne oświadczenie przy przekazaniu kompletu dokumentacji. W przypadku gdy forma elektroniczna i papierowa nie będą jednakowe, będzie to podstawą dla Zamawiającego do odmowy podpisania protokołu zdawczo odbiorczego do czasu usunięcia rozbieżności.

5. ZAKRES UZGODNIENÍ

Dokumentację projektową w ramach Części nr 1 (dla każdego Zadania) należy uzgodnić z:

- 1) Zamawiającym,
- 2) Wnioskodawcą,
- 3) Gdańskim Zarządem Dróg i Zieleni,
- 4) Urzędem Miejskim w Gdańsku:
 - Wydział Geodezji - Referat Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu,
 - Wydziałem Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego, tylko tam gdzie wymagane
- 5) Gdańską Infrastrukturą Wodociągowo-Kanalizacyjną,
- 6) Gdańskimi Wodami,



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 7) Energa Operator, Energa Oświetlenie
- 8) Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Gdańsku (tylko tam gdzie jest to wymagane) wraz ze złożeniem wniosku o uzyskanie decyzji o pozwoleniu wodno-prawnym oraz uzupełnianiem braków w złożonym wniosku na wezwanie,
- 9) Gestorami sieci i urządzeń podziemnych, jeżeli taka konieczność wystąpi w trakcie prowadzenia prac projektowych, w tym również w zakresie kolizji tych urządzeń z projektowanymi obiektami jeżeli wystąpią,
- 10) właściwym terytorialnie organem administracji morskiej, (tylko tam gdzie to wymagane),
- 11) Prawnymi właścicielami terenu wg wzoru protokołu uzgodnień – **załącznik nr 4 do OPZ** (jeżeli prawnych właścicieli jest kilku, należy dokonać uzgodnień ze wszystkimi współwłaścicielami),
- 12) Z właściwym gestorem sieci w związku z możliwością wystąpienia infrastruktury teleinformatycznej należącej do Marynarki Wojennej RP (jeśli będzie to konieczne)
- 13) Użytkownikami urządzeń podziemnych w zakresie kolizji z projektowanymi obiektami,
- 14) Instytucjami i organami, których konieczność dokonania uzgodnień wyłoni się w trakcie prac projektowych.

Powyższe uzgodnienia muszą być zawarte w:

- **projektach budowlanych**
- **projektach wykonawczych poszczególnych branż**

Uzgodnienia Wykonawca winien uzyskać w trakcie obowiązywania Umowy.

Każdy projekt branżowy musi zawierać komplet odrębnych pozytywnych uzgodnień z gestorami sieci oraz komplet uzgodnień międzybranżowych.

Przedmiary robót oraz kosztorys inwestorski należy uzgodnić z Zespołem ds. Kosztów DRMG.

6. Nadzór autorski:

- 1) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zobowiązał się przyjmując do wykonania niniejsze zamówienie do świadczenia usług nadzoru autorskiego na etapie realizacji przedsięwzięcia oraz w okresie rękojmi i gwarancji jakości na roboty budowlane.
- 2) Za jeden nadzór autorski, jako jednostkę stanowiącą podstawę określenia faktycznego wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z ust. a powyżej, Zamawiający uzna wykonanie czynności nadzoru autorskiego dotyczącego zagadnienia określonego przez Zamawiającego w wezwaniu do świadczenia nadzoru autorskiego, niezależnie od liczby projektantów biorących udział w jego wykonaniu i czasu poświęconego na opracowanie danego zagadnienia. Usługa nadzoru pełniona jest wyłącznie na żądanie Zamawiającego.
- 3) W ryczałtowej cenie za jeden nadzór autorski zostały uwzględnione koszty wykonania wszelkich czynności Wykonawcy niezbędnych do analizy i opracowania zagadnienia określonego w wezwaniu do świadczenia nadzoru autorskiego, w tym m.in. koszty dojazdów, sporządzania rysunków. Wykonawca oświadcza, że ryzyko, wynikające z danych, przyjętych do ustalania ceny za 1 nadzór autorski niniejszej Umowy obciąża w całości Wykonawcę i zostało uwzględnione w ustalonym wynagrodzeniu.
- 4) W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest, na wezwanie Zamawiającego, m.in. do:
 - stwierdzenia w toku wykonywania robót budowlanych zgodności ich realizacji z projektem w zakresie wskazanym przez Zamawiającego,
 - uzgadniania i wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie zgłaszanych przez Wykonawcę lub Zamawiającego,
 - wyjaśniania wątpliwości powstałych w toku realizacji zadania,
 - czuwania by zakres wprowadzonych zmian nie spowodował istotnej zmiany zatwierdzonego projektu budowlanego,
 - brania udziału w naradach technicznych, w odbiorze częściowym i ostatecznym, co na potrzeby wynagrodzenia jest traktowane jako nadzór na budowie.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 5) W ofercie należy przyjąć łączną wartość 15 nadzorów autorskich w ramach Części nr 1. Za pełnienie czynności nadzoru autorskiego Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zgodnie z zawartą umową. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany liczby nadzorów autorskich w uzasadnionych przypadkach. Zmieniona liczba nadzorów autorskich skalkulowana zostanie w oparciu o cenę jednostkowa podaną w ofercie. W przypadku realizacji nadzoru autorskiego później niż rok od daty odbioru opracowań projektowych będących przedmiotem umowy przewiduje się możliwość waloryzacji ceny jednostkowej ustalonej dla pełnienia nadzoru autorskiego w oparciu o średnioroczny wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem określony w Komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok poprzedni, stosownie za każdy rok.
- 6) Zgoda projektanta na wprowadzenie do dokumentacji projektowej zmian rozwiązań projektowych, w czasie realizacji winna być udokumentowana poprzez:
- Zapisy na rysunkach, wchodzących w skład dokumentacji projektowej opatrzone datą i podpisem Projektanta,
 - Rysunki zamienne, szkice i inne opracowania projektowe opatrzone datą, podpisem Projektanta oraz informacją, jaki element zastępują,
 - Wpisy do dziennika budowy,
- Protokoły i notatki służbowe, podpisane przez Projektanta i Zamawiającego.

