

ZAŁĄCZNIK NR 1.2 DO SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA W ZAKRESIE II CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PN. „PROJEKTY PRZEBUDOWY UL. DWORCOWEJ I SPÓŁDZIELCZEJ”.

Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) Wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej na przebudowę drogi gminnej nr 101566F ul. Dworcowej w Koźuchowie.
- 2) wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej na przebudowę drogi wewnętrznej ul. Dworcowej w Koźuchowie.
- 3) wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej na przebudowę drogi wewnętrznej ul. Spółdzielczej w Koźuchowie.

I. „Projekt przebudowy drogi gminnej ul. Dworcowej w Koźuchowie”

1. Zleca się wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przebudowę drogi gminnej Nr 101566 F ul. Dworcowej w Koźuchowie w ramach zadania „Projekt przebudowy drogi gminnej ul. Dworcowej w Koźuchowie”
2. Projektowana droga zlokalizowana jest na działce ewid. nr 318 obręb 0001, gm. Koźuchów, powiat nowosolski, woj. lubuskie. Droga znajduje się w strefie konserwatorskiej.
3. Projektowana droga ma długość ok. 260 mb. Chodniki istniejące wykonane z kostki betonowej do pozostawienia. Zjazdy istniejące do przebudowy w ramach dopasowania wysokości projektowanej jezdni.
4. Planuje się przebudowę istniejącej drogi, w ramach której należy przewidzieć wymianę podbudowy oraz wymianę nawierzchni istniejącej jezdni na nawierzchnię bitumiczną. Zaprojektować należy kanalizację deszczową wraz z odprowadzeniem wód opadowych. Z uwagi na lokalizację zakładów przemysłowych przewidzieć należy konstrukcję jezdni dla ruchu samochodów ciężarowych.
5. Szczegółowy zakres dokumentacji obejmuje:
 - 1) sporządzenie Projektu zagospodarowania terenu w 5 egzemplarzach,
 - 2) sporządzenie Projektu architektoniczno- budowlanego w 5 egzemplarzach,
 - 3) sporządzenie Projektu technicznego w 3 egzemplarzach,
 - 4) sporządzenie kosztorysu inwestorskiego w 1 egzemplarzu,
 - 5) sporządzenie przedmiaru robót w 1 egzemplarzu,
 - 6) sporządzenie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót w 2 egzemplarzach,
 - 7) uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień branżowych (uzgodnienia z gestorami sieci, uzgodnienia z zarządcami dróg itp.),
 - 8) wykonanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie pozwolenia wodno-prawnego na odprowadzenie wód deszczowych,
 - 9) wykonanie badań geologicznych na potrzeby projektu,
 - 10) zakup mapy do celów projektowych (na potrzeby projektu),
 - 11) sporządzenie i zatwierdzenie projektu Stałej Organizacji Ruchu,
 - 12) uzyskanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego w razie potrzeby,
 - 13) uzgodnienie dokumentacji z Powiatowym Konserwatorem Zabytków,
 - 14) uzyskanie pozwolenia na budowę w Starostwie Powiatowym w Nowej Soli,
 - 15) zapis kompletnej dokumentacji na płycie CD.

II. „Projekt przebudowy drogi wewnętrznej ul. Dworcowej w Koźuchowie”

1. Zleca się wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przebudowę drogi wewnętrznej ul. Dworcowej w Koźuchowie w ramach zadania „Projekt przebudowy drogi wewnętrznej ul. Dworcowej w Koźuchowie”
2. Projektowana droga zlokalizowana jest na działce ewid. nr 237/10 obręb 0001, gm. Koźuchów, powiat nowosolski, woj. lubuskie. Droga znajduje się w strefie konserwatorskiej.
3. Projektowana droga ma długość ok. 250 mb.
4. Planuje się przebudowę istniejącej drogi, w ramach której należy przewidzieć wymianę podbudowy oraz wymianę nawierzchni istniejącej jezdni na nawierzchnię bitumiczną. Założyć należy przebudowę chodników i zjazdów. Zaprojektować należy kanalizację deszczową wraz z odprowadzeniem wód opadowych. Z uwagi na lokalizację zakładów przemysłowych przewidzieć należy konstrukcję jezdni dla ruchu samochodów ciężarowych.
5. Szczegółowy zakres dokumentacji obejmuje:
 - 1) sporządzenie Projektu zagospodarowania terenu w 5 egzemplarzach + wersja elektroniczna,

- 2) sporządzenie Projektu architektoniczno- budowlanego w 5 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
- 3) sporządzenie Projektu technicznego w 3 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
- 4) sporządzenie kosztorysu inwestorskiego w 1 egzemplarzu + wersja elektroniczna,
- 5) sporządzenie przedmiaru robót w 1 egzemplarzu + wersja elektroniczna,
- 6) sporządzenie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót w 2 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
- 7) uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień branżowych (uzgodnienia z gestorami sieci, uzgodnienia z zarządcami dróg itp.),
- 8) wykonanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie pozwolenia wodno-prawnego na odprowadzenie wód deszczowych,
- 9) wykonanie badań geologicznych na potrzeby projektu,
- 10) zakup mapy do celów projektowych (na potrzeby projektu),
- 11) sporządzenie i zatwierdzenie projektu Stałej Organizacji Ruchu,
- 12) uzyskanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego w razie potrzeby,
- 13) uzgodnienie dokumentacji z Powiatowym Konserwatorem Zabytków,
- 14) uzyskanie pozwolenia na budowę w Starostwie Powiatowym w Nowej Soli.

