

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na:**

Część 1: Ścianka wspinaczkowa na Błoniach

Część 2: Trampolina ziemna na Błoniach.

I. Ogólna charakterystyka

Zamówienie zostało podzielone na części. Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę na wszystkie części zamówienia łącznie. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert na wyłącznie jedną część. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dwóch dokumentacji projektowo-kosztorysowych (PZT wraz z uzgodnieniami i innymi wymaganymi prawem oraz kosztorysy, przedmiary, specyfikacje i inne) na budowę obiektów małej architektury w miejscu publicznym tj. na wykonanie i montaż:

część 1 - ścianki wspinaczkowej na Błoniach,

część 2 - trampoliny ziemnej na Błoniach.

Przewiduje się różne lokalizacje obiektów w obrębie dz. nr 1221/24 (obręb miasto Puławy). Lokalizacja obiektów do uzgodnienia z Zamawiającym.

W ramach opracowania należy zaprojektować tablice informacyjne (regulamin) oraz instrukcje użytkowania - oddzielnie dla każdego obiektu.

Obiekty zlokalizowane będą na Błoniach w Puławach (dz. nr 1221/24 obręb miasto Puławy).

Opracowana dokumentacja ma stanowić podstawę do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę (jeśli dotyczy) lub do zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych.

II. Zakres opracowania

Opracowanie powinno zawierać **dwie** oddzielne dokumentacje projektowo-kosztorysowe (dla części 1 i części 2), w których skład wchodzi:

1. Projekt koncepcyjny przedstawiony Zamawiającemu na mapie zasadniczej w terminie **15 dni** od podpisania umowy.
2. Opracowanie mapy do celów projektowych w skali 1: 500 - 2 egz.
3. Projekt zagospodarowania terenu - 5 egz.
4. Projekt architektoniczno-budowlany (jeśli wymagany) - 5 egz.
5. Projekt techniczny (jeśli wymagany) - 5 egz.
6. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - 2 egz.
7. Przedmiar - 1 egz.
8. Kosztorys inwestorski - 1 egz.
9. Dokumentacja formalno-prawna:
 - a) Opracowanie niezbędnych dokumentów wymaganych do uzyskania pozwolenia na budowę (jeśli dotyczy) lub do zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych w tym opinie techniczne (jeśli dotyczy).

Wyżej wymienione opracowanie Projektant złoży w:

- 1) **wersji papierowej** w ilości wymienionej powyżej,
- 2) **wersji elektronicznej:** *.pdf i edytowalna (w tym *.doc, *.xls, *.dwg, *.dxf, *.ath,) na dowolnym nośniku (np. pendrive) kompatybilnej z wersją papierową.

III. Podstawa opracowania.

- 1) Wytyczne do projektowania:
 - Wypis i wyrys z mpzp,
- 2) Mapa do celów projektowych w skali 1:500 - pozyskana kosztem i staraniem projektanta.

- 3) Dokumentacja powinna być zgodna z obowiązującymi normami, rozporządzeniami, przepisami w tym prawa budowlanego, normami bezpieczeństwa, a także z wymaganiami dotyczącymi przestrzeni publicznej (w tym placów zabaw) aktualne na dzień odbioru dokumentacji.

Dokumenty z pkt. 1) zostaną przekazane Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

IV. Opinie, uzgodnienia i pozwolenia wymagane przepisami prawa.

Projektant, własnym staraniem uzyska w imieniu Zamawiającego wszelkie materiały i wszystkie wymagane opinie, uzgodnienia i zgody, niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia w tym (jeśli dotyczy):

- 1) uzgodnienia projektów pod względem branżowym z odpowiednim zarządcą drogi i/lub sieci,

Zamawiający udzieli niezbędnych pełnomocnictw do wykonania przedmiotu zamówienia.

Uwaga!: Koszty uzgodnień i pozostałych ponosi Projektant.