Usuwanie błędów w dokumentacji projektowej, nastąpi bezzwłocznie i nieodpłatnie, w trybie reklamacji do dokumentacji projektowej

7. Terminy wykonania zamówienia w ramach Części nr 1:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Terminy
Zadanie 1: Drugi odcinka oświetlenia Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana		
1.	I przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
Zadanie 2: Park na Zbocz - oświetlenie lampami LED ciągu pieszego		
2.	II przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
Zadanie 3: Zbiornik Wileńska - brakujące oświetlenie		



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

3.	III przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
4.	Nadzór autorski w ramach Części nr 1	W okresie realizacji zadania na roboty budowlane oraz rękojmi i gwarancji jakości na roboty budowlane

8. Warunki udziału w postępowaniu:

1) **Posiadanie wiedzy i doświadczenia:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonali należycie, **co najmniej dwa zamówienia obejmujące swoim zakresem opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego w zakresie budowy lub przebudowy oświetlenia (np. ulicznego/parkowego/ciągu pieszego) z zastosowaniem technologii LED**, o wartości każdej z prac projektowych równej lub wyższej niż **15 000,00 zł brutto**.

2) **Dysponowanie osobą zdolną do wykonania zamówienia:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponowali w okresie wykonywania zamówienia i skierują do jego realizacji Projektanta posiadającego uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych;

9. **Rękojmia i gwarancja jakości:**

- 1) W wynagrodzeniu ryczałtowym za kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia dla danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 1 Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszelkie koszty związane z obowiązkami Wykonawcy w okresie rękojmi i gwarancji.
- 2) Rękojmia i gwarancja dla dokumentacji projektowej dla danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 1 liczona jest od dnia odbioru danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 1 do ostatniego dnia rękojmi na roboty budowlane danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 1.

Załączniki:

Zał. nr 1 do OPZ Warunki techniczne do projektowania oświetlenia Gdańskiego Zarządu Dróg i Zieleni dla 3 zadań

Zał. nr 2 do OPZ Wzór kosztorysu i przedmiaru inwestorskiego – uproszczonego

Zał. nr 3 do OPZ pogładowa lokalizacja Inwestycji dla 3 zadań

Zał. nr 4 do OPZ Wzór protokołu uzgodnień z prywatnymi właścicielami

Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

Załącznik nr 1b.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa i adres Zamawiającego

Zamawiającym jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11, działająca w imieniu i na rzecz Gminy Miasta Gdańska, dalej zwana również „DRMG”,
tel.: 58 320-51-00.

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie dokumentacji projektowej budowy oświetlenia w różnych dzielnicach Miasta Gdańska wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz uzyskanie niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji niezbędnych do realizacji zadania pn.: Sporządzenie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn. Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022, **obejmujące realizację dwóch części, tj.:**

Część nr 1 :

Zadanie nr 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II”,

Zadanie nr 2: „Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”,

Zadanie nr 3: „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”;

Część nr 2 –

Zadanie nr 1: „Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego)”,

Zadanie nr 2: „Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21”.

Przedmiotowy Opis Przedmiotu Zamówienia dotyczy jedynie Części nr 2, tj. sporządzenia kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn. Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022 **w ramach Części nr 2:** Zadanie nr 1: „Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego)”; Zadanie nr 2: „Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21”, według poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa zadania	Zakres zadania	MPZP	Rejon
1	Zadanie nr 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego)	Zaprojektowanie oświetlenie odcinka ul. Taborowej do ul. Wyczółkowskiego	Brak MPZP	Suchanino



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

2	Zadanie nr 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21	Zaprojektowanie oświetlenia jezdni w miejscu przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21 i barze Bufet.	Brak MPZP Opracowanie karty wytycznych przez BRG: Gdańskiej Przestrzeni Lokalnej S.05. Suchanino-rejon ul. Beethovena	Suchanino
---	---	---	--	-----------

Zadania w ramach Części nr 2 realizowane są w ramach Budżetu Obywatelskiego 2022. Ze względu na ograniczony budżet na realizację zadania, w trakcie prac projektowych należy dążyć do minimalizacji kosztów inwestycji przy jednoczesnym zachowaniu zakresu zadania i jakości budowy oświetlenia.

2.1. Problematyka prac projektowych w ramach Części nr 2 winna obejmować:

- a) Opracowanie wielobranżowego projektu oświetlenia ciągów pieszych, przejścia dla pieszych dla 2 zadań w Gdańsku
- b) Budowę oświetlenia ulicy, ciągu pieszego, przejścia dla pieszych,
- c) Demontaż ewentualnego istniejącego oświetlenia,
- d) Usunięcie ewentualnych kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym i nadziemnym bądź ich zabezpieczenie,
- e) Odtworzenie elementów zagospodarowania terenu,
- f) Zasilanie istniejącego oświetlenia ulic z projektowanych szafek oświetleniowych wynikających z warunków technicznych do projektowania,
- g) Uzyskanie od Energa Operator i uwzględnienie w projekcie warunków technicznych zasilania elektrotechnicznego oświetlenia
- h) Rozwiązanie innych zagadnień i problemów, które wynikną w trakcie projektowania, w tym z warunków technicznych gestorów sieci oraz wymaganych uzgodnień,
- i) Ustalenia z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego
- j) Wykonanie operatu dendrologicznego, wykazującego wartościowe okazy drzew i krzewów wraz z zaleceniami i wytycznymi mającymi na celu jak największe zachowanie zieleni w procesie inwestycyjnym, który należy złożyć do uzgodnienia w GZDiZ,
- k) Wykonanie inwentaryzacji przyrodniczej,
- l) Wykonanie inwentaryzacji terenu wraz z uzbrojeniem
- m) Wykonanie inwentaryzacji zieleni z gospodarką drzewostanem, którą należy złożyć do uzgodnienia w GZDiZ,
- n) W przypadku wycinki drzew, krzewów należy opracować projekt nasadzeń zastępczych i uzgodnić go – rodzaj nasadzeń i ich lokalizację z Zarządcą terenu,
- o) Opracowanie wniosków o pozwolenie wodno-prawne (jeśli jest to wymagane),
- p) Rozwiązanie innych zagadnień i problemów, które wynikną w trakcie projektowania, w tym wynikających z warunków technicznych gestorów sieci i innych instytucji.
- q) Przygotowanie niezbędnych materiałów do uzyskania pozwoleń na budowę, lub dokonanie zgłoszeń pozwalających na prowadzenie robót budowlanych.

Szczegółowe wytyczne zawarte są w załączonych warunkach technicznych GZDiZ.