III. „Projekt przebudowy drogi wewnętrznej ul. Spółdzielczej w Koźuchowie”.

1. Zleca się wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przebudowę drogi wewnętrznej ul. Spółdzielczej w Koźuchowie w ramach zadania „Projekt przebudowy drogi wewnętrznej ul. Spółdzielczej w Koźuchowie”
2. Projektowana droga zlokalizowana jest na działce ewid. nr 330 obręb 0001, gm. Koźuchów, powiat nowosolski, woj. lubuskie. Droga znajduje się w strefie konserwatorskiej.
3. Projektowana droga ma długość ok. 365 mb.
4. Planuje się przebudowę istniejącej drogi, w ramach której należy przewidzieć wymianę podbudowy oraz wymianę nawierzchni istniejącej jezdni na nawierzchnię bitumiczną. Złożyć należy przebudowę chodników i zjazdów. Zaprojektować należy kanalizację deszczową wraz z odprowadzeniem wód opadowych. Z uwagi na lokalizację zakładów przemysłowych przewidzieć należy konstrukcję jezdni dla ruchu samochodów ciężarowych.
5. Szczegółowy zakres dokumentacji obejmuje:
 - 1) sporządzenie Projektu zagospodarowania terenu w 5 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
 - 2) sporządzenie Projektu architektoniczno- budowlanego w 5 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
 - 3) sporządzenie Projektu technicznego w 3 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
 - 4) sporządzenie kosztorysu inwestorskiego w 1 egzemplarzu + wersja elektroniczna,
 - 5) sporządzenie przedmiaru robót w 1 egzemplarzu + wersja elektroniczna,
 - 6) sporządzenie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót w 2 egzemplarzach + wersja elektroniczna,
 - 7) uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień branżowych (uzgodnienia z gestorami sieci, uzgodnienia z zarządcami dróg itp.),
 - 8) wykonanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie pozwolenia wodno-prawnego na odprowadzenie wód deszczowych,
 - 9) wykonanie badań geologicznych na potrzeby projektu,
 - 10) zakup mapy do celów projektowych (na potrzeby projektu),
 - 11) sporządzenie i zatwierdzenie projektu Stałej Organizacji Ruchu,
 - 12) uzyskanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego w razie potrzeby,
 - 13) uzgodnienie dokumentacji z Powiatowym Konserwatorem Zabytków ,
 - 14) uzyskanie pozwolenia na budowę w Starostwie Powiatowym w Nowej Soli.

Dotyczy wszystkich dokumentacji projektowych:

1. Zamówienie należy realizować zgodnie z przepisami prawa polskiego, prawa budowlanego, ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, prawa zamówień publicznych oraz przepisami wykonawczymi do ww. ustaw. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji zamówienia zgodnie z przepisami techniczno – budowlanymi, przepisami dotyczącymi samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, przepisami dotyczącymi wyrobów i materiałów stosowanych w budownictwie, przepisami dotyczącymi szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przepisami dotyczącymi metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

2. Dokumentacja projektowa musi opisywać przedmiot zamówienia na roboty budowlane zgodnie z wymogami określonymi w Dziale II Rozdziale 1 oddziale 4 art. 99 i następne ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2021 roku, poz. 1129 ze zm.). W przypadku używania w dokumentacji projektowej konkretnych znaków towarowych, patentów lub pochodzenia wyrobów muszą takiemu wskazaniu towarzyszyć wyrazy „lub równoważny”. Wykonawca jest zobowiązany do podania parametrów wyrobów, które pozwolą na porównanie wyrobów i stwierdzenie, czy są to wyroby równoważne (warunki równoważności). Zamawiający wymaga aby w rozwiązaniach projektowych stosować materiały budowlane spełniające wymogi ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. z 2021r., poz. 1213).
3. Projekty budowlane należy wykonać zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 124 z późn. zm.) oraz warunkami technicznymi, jakie zostaną wydane na etapie prac projektowych.
4. Dokumentacja będzie międzybranżowo skoordynowana technicznie i kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Zawierać będzie wymagane oświadczenia, potwierdzenia, sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, wymagane opinie, uzgodnienia, zgody i pozwolenia w zakresie wynikającym z przepisów, a także spis opracowań dokumentacji składających się na komplet przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający upoważni wykonawcę do występowania w jego imieniu o warunki techniczne, niezbędne opinie, decyzje, odpisy z Ksiąg Wieczystych, wypisy i wyrisy z ewidencji gruntów oraz w trakcie uzgadniania dokumentacji projektowej.
6. Wszelkie koszty uzgodnień, opinii, decyzji, sprawdzeń oraz opłaty administracyjne itp. obciążają wykonawcę.
7. Wszelkie inne materiały i dane wyjściowe do projektowania (nie wymienione i nie opisane w niniejszej specyfikacji warunków zamówienia) niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia wykonawca uzyska własnym staraniem i kosztem.
8. Wykonawca opracuje dokumentację projektową opisującą przedmiot zamówienia na wykonanie robót budowlanych 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 (Dz. U. z 2021 roku, poz. 2554).

Zakres objęty projektowaniem przedstawiony został na mapie poglądowej, która stanowi załącznik do niniejszego OPZ.