V. Wymagania i wytyczne dla zamówienia:

- 1) Projektant jest odpowiedzialny za wykonywanie opracowania w taki sposób, aby założone cele projektu zostały osiągnięte zgodnie z umową i obowiązującymi przepisami.
- 2) Projekt winien posiadać wszystkie niezbędne dane dotyczące wytyczenia projektowanych elementów w terenie.
- 3) Należy projektować zgodnie z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej tak, aby zapewnić optymalną ekonomiczność budowy i eksploatacji z zastosowaniem nowoczesnych technologii robót i materiałów. Projektant zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i lokalne oraz inne przepisy, regulaminy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi opracowaniami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie ich postanowień podczas wykonywania opracowań.
- 4) W przypadku wystąpienia kolizji z urządzeniami podziemnymi, Projektant zobowiązany jest do przeprojektowania tych kolizji w ramach dodatkowego zamówienia udzielonego przez Zamawiającego.
- 5) Opracowana dokumentacja nie może opisywać przedmiotu zamówienia w sposób utrudniający uczciwą konkurencję. W dokumentacji **nie mogą występować nazwy towarów (materiałów, technologii i urządzeń) pochodzących od konkretnych producentów**, muszą być opisane poprzez określenie ich minimalnych parametrów technicznych, użytkowych i jakościowych spełniających wymagania projektowe. W przypadku konieczności używania nazw własnych, projektant określi przedmiotowy materiał osobno w karcie równoważności, podając minimalne kryterium równoważności.
- 6) Projektant będzie odpowiedzialny za ochronę opracowań projektowych oraz materiałów wyjściowych wykonywanych i otrzymanych w trakcie prac projektowych do czasu ich przekazania Zamawiającemu.
- 7) Zamawiający zastrzega sobie prawo systematycznego wglądu do prac w trakcie ich wykonywania, a Projektant zobligowany jest do każdorazowego udostępniania informacji na temat zaangażowania prac.
- 8) Kserokopie wszelkich uzyskanych warunków, uzgodnień i opinii należy na bieżąco przekazywać Zamawiającemu, w terminach umożliwiających ew. skorzystanie z trybu odwoławczego.
- 9) W przypadku konieczności przebudowy istniejących urządzeń infrastruktury technicznej Projektant powinien uzyskać zgody instytucji będących właścicielami odpowiednich urządzeń oraz zgody właścicieli gruntów, na których przebudowywane urządzenia uzbrojenia terenu się znajdują. W razie konieczności Projektant powinien wykonać i uzgodnić niezbędne dokumentacje. Projektant przed złożeniem opracowania w Starostwie Powiatowym w Puławach - Oddział Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu dokona uzgodnienia z Zamawiającym w zakresie proponowanych rozwiązań.
- 10) Informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dołączyć do opracowania branżowego projektu i dla każdego zakresu.

- 11) Zamawiający dokona odbioru ostatecznego prac projektowych na podstawie dokumentów do odbioru sporządzonych i dostarczonych przez Projektanta.
- 12) Projektant łącznie z przekazaną dokumentacją przenosi na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych i zależnych do opracowania oraz prawo własności egzemplarza utworu, nośników, na których zostało ono utrwalone - bez dodatkowego wynagrodzenia. Osobiste prawa autorskie jako niezbywalne pozostają własnością projektantów - autorów dokumentacji projektowej.

VI. Zasady odbioru przedmiotu zamówienia:

- 1) Projektant zobowiązany jest do złożenia w siedzibie Zamawiającego w terminie wskazanym w umowie, kompletu dokumentacji wchodzącej w zakres opracowania, wyszczególnionej w ust. II OPZ.
- 2) Dokumentem potwierdzającym przekazanie opracowania jest protokół dostarczenia, przygotowany i podpisany przez Projektanta, oraz przedstawicieli Zamawiającego (po sprawdzeniu ilości egzemplarzy złożonej dokumentacji z wykazem podanym w ust. II OPZ), zawierający oświadczenia Projektanta, że przedmiot zamówienia został opracowany zgodnie z umową, jest kompletny ze względu na cel, któremu ma służyć. Podpisanie protokołu dostarczenia przez Zamawiającego nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych i prawnych opracowania.
- 3) Zamawiający dokona odbioru opracowania będącego przedmiotem umowy w terminie 14 dni od daty dostarczenia ich przez Projektanta.
- 4) W przypadku wykrycia wad, każdorazowo Projektant będzie zobowiązany do ich usunięcia w terminie 5 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia ich Projektantowi przez Zamawiającego lub w innym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Termin usunięcia wad wydłuża okres o którym mowa w ust. 1.
- 5) Protokół odbioru opracowania stanowi podstawę wystawienia faktury obejmującej wynagrodzenie za wykonany i odebrany przedmiot zamówienia.
- 6) Do czasu zakończenia inwestycji Projektant jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania wszelkich wad w opracowaniu będącym przedmiotem niniejszej umowy, w terminie wskazanym przez Zamawiającego z pisemną informacją o ich usunięciu.

VII. Termin realizacji zamówienia:

Wymagany termin realizacji zamówienia: 60 dni od daty podpisania umowy.

Dyrektor
Zarządu Dróg Miejskich w Puławach
(-) mgr inż. Wiesław Stolarski