2.2. Dokumentację projektową należy opracować na:

- aktualnej mapie zasadniczej do celów projektowych w skali 1:500
- aktualnej mapie terenowo-prawnej



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 2.3. Dokumentacja określająca przedmiot zamówienia winna odpowiadać przepisom prawa i odnośnym normom, a także wymaganiom technicznym niezbędnym do ogłoszenia i przeprowadzenia w sposób prawidłowy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i złożenia oferty na zamówienie dla wykonania zadania inwestycyjnego w pełnym zakresie oraz w sposób nadający się do eksploatacji i bez wad.
- 2.4. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi udzielenie, na wniosek Zamawiającego odpowiedzi na pytania oraz wszelkich wyjaśnień dotyczących treści opracowanej dokumentacji w trakcie przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na realizację tego zadania inwestycyjnego (realizację robót budowlanych). Wykonawca ma obowiązek udzielić odpowiedzi w ciągu dwóch dni od dnia przekazania pytań przez Zamawiającego.
- 2.5. Dodatkowe wymagania i uwagi
 - Zamawiający wnosi, aby w ramach prac projektowych przyjąć takie rozwiązanie, które minimalizują wycinkę drzew i krzewów,
 - Wykonawca wystąpi do właściwego organu (Urząd Miejski w Gdańsku) z wnioskiem o wydanie decyzji lokalizacyjnej inwestycji celu publicznego dla budowy oświetlenia w obszarach nie objętych Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego,
 - Wykonawca wystąpi o warunki przyłączenia do sieci energetycznej,
 - W ramach opracowywanej dokumentacji należy uwzględnić zamierzenia inwestycyjne wynikające z umów i porozumień pomiędzy Gminą (GZDiZ), a inwestorami prywatnymi,
 - przekazania opracowanej mapy do zatwierdzenia w zasobach geodezyjnych,
 - przekazania dokumentacji projektowej do uzgodnień branżowych,
 - przekazania dokumentacji projektowej do Referatu Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu,
 - Wykonawca w dokumentacji projektowej uwzględni m.in.: ochronę i zabezpieczenie zieleni zastanej
 - Podczas prac projektowych Wykonawca jest zobowiązany do współpracy z Użytkownikiem- GZDiZ, Wnioskodawcą oraz Zamawiającym.

Materiały i dane wyjściowe do projektowania stanowią następujące załączniki do OPZ :

Zał. nr 1 do OPZ Warunki techniczne do projektowania oświetlenia Gdańskiego Zarządu Dróg i Zieleni dla 2 lokalizacji

Zał. nr 2 do OPZ Wzór kosztorysu i przedmiaru inwestorskiego – uproszczonego

Zał. nr 3 do OPZ poglądowa lokalizacja Inwestycji

Zał. nr 4 do OPZ Wzór protokołu uzgodnień z prywatnymi właścicielami

3. W trakcie wykonywania prac projektowych w ramach Części nr 2:

- 3.1 Wykonawca zobowiązany jest do bieżącej współpracy z Zamawiającym, na każdym etapie wykonania przedmiotu zamówienia.
- 3.2 Wykonawca zobowiązany jest do przedstawiania Zamawiającemu comiesięcznego raportu z postępu prac projektowych. Raport należy przekazywać Zamawiającemu do ostatniego dnia każdego miesiąca, drogą elektroniczną wraz z określeniem ewentualnych zagrożeń i tematów wymagających wyjaśnień.
- 3.3 Wykonawca wystąpi o warunki przyłączenia do sieci energetycznej.
- 3.4 W ramach opracowywanej dokumentacji należy uwzględnić zamierzenia inwestycyjne wynikające z umów i porozumień pomiędzy Gminą (GZDiZ), a inwestorami prywatnymi.
- 3.5 Najpóźniej 7 dnia, licząc od daty zawarcia umowy, Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć do Zamawiającego sporządzony harmonogram w formie tabelarycznej z czasookresem trwania danej czynności, który będzie uwzględniał m.in.:
 - złożenia wniosków o warunki techniczne do gestorów sieci,
 - złożenie i uzyskanie decyzji
 - opracowania / aktualizacji mapy do celów projektowych,
 - przekazania opracowanej mapy do zatwierdzenia w zasobach geodezyjnych,
 - przekazania dokumentacji projektowej do uzgodnień branżowych,



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- przekazania dokumentacji projektowej do Referatu Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu,
- 3.6 Wykonawca prac projektowych w wynagrodzeniu ryczałtowym winien uwzględnić koszty:
- wykonania aktualnych map zasadniczych w skali 1:500 wraz z uzbrojeniem terenu do celów projektowych wraz z bieżącą aktualizacją,
 - wypisów i wyrysów z miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
 - wypisów i wyrysów z ewidencji gruntów aktualnych na dzień przekazania Zamawiającemu dokumentacji,
 - inwentaryzacji terenu i obiektów do celów projektowych,
 - operatu dendrologicznego,
 - projektu nasadzeń zastępczych (jeżeli zajdzie taka konieczność)
 - inwentaryzacji przyrodniczej,
 - przygotowania wniosku i uzyskania decyzji administracyjnych w zakresie lokalizacji infrastruktury technicznej na obiekcie budowlanym wpisanym do rejestru zabytków lub na obszarze wpisanym do rejestru zabytków (jeśli jest to wymagane),
 - przygotowania i złożenia wniosku o decyzję administracyjną w zakresie lokalizacji nowych obiektów budowlanych lokalizowanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią (jeśli jest to wymagane),
 - uzyskania warunków technicznych gestorów sieci,
 - uzgodnień, uzyskania opinii i decyzji administracyjnych, niezbędnych z punktu celowości zadania, oraz wszystkich materiałów i danych wyjściowych do projektowania niezbędnych dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia - niewymienionych w punkcie 3.6.
- Wykonawca musi uwzględniać w ramach realizacji przedmiotu umowy udział w spotkaniach minimum raz w miesiącu w siedzibie DRMG lub w aplikacji teams lub innym wskazanym 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 Wykonawca przedstawi zakres wykonania ustaleń z poprzedniego.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do prac zamówionych w trakcie sporządzania.
- 3.7 Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia kierownika projektu, do obowiązków, którego będzie należało m. in. sprawowanie nadzoru nad przebiegiem procesu projektowego pod kątem zgodności z warunkami określonymi w zawartej umowie.
- 3.8 Wykonawca zapewni udział w opracowaniu projektu osób posiadających uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności oraz wzajemne skoordynowanie techniczne wykonanych przez te osoby opracowań projektowych, zapewniające uwzględnienie zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w procesie budowy, z uwzględnieniem specyfiki projektowanych obiektów budowlanych.
- 3.9 Wykonawca zobowiązany jest do przejęcia na siebie pełnej odpowiedzialności za wszelkie skutki finansowe mogące powstać z roszczeń posiadaczy praw autorskich i praw zależnych wynikających z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych wynikających z działań Wykonawcy.

