

Opis przedmiotu zamówienia

Kod: 71221000-3**[przedmiot zamówienia]**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi polegającej na opracowaniu aktualizacji kompleksowej dokumentacji projektowo-kosztorysowej w celu budowy ścieżki rowerowej w ciągu ulicy Konopnickiej na odcinku od DK7 w kierunku Szpitala w Dziekanowie Leśnym długości ok. 1400 m w ramach zadania inwestycyjnego nr 2025/02 pn.: „Budowa ścieżki rowerowej w ciągu ulicy M. Konopnickiej w Dziekanowie Leśnym”.
2. W ramach prac projektowych należy uwzględnić m.in.:
 - a) projekt wykonawczy branży drogowej,
 - b) projekt wykonawczy branży odwodnienia ulicznego,
 - c) projekt wykonawczy branży elektrycznej usunięcia kolizji z siecią nN wraz z uzyskaniem nowych warunków technicznych oraz uzgodnieniem projektu przez gestora sieci,
 - d) projekt wykonawczy branży teletechnicznej usunięcia kolizji wraz z uzyskaniem nowych warunków technicznych oraz uzgodnieniem projektu przez gestora sieci,
 - e) kosztorysy inwestorskie i przedmiary robót wszystkich branż,
 - f) przygotowanie operatu wodnoprawnego i uzyskanie decyzji wodnoprawnej,
 - g) aktualizacja projektu stałej organizacji ruchu wraz z zatwierdzeniem w GDDKiA oraz Starostwie,
 - h) aktualizacja inwentaryzacji zieleni kolidującej z inwestycją,
 - i) przygotowanie materiałów i złożenie wniosku do Ministra Środowiska w sprawie wydania zezwolenia na odstępstwo od zakazów obowiązujących w Kampinoskim Parku Narodowym.
 - j) w przypadku konieczności - uzyskanie odstępstw od przepisów techniczno - budowlanych,
 - k) na życzenie Zamawiającego dokonanie aktualizacji kosztorysów inwestorskich w okresie 2 lat od daty wykonania przedmiotu zamówienia,
 - l) wykonanie szczegółowej inwentaryzacji wysokościowej wszystkich zjazdów indywidualnych i publicznych wraz z określeniem spadków podłużnych, dojść do furtek oraz istniejących urządzeń kolidujących z przebudowywaną drogą rowerową.

3. Zakres dokumentacji obejmuje:

- a) plan zagospodarowania terenu w skali 1:500,
- b) mapę do celów projektowych z zaznaczonymi granicami działek,
- c) projekt wykonawczy – 3 egz. wraz z wersją elektroniczną,
- d) projekt stałej organizacji ruchu wraz z wymaganymi zatwierdzeniami – 3 egz. wraz z wersją elektroniczną,
- e) przedmiar robót – 2 egz. wraz z wersją elektroniczną,
- f) kosztorys inwestorski – 2 egz. wraz z wersją elektroniczną,
- g) informację BIOZ – 3 egz,
- h) uzgodnienia z odpowiednimi instytucjami w tym GDDKiA, właścicielami sieci,
- i) w przypadku potrzeby decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,
- j) operat wodnoprawny wraz z uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego – 2 egz. wraz z wersją elektroniczną,

UWAGA ! Ilość egzemplarzy wyszczególnionych powyżej jest ilością które Wykonawca musi przekazać Zamawiającemu i nie obejmuje egzemplarzy niezbędnych do uzyskania stosownych uzgodnień.

4. Oprawa Opracowań:

- a) poszczególne elementy opracowania - oddzielnie oprawione należy dostarczyć Zamawiającemu w walizkach (teczkach) z uchwytnymi (ułatwiającymi przenoszenie). Egzemplarze opracowania należy ponumerować w widocznym miejscu – zarówno walizki jak i poszczególne elementy znajdujące się w walizkach. Wymaga się, aby dokumentacja była zamieszczona w trwałych teczkach zbiorczych (umożliwiających wielokrotne użytkowanie) z przyklejonymi kartami tytułowymi na każdej stronie oraz ze spisem zawartości zamieszczonym od wewnątrz. Dokumentacja złożona do formatu A4, zapewniający możliwość wielokrotnego użytkowania dokumentacji.
 - b) wykonania Przedmiotu Zamówienia w wersji papierowej (4 egz.) oraz w wersji elektronicznej (4 egz. na nośniku typu Pendrive oraz 4 egz. na płycie CD) w formatach *.pdf, *.docx; *.ath, *.xlsx, *.dwg, *.dxf.
 - c) formy elektroniczna i papierowa sporządzonej dokumentacji muszą być jednakowe. Brak tej zgodności może być podstawą nieodebrania przez Zamawiającego etapu wykonania Zamówienia. Wykonawca dostarczy opracowanie w formie elektronicznej nie zabezpieczonej hasłami, na płycie CD. Przygotowując pliki pdf należy pamiętać o maksymalnym dopuszczalnym rozmiarze każdego pojedynczego pliku, tj. 50 MB.
5. Zastosowane w dokumentacji rozwiązania tj. np. parametry techniczne, ekologiczne muszą być zgodne z obowiązującymi normami, Prawem budowlanym i dyrektywami Unii

Europejskiej oraz obowiązującymi przepisami w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia. Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić zasady ustawy Prawo zamówień publicznych w szczególności zasadę uczciwej konkurencji. W celu właściwego opisu zastosowanych w dokumentacji projektowej produktów, materiałów i urządzeń projektowanych rozwiązań Wykonawca wskaże cechy charakterystyczne, funkcjonalne, żywotność produktu i inne ważne dla funkcjonowania projektowanych obiektów. Niedopuszczalne jest posługiwanie się znakiem towarowym, typem, marką, patentem pochodzenia, nazwą producenta itp.,

6. Dokumentacja projektowa musi być zgodna z obowiązującymi przepisami na dzień składania jej u Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązuje się w terminie do 3 dni od daty otrzymania do udzielania odpowiedzi i wyjaśnień na ewentualne zapytania wykonawców, jakie mogą wpłynąć podczas ogłoszenia przetargu na roboty budowlane na podstawie opracowanej przez niego dokumentacji projektowej.
8. Wykonawca dołączy do opracowanej dokumentacji projektowej pisemne oświadczenie, że dokumentacja została opracowana zgodnie z umową oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami techniczno-budowlanymi oraz że jest w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

[postanowienia końcowe]

Wykaz usług na podstawie art. 95 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, które Zamawiający określa jako wymagające zatrudnienia osób przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę:

Lp	Czynności:	Usługi wymagające zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę
1	usługi projektowe poszczególnych branż	nie wymaga się
2	usługi geodezyjne i geologiczne	nie wymaga się