W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi również dokonanie przez Wykonawcę wszelkich poprawek, uzupełnień, modyfikacji we wnioskach, dokumentacji, których wykonanie będzie wymagane dla uzyskania pozytywnej oceny i przyjęcia dokumentacji przez instytucje dokonujące oceny i kwalifikacji, także w przypadku, gdy konieczność wprowadzenia takich poprawek, uzupełnień i modyfikacji wystąpi po przyjęciu przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i zapłacie za jego wykonanie.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

4. Zakres prac projektowych dla zadań w ramach Części nr 2:

Wytyczne ogólne – Opracowanie projektowe winno spełniać wymogi określone:

- 1) Uchwałami Rady Miasta Gdańska ws. uchwalenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla przedmiotowych terenów,
- 2) Ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane,
- 3) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- 4) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- 5) Rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,
- 6) Ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- 7) Ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych,
- 8) Ustawą z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych,
- 9) Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- 10) Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska,
- 11) Ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko,
- 12) Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
- 13) Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
- 14) Ustawą z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz wydane na jej podstawie przepisy wykonawcze i standardy techniczne,
- 15) Ustawą z dnia 16 kwietnia 2020 r. o zmianie ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz niektórych innych ustaw,
- 16) Ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych,
- 17) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym,
- 18) Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,
- 19) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym,
- 20) Ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- 21) Ustawą z dnia 10 lipca 2015 r. o zmianie ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz ustawy o muzeach,
- 22) Ustawą z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej,
- 23) Ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym,
- 24) Ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne,
- 25) Ustawą z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- 26) Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne,
- 27) Ustawą z dnia 30 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych oraz niektórych innych ustaw,
- 28) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt,



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 29) Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 roku, w sprawie ochrony gatunkowej roślin,
- 30) Uchwałą Rady Miasta Gdańska nr XXXVIII/976/21 z dnia 26 sierpnia 2021r. w sprawie zasad postępowania z zielenią na terenie Gminy Miasta Gdańska.
- 31) Zarządzenie nr 1746/21 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 9 listopada 2021 r. w sprawie wprowadzenia Szczegółowych standardów dostępności dla kształtowania przestrzeni i budynków w mieście Gdańsku - Poradnik projektowania uniwersalnego
- 32) Obowiązującymi ustawami, rozporządzeniami, normami projektowania i warunkami technicznymi oraz innymi powszechnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi przedmiotu zamówienia.
Wykonawca zobowiązany jest zastosować standardy i rozwiązania projektowe wynikające z opracowań GZDiZ oraz zarządzenia nr 1753/20 Prezydenta Miasta Gdańska z dnia 18 grudnia 2020 r. w sprawie przyjęcia Gdańskiego Standardu Ulicy Miejskiej (GSUM) oraz określenia zasad wprowadzenia dodatkowych elementów do procesu przygotowania projektów budowy lub przebudowy dróg publicznych zgodnie z Gdańskim Standardem Ulicy Miejskiej (GSUM). Opracowania dostępne są m.in. na stronie internetowej odpowiednich jednostek:
 - <https://gzdiz.gda.pl/zalaw-sprawe/standardy-projektowe-i-katalog-nawierzchni-gdanska,a,4533> (GZDiZ) oraz
 - https://baw.bip.gdansk.pl/UrządMiejskiwGdansk/document/545505/Zarządzenie-1753_20

Wykonawca winien na bieżąco uwzględniać w opracowaniach projektowych zmiany w przepisach, normach standardach oraz zasadach wiedzy technicznej.

Dokumentacja projektowa objęta zamówieniem powinna być zgodna z przepisami i zasadami wiedzy technicznej obowiązującymi na dzień przekazania dokumentacji.

W opracowanej dokumentacji nie można stosować zapisów, które mogłyby utrudniać uczciwą konkurencję, w szczególności przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę. Jedynym wyjątkiem od tej zasady jest przypadek, w którym wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę nie doprowadzi do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów lub nie można opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wykonawca uzyskał uprzednio pisemną zgodę zamawiającego na takie wskazanie.

W przypadku wyrażenia przez zamawiającego pisemnej zgody na wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, wykonawca jest zobowiązany opisać w dokumentacji specyfikę przedmiotu zamówienia powodującą konieczność takiego wskazania oraz użyć przy wskazaniu słów „lub równoważny”. W takim przypadku obowiązkiem Wykonawcy jest wskazanie kryteriów stosowanych w celu oceny równoważności. Zamawiający uzna za równoważne rozwiązania, których zastosowanie nie spowoduje zmiany przedmiotu zamówienia w zakresie przyjętej technologii wykonania.

Wytyczne szczegółowe:

4.1 Wielobranżowy projekt budowlany wymagane przez Prawo budowlane dla uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót.

Szczegółowy zakres i forma projektu budowlanego winna spełniać wymagania określone w ustawie Prawo budowlane oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Dla uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenia robót winien zawierać:



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- projekt zagospodarowania terenu,
- projekt architektoniczno-budowlany,
- projekt techniczny,
- niezbędne decyzje, uzgodnienia i opinie,
- informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia wraz z wytycznymi do wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ).

Czytelność opracowań zapewnić dodatkowo poprzez wykonanie pokolorowanego planu zagospodarowania terenu oraz sieci uzbrojenia terenu.

4.2 Projekty wykonawcze - projekty wykonawcze należy wykonać w formie odrębnych opracowań branżowych.

Problematyka projektów wykonawczych winna obejmować m.in.:

- projekt zagospodarowania i uzbrojenia terenu,
- projekt oświetlenia oraz zasilania,
- projekt branży drogowej jako odtworzenie elementów zagospodarowania terenu,
- projekt nasadzeń zastępczych (jeżeli zajdzie taka konieczność),
- projekt tymczasowej i docelowej organizacji ruchu, jeśli zajdzie taka potrzeba
- inwentaryzację terenu i obiektów dla celów projektowych,
- projekt organizacji ruchu na czas budowy (w formie wytycznych),
- projekt usunięcia kolizji projektowanego uzbrojenia i urządzenia terenu z istniejącym uzbrojeniem i zagospodarowaniem terenu (przełożenie i/lub zabezpieczenie istniejących urządzeń infrastruktury technicznej),
- Projekt zieleni i gospodarki drzewostanem w tym projekt nasadzeń zastępczych*- projekt ochrony zieleni w tym inwentaryzacja dendrologiczna, przyrodnicza z uwzględnieniem występowania gatunków chronionych zwierząt, grzybów, płazów, gadów, roślin oraz ekspertyzą specjalistów w danej dziedzinie. W projekcie należy wskazać drzewa, krzewy przeznaczone do wycinki wraz z projektem nasadzeń rekompensacyjnych. Operat dendrologiczny, w którym należy zawrzeć m. in. wytyczne mające na celu minimalizację kolizji zamierzenia z drzewami i krzewami na które będzie oddziaływać inwestycja. Wytyczne należy opracować na podstawie analiz przewidywanych kolizji z istniejącymi drzewami i krzewami wynikających z realizacji przedsięwzięcia zgodnie z planowanym zakresem. Ww. wytyczne winny obejmować wszystkie części anatomiczne drzewa: korzenie, pień/pnie oraz koronę. W operacie zaleca się wyznaczenie i przedstawienie na załączniku graficznym stref ochrony drzew i krzewów,
- projekt zawierający informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony wraz z wytycznymi do wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- oraz inne branżowe projekty niezbędne do realizacji zadania.

UWAGA! W trakcie prac projektowych należy liczyć się z możliwością powstania dodatkowych problemów i kolizji zarówno z nieujawnionymi sieciami podziemnymi jak i innymi urządzeniami. Wszystkie te zagadnienia winny być rozwiązane przez Wykonawcę w ramach złożonej oferty bez dodatkowego wynagrodzenia.

4.3 Materiały geodezyjne w tym mapy do celów projektowych i ich aktualizacja

Wykonawca dokona pomiarów uzupełniających co do treści mapy oraz rozszerzających zakres opracowania, jeżeli okaże się to konieczne w trakcie procesu projektowania i uzupełni mapę o elementy niezbędne do prawidłowego opracowania projektu budowlanego bez dodatkowego wynagrodzenia.

4.4 Materiały do wniosków o wydanie warunków technicznych

Wykonawca jest zobowiązany przygotować kompletne materiały stanowiące załączniki do wniosków o wydanie warunków technicznych i samodzielnie składać wnioski na podstawie udzielonego upoważnienia.

4.5 Materiały do wniosków o wydanie decyzji administracyjnych



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

Wykonawca jest zobowiązany przygotować kompletne materiały stanowiące załączniki do wniosków o wydanie pozwolenia na budowę (tam gdzie jest to możliwe zgłoszenia robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę).

4.6 Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca opracował specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w zakresie i formie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. Celem specyfikacji jest jednoznaczne określenie przedmiotu robót objętych dokumentacją projektową i jej konkretnymi rozwiązaniami pod kątem wymagań jakościowych i materiałowych, warunków i kolejności technologicznej wykonywania robót, warunków technicznych odbioru poszczególnych rodzajów robót, ich elementów lub etapów.

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót mają stanowić podstawę do sporządzenia przedmiarów robót (nie dopuszcza się stosowania KNR-ów lub innych katalogów) i muszą zawierać określenie zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji przedmiaru.

4.7 Przedmiary robót

Przedmiary robót należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

Przedmiar robót powinien stanowić opis robót w kolejności technologicznej ich wykonania oraz podstaw do ustalania jednostkowych nakładów rzeczowych z podaniem ilości jednostek przedmiarowych robót i obliczeń ich ilości na podstawie dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, z wyliczeniem i zestawieniem ilości przedmiarowych robót podstawowych w podziale na zadania, etapy, odcinki, itp.

Ze względu na możliwą etapową realizację zadania przedmiary robót należy opracować odrębnie dla poszczególnych obiektów, branż i rodzajów robót (lokalizacja, zwymiarowanie) oraz jako jednolitą całość dla poszczególnych zadań.

Przedmiary robót muszą obejmować zestawienie wszystkich robót i czynności wynikających z projektów oraz specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót.

Przedmiary stanowiąc będą podstawę do sporządzenia przez Wykonawcę robót szczegółowego kosztorysu ofertowego i określenia ceny oferty w zamówieniu publicznym na wykonanie zadań inwestycyjnych kompletnych pod względem celu, któremu mogą służyć i winny zawierać wytyczne i dane wyjściowe do ich sporządzenia.

Formularz przedmiaru powinien zawierać wyraźne odniesienia do pozycji Specyfikacji Technicznych.

4.8 Kosztorysy inwestorskie

Kosztorysy inwestorskie należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.

Do kosztorysu inwestorskiego należy dołączyć:

- Założenia wyjściowe do kosztorysowania, które należy uzgodnić z Zamawiającym przed sporządzeniem kosztorysu inwestorskiego,

Kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych, analizy indywidualne nakładów rzeczowych oraz analizy własne czynników produkcji i wskaźników narzutów kosztów pośrednich i zysku.

4.9 Inwentaryzacja przyrodnicza

Inwentaryzacja przyrodnicza, czyli spis wszystkich elementów przyrody występujących na wybranym obszarze, z uwzględnieniem stanowisk zwierząt, siedlisk roślin i pozostałych grup dla planowanych zmian zagospodarowania terenu.

4.10 Nakład dokumentacji w ramach Części nr 2 dla każdego Zadania odrębnie:



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

Opracowania projektowe należy przekazać Zamawiającemu w podziale na zadania w niżej wymienionych ilościach egzemplarzy:

- 5 egz. projektu budowlanego wymaganego przez Prawo budowlane do uzyskania pozwolenia na budowę
 - 5 egz. projektów wykonawczych w układzie branżowym z uzgodnieniami,
 - 4 egz. specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych w układzie branżowym,
 - 4 egz. operatu dendrologicznego,
 - 4 egz. Inwentaryzacji przyrodniczej.
 - 3 egz. przedmiarów robót w układzie branżowym,
 - 2 egz. kosztorysu inwestorskiego wraz z zbiorczym zestawieniem kosztów - w układzie jak przedmiary robót,
 - 1 egz. Zbiorcze zestawienie kosztów
- oraz odpowiadające im pliki w wersji elektronicznej na płytkach CD/DVD w ilości 2 egz.:
- pliki tekstowe z rozszerzeniem: .doc, .rtf, .odt,
 - pliki obliczeniowe z rozszerzeniem: .xls, .csv, .ods,
 - pliki graficzne z rozszerzeniem: .dxf, .dwg, .dgn wraz z plikami referencyjnymi,
 - pliki z kosztorysem inwestorskim: .ath
 - pliki z kosztorysem inwestorskim UPROSZCZONYM: .xls sporządzonym według załączonego wzoru
- załącznik nr 2 do OPZ**

Całość dokumentacji w formacie PDF.

Format PDF wielostronicowy, rysunki w całości (bez krojenia na części) czytelne na wydruku i zoptymalizowane pod względem objętości. Rysunki w kolorze, gdzie kolor niesie informację (a ilość rysunków kolorowych jest niewielka) należy wydzielić. Wszystkie opisy wykonywać w formacie A4, a obliczenia i wykresy w formacie A4 i A3. Każda strona obliczeń i opisów musi być zaopatrzona w numerację bieżącą oraz nazwę i nr opracowania.

Wykonawca dostarczy opracowania w formie elektronicznej niezabezpieczonej hasłami, na płycie CD lub DVD zamkniętej i dla edycji.

Forma elektroniczna i papierowa muszą być jednakowe - należy załączyć stosowne oświadczenie przy przekazaniu kompletu dokumentacji. W przypadku gdy forma elektroniczna i papierowa nie będą jednakowe, będzie to podstawą dla Zamawiającego do odmowy podpisania protokołu zdawczo odbiorczego do czasu usunięcia rozbieżności.

5. ZAKRES UZGODNIENÍ

Dokumentację projektową w ramach Części 2 (dla każdego Zadania) należy uzgodnić z:

- 1) Zamawiającym,
- 2) Wnioskodawcą
- 3) Gdańskim Zarządem Dróg i Zieleni,
- 4) Urzędem Miejskim w Gdańsku:
 - Wydział Geodezji - Referat Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu,
- 5) Gdańską Infrastrukturą Wodociągowo-Kanalizacyjną,
- 6) Gdańskimi Wodami,
- 7) Biurem Rozwoju Gdańska, tylko tam gdzie wymagane
- 8) Energa Operator, Energa Oświetlenie
- 9) Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Gdańsku (tylko tam gdzie jest to wymagane) wraz ze złożeniem wniosku o uzyskanie decyzji o pozwoleniu wodno-prawnym oraz uzupełnianiem braków w złożonym wniosku na wezwanie,
- 10) Gestorami sieci i urządzeń podziemnych, jeżeli taka konieczność wystąpi w trakcie prowadzenia prac projektowych, w tym również w zakresie kolizji tych urządzeń z projektowanymi obiektami jeżeli wystąpią,
- 11) właściwym terytorialnie organem administracji morskiej, (tylko tam gdzie to wymagane),



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 12) Prawnymi właścicielami terenu wg wzoru protokołu uzgodnień – **załącznik nr 4 do OPZ** (jeżeli prawnych właścicieli jest kilku, należy dokonać uzgodnień ze wszystkimi współwłaścicielami),
- 13) Z właściwym gestorem sieci w związku z możliwością wystąpienia infrastruktury teleinformatycznej należącej do Marynarki Wojennej RP (jeśli będzie to konieczne)
- 14) Użytkownikami urządzeń podziemnych w zakresie kolizji z projektowanymi obiektami,
- 15) Instytucjami i organami, których konieczność dokonania uzgodnień wyłoni się w trakcie prac projektowych.

Powyższe uzgodnienia muszą być zawarte w:

- **projektach budowlanych**
- **projektach wykonawczych poszczególnych branż**

Uzgodnienia Wykonawca winien uzyskać w trakcie obowiązywania Umowy.

Każdy projekt branżowy musi zawierać komplet odrębnych pozytywnych uzgodnień z gestorami sieci oraz komplet uzgodnień międzybranżowych.

Przedmiary robót oraz kosztorys inwestorski należy uzgodnić z Zespołem ds. Kosztów DRMG.

6. Nadzór autorski

- 1) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zobowiązał się przyjmując do wykonania niniejsze zamówienie do świadczenia usług nadzoru autorskiego na etapie realizacji przedsięwzięcia oraz w okresie rękojmi i gwarancji jakości na roboty budowlane.
- 2) Za jeden nadzór autorski, jako jednostkę stanowiącą podstawę określenia faktycznego wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z ust. a powyżej, Zamawiający uzna wykonanie czynności nadzoru autorskiego dotyczącego zagadnienia określonego przez Zamawiającego w wezwaniu do świadczenia nadzoru autorskiego, niezależnie od liczby projektantów biorących udział w jego wykonaniu i czasu poświęconego na opracowanie danego zagadnienia. Usługa nadzoru pełniona jest wyłącznie na żądanie Zamawiającego.
- 3) W ryczałtowej cenie za jeden nadzór autorski zostały uwzględnione koszty wykonania wszelkich czynności Wykonawcy niezbędnych do analizy i opracowania zagadnienia określonego w wezwaniu do świadczenia nadzoru autorskiego, w tym m.in. koszty dojazdów, sporządzania rysunków. Wykonawca oświadcza, że ryzyko, wynikające z danych, przyjętych do ustalania ceny za 1 nadzór autorski niniejszej Umowy obciąża w całości Wykonawcę i zostało uwzględnione w ustalonym wynagrodzeniu.
- 4) W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest, na wezwanie Zamawiającego, m.in. do:
 - stwierdzenia w toku wykonywania robót budowlanych zgodności ich realizacji z projektem w zakresie wskazanym przez Zamawiającego,
 - uzgadniania i wprowadzania rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie zgłaszanych przez Wykonawcę lub Zamawiającego,
 - wyjaśniania wątpliwości powstałych w toku realizacji zadania,
 - czuwania by zakres wprowadzonych zmian nie spowodował istotnej zmiany zatwierdzonego projektu budowlanego,
 - brania udziału w naradach technicznych, w odbiorze częściowym i ostatecznym, co na potrzeby wynagrodzenia jest traktowane jako nadzór na budowie.
- 5) W ofercie należy przyjąć łączną wartość 10 nadzorów autorskich w ramach Części nr 2. Za pełnienie czynności nadzoru autorskiego Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zgodnie z zawartą umową. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany liczby nadzorów autorskich w uzasadnionych przypadkach. Zmieniona liczba nadzorów autorskich skalkulowana zostanie w oparciu o cenę jednostkową podaną w ofercie. W przypadku realizacji nadzoru autorskiego później niż rok od daty odbioru opracowań projektowych będących przedmiotem umowy przewiduje się możliwość waloryzacji ceny jednostkowej ustalonej dla pełnienia nadzoru autorskiego w oparciu o średnioroczny wskaźnik wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem określony w Komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok poprzedni, stosownie za każdy rok.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 6) Zgoda projektanta na wprowadzenie do dokumentacji projektowej zmian rozwiązań projektowych, w czasie realizacji winna być udokumentowana poprzez:
- Zapisy na rysunkach, wchodzących w skład dokumentacji projektowej opatrzone datą i podpisem Projektanta,
 - Rysunki zamienne, szkice i inne opracowania projektowe opatrzone datą, podpisem Projektanta oraz informacją, jaki element zastępują,
 - Wpisy do dziennika budowy,
- Protokoły i notatki służbowe, podpisane przez Projektanta i Zmawiającego.

Usuwanie błędów w dokumentacji projektowej, nastąpi bezzwłocznie i nieodpłatnie, w trybie reklamacji do dokumentacji projektowej

7. Terminy wykonania zamówienia w ramach Części nr 2:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Terminy
Zadanie 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego)		
1.	I przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
Zadanie 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21		
2.	II Przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	12 grudzień 2022 r.
3.	Nadzór autorski w ramach Części nr 2	W okresie realizacji zadania na roboty budowlane oraz rękojmi i gwarancji jakości na roboty budowlane

8. Warunki udziału w postępowaniu:

1) Posiadanie wiedzy i doświadczenia:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali należycie, **co najmniej dwa zamówienia obejmujące swoim zakresem opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego w zakresie budowy lub przebudowy oświetlenia (np. ulicznego/parkowego) z zastosowaniem technologii LED**, o wartości każdej z prac projektowych równej lub wyższej niż **15 000,00 zł brutto**.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

2) Dysponowanie osobą zdolną do wykonania zamówienia;

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponowali w okresie wykonywania zamówienia i skierują do jego realizacji Projektanta posiadającego uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

9. Rękojmia i gwarancja

- 1) W wynagrodzeniu ryczałtowym za kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia dla danego przedmiotu odbioru w ramach Części 2 Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszelkie koszty związane z obowiązkami Wykonawcy w okresie rękojmi i gwarancji.
- 2) Rękojmia i gwarancja dla dokumentacji projektowej dla danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 2 liczona jest od dnia odbioru danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 2 do ostatniego dnia rękojmi na roboty budowlane danego przedmiotu odbioru w ramach Części nr 2.

Załączniki:

Zał. nr 1 do OPZ Warunki techniczne do projektowania oświetlenia Gdańskiego Zarządu Dróg i Zieleni dla 2 lokalizacji

Zał. nr 2 do OPZ Wzór kosztorysu i przedmiaru inwestorskiego – uproszczonego

Zał. nr 3 do OPZ poglądowa lokalizacja Inwestycji dla 2-zadań

Zał. nr 4 do OPZ Wzór protokołu uzgodnień z prywatnymi właścicielami

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

OFERTA

.....
(imię i nazwisko/firma wykonawcy, adres zamieszkania/siedziba)

nr telefonu kontaktowego:, e-mail:

Po zapoznaniu się z zaproszeniem do złożenia oferty wraz z załącznikami dot. realizacji zadania pn.: „Sporządzenie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn. Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022”

niniejszym składam ofertę na realizację przedmiotowego zadania w zakresie:

Części nr 1:

Zadanie nr 1: „Drugi odcinek oświetlenia spacerowej Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana- etap II”,

Zadanie nr 2: „Park na Zboczu- oświetlenie lampami LED ciągu pieszego”,

Zadanie nr 3: „Zbiornik Wileńska- brakujące oświetlenie”.

1. Zobowiązuję się wykonać Część nr 1 przedmiotowego zamówienia określoną w zaproszeniu do złożenia oferty, za wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wynagrodzenie netto zł	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł
1	2	3	4	5
Zadanie 1: Drugi odcinka oświetlenia Alei Brzozowej w parku Nadmorskim im. Ronalda Reagana				
1.	I przedmiot odbioru: Zamienny projekt budowlany wraz z decyzją o pozwoleniu na budowę , decyzjami Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku	.....	....%	.....
Zadanie 2: Park na Zboczu - oświetlenie lampami LED ciągu pieszego				
2.	II Przedmiot odbioru: Projekty wykonawcze w układzie branżowym , Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Przedmiary robót, Kosztorysy inwestorskie i zbiorcze zestawienie kosztów	.....	....%	.....
Zadanie 3: Zbiornik Wileńska - brakujące oświetlenie				



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

3.	III Przedmiot odbioru: Projekt budowlany (projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany, projekt techniczny) Projekt wykonawczy w układzie branżowym, Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, operat dendrologiczny, inwentaryzacja przyrodnicza, Przedmiary robót w układzie branżowym, kosztorys inwestorski, zbiorcze zestawienie kosztów	.....	....%	.....
	Cena netto zł za 1 nadzór autorski	Przewidywana ilość nadzorów	Wynagrodzenie netto zł (6x7)	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł
	6	7	8	9	10
4.	Pełnienie nadzoru autorskiego	15	.....	....%	.....
Łączne wynagrodzenie brutto (poz. 5+10):					
Słownie:					

2. Oświadczam, że skieruję do wykonania Części nr 1 zamówienia niżej wymienioną osobę:

Lp.	Imię i Nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Posiadane uprawnienia
1.	2.	3	4
1.		Projektant w specjalności instalacyjnej	uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji elektrycznych, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

3. Oświadczam, że spełniam postawione w zaproszeniu do złożenia oferty warunki udziału dla Części nr 1 i na dowód załączam poniższy wykaz doświadczenia:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Czy zamówienie obejmowało swoim zakresem opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego w zakresie budowy lub przebudowy oświetlenia (np. ulicznego/parkowego/ciągu pieszego) z zastosowaniem technologii LED, o wartości każdej z prac projektowych równej lub wyższej niż 15 000,00 zł brutto?	Wartość brutto zadania, które obejmowało swoim zakresem usługi wskazane w kol. 3 (zł)	Data wykonania (zakończenia)	Podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.		TAK* / NIE*			
2.		TAK* / NIE*			

4. Zobowiązuję się wykonać Część nr 1 przedmiotowego zamówienia w terminie określonym w zaproszeniu do złożenia oferty.
5. Oświadczam, że w stosunku do wykonawcy/któregokolwiek z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie zachodzi żadna z podstaw wykluczenia przewidzianych w art. 7 ust. 1 w zw. z art. 7 ust. 9 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
6. Oświadczam, że spełniam wymagania ochrony oraz prawidłowego przetwarzania danych osobowych określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz w ustawie z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1000 ze zm.).

Jednocześnie oświadczam, że wypełniłem ciążące na mnie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO a nadto, że w przypadku zawarcia i realizacji umowy z Dyrekcją Rozbudowy Miasta



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

Gdańska w Gdańsku (Zamawiającym), zobowiązuje się do wypełniania związanych z nią obowiązków informacyjnych, przewidzianych w art. 13 i 14 RODO.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy		
Osoba upoważniona do podpisania oświadczenia w imieniu Wykonawcy		
Imię i Nazwisko	Data	Podpis

Załącznik nr 2b



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

OFERTA

(imię i nazwisko/firma wykonawcy, adres zamieszkania/siedziba)

nr telefonu kontaktowego:, e-mail:

Po zapoznaniu się z zaproszeniem do złożenia oferty wraz z załącznikami dot. realizacji zadania pn.:
:Sporządzenie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego oraz z uzyskaniem wymaganych przepisami prawa budowlanego uzgodnień, opinii i decyzji dla zadania pn. Oświetlenie w Gdańsku w ramach zadań z Budżetu Obywatelskiego 2022”

Niniejszym składam ofertę na realizację przedmiotowego zadania w zakresie Części nr 2:

**Zadanie nr 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego),
Zadanie nr 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21.**

1. Zobowiązuję się wykonać Część nr 2 przedmiotowego zamówienia określoną w zaproszeniu do złożenia oferty, za wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wynagrodzenie netto zł	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł	
1	2	3	4	5	
Zadanie nr 1: Oświetlenie ul. Taborowej (odcinek pomiędzy ul. Taborową 4, a ul. Wyczółkowskiego),					
1.	I przedmiot odbioru: Zamienny projekt budowlany wraz z decyzją o pozwoleniu na budowę , decyzjami Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku	.....	....%	.....
Zadanie nr 2: Oświetlenie przejścia dla pieszych przy ul. Beethovena 21.					
2.	II Przedmiot odbioru: Projekty wykonawcze w układzie branżowym , Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych Przedmiary robót, Kosztorysy inwestorskie i zbiorcze zestawienie kosztów	.....	....%	.....
	Cena netto zł za 1 nadzór autorski	Przewidywana ilość nadzorów	Wynagrodzenie netto zł (6x7)	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł
	6	7	8	9	10



Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF

3.	Pełnienie nadzoru autorskiego	.....	10	.....	....%	.....
Łączne wynagrodzenie brutto (poz. 5+10):						
Słownie:						

2. Oświadczam, że skieruję do wykonania Części nr 2 zamówienia niżej wymienioną osobę:

Lp.	Imię i Nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Posiadane uprawnienia
1.	2.	3	4
1.		Projektant w specjalności instalacyjnej	uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji elektrycznych, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

3. Oświadczam, że spełniam postawione w zaproszeniu do złożenia oferty warunki udziału dla Części nr 2 i na dowód załączam poniższy wykaz doświadczenia:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Czy zamówienie obejmowało swoim zakresem opracowanie projektu budowlanego i wykonawczego w zakresie budowy lub przebudowy oświetlenia (np. ulicznego/parkowego/ciągu pieszego) z zastosowaniem technologii LED, o wartości każdej z prac projektowych równej lub wyższej niż 15 000,00 zł brutto?	Wartość brutto zadania, które obejmowało swoim zakresem usługi wskazane w kol. 3 (zł)	Data wykonania (zakończenia)	Podmiot, na rzecz którego usługa została wykonana
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1.		TAK* / NIE*			
2.		TAK* / NIE*			



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

4. Zobowiązuję się wykonać Część nr 2 przedmiotowego zamówienia w terminie określonym w zaproszeniu do złożenia oferty.
5. Oświadczam, że w stosunku do wykonawcy/któregokolwiek z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie zachodzi żadna z podstaw wykluczenia przewidzianych w art. 7 ust. 1 w zw. z art. 7 ust. 9 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
6. Oświadczam, że spełniam wymagania ochrony oraz prawidłowego przetwarzania danych osobowych określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz w ustawie z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1000 ze zm.). Jednocześnie oświadczam, że wypełniłem ciężące na mnie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO a nadto, że w przypadku zawarcia i realizacji umowy z Dyrekcją Rozbudowy Miasta Gdańska w Gdańsku (Zamawiającym), zobowiązuję się do wypełniania związanych z nią obowiązków informacyjnych, przewidzianych w art. 13 i 14 RODO.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy		
Osoba upoważniona do podpisania oświadczenia w imieniu Wykonawcy		
Imię i Nazwisko	Data	Podpis

Załącznik nr 3

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:



**Zamówienie nr 124/BZP-PU.511.113.2022/AF
BZP-PU/116/2022/AF**

- 1) administratorem danych osobowych, które mogą zostać przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żąglowa 11 działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska jest Pan Daniel Gramatowski, gramatowski@gramatowscy.pl, +48 693 937 711;
- 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy;
- 5) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 7) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- 8) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
 - na podstawie art. 15 RODO, prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
 - na podstawie art. 16 RODO, prawo do sprostowania danych osobowych ich dotyczących, z tym że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku niniejszego postępowania, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu z postępowania oraz jego załączników,
 - na podstawie art. 18 RODO, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) osobom, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania nie przysługują:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do usunięcia danych osobowych,
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - na podstawie art. 21 RODO, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.