

Jaśło, dnia 12.04.2022 r.

T.2e.414.11.2022

13.04.2022  
wystano dnia  
podpis

**KREO-MOST Krzysztof Kanach**  
**Al. Rejtana 53a/202**  
**35-326 Rzeszów**

**Dotyczy zadania pn.: „Przebudowa dróg powiatowych Nr 1854R Jasło – Dębowiec – Folusz w miejscowości Dębowiec i Folusz oraz Nr 1882R Droga przez wieś Dębowiec w miejscowości Dębowiec”**

Powiatowy Zarząd Dróg w Jaśle określa warunki techniczne Przebudowy dróg powiatowych Nr 1854R Jasło – Dębowiec – Folusz w miejscowości Dębowiec i Folusz oraz Nr 1882R Droga przez wieś Dębowiec w miejscowości Dębowiec.

## **I. Parametry techniczne:**

- Doprowadzenie drogi do normatywnych parametrów drogi o klasie technicznej Z (zbiorcza) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r., poz. 124 ze zm.) oraz kategorii ruchu KR2 zgodnie z **katalogiem typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych** wydanym przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad.
- Chodniki należy projektować o szerokości 2 m, a w szczególnych przypadkach dopuszcza się zaprojektowanie chodnika o szerokości 1,5 m po uzyskaniu zgody od właściwego Ministra na odstępianie od przepisów techniczno-budowlanych.. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu zgodę właściwego ministra na odstępianie od przepisów techniczno-budowlanych w zakresie szerokości zaprojektowanego chodnika, a w przypadku braku uzyskania takiej zgody udokumentuje fakt wystąpienia o wyrażenie takiej zgody oraz rozstrzygnięcie właściwego ministra odmawiającego zgody na zaprojektowanie w/w chodnika.
- Przebudowa/usprawnienie systemu odwodnienia, w tym rowów otwartych i krytych, przepustów pod zjazdami.
- W związku z projektowaniem przebudowy dróg oraz nowego chodnika, opracować projekt zmiany organizacji ruchu, o ile konieczny.
- Uzyskanie u właściwego Ministra zwolnienia z obowiązku budowy kanału technologicznego.
- Projektant zobowiązany jest przewidzieć lokalizację przejść dla pieszych z chodnika na chodnik po przeciwnej stronie. Lokalizacja przejść dla pieszych wymaga komisijnego ustalenia z udziałem zarządcy drogi, Komendy Powiatowej Policji w Jaśle oraz przedstawiciela Gminy Dębowiec.

**Na każdym etapie projektowania projektant będzie konsultował z zamawiającym przyjęte rozwiązania oraz zastosowane materiały.**

## **II. Dokumentacja projektowa**

1. Dokumentacja projektowa obejmować będzie:
  - Projekt budowlany w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji pozwolenia na budowę/zgłoszenia – 4 egz. + wersja elektroniczna w formacie .pdf.

Wykonawca sporządzi mapę do celów projektowych, dokona uzgodnień ewentualnych kolizji sieci uzbrojenia terenu i uzyska decyzję ZUD oraz uzyska pozostałe, wymagane przepisami decyzje (o ile konieczne).

Ponadto, dokumentacja powinna zawierać (zgodnie z obowiązującymi przepisami):

a) część opisowo-obliczeniową zawierającą między innymi:

- oświadczenie Projektanta zgodnie z art. 20 ustawy Prawo budowlane
- kserokopię uprawnień projektanta i sprawdzającego (dla każdej branży)
- zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa projektanta i sprawdzającego (dla każdej branży)
- lokalizację przedmiotowego obiektu
- opis techniczny

b) część rysunkową zawierającą m. in.:

- orientację
  - plan sytuacyjny sporządzony na kopiach wykonanej mapy do celów projektowych
  - przekroje normalne
  - przekroje poprzeczne, na których należy pokazać rozwiązanie wysokościowe
  - profil podłużny z rozwiązaniem wysokościowym zaprojektowanych elementów odwodnienia
  - rysunki konstrukcyjne
  - inne rysunki
- Projekt wykonawczy – 3 egz. + wersja elektroniczna w formacie .pdf
  - Przedmiar robót z podziałem na branże i CPV – 1 egz. + wersja elektroniczna w formacie .pdf oraz w wersji edytowalnej (np. .xls, .ath, .kst, itp.), przy czym każda pozycja przedmiaru winna być udokumentowana jednoznacznym i czytelnym wyliczeniem z podaniem podstawy przedmiaru (nr rysunku, zestawienia, tabeli itp.). Przedmiar powinien zawierać nr SST
  - Kosztorys ofertowy – 1 egz. + wersja elektroniczna w formacie .pdf
  - Kosztorys inwestorski – 1 egz. + wersja elektroniczna w formacie .pdf oraz w wersji edytowalnej (np. .xls, .ath, .kst, itp.)
  - Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – 2 egz. + wersja elektroniczna w formacie .pdf

Projektant przygotowuje wszelkie niezbędne materiały niezbędne do wycinki kolidujących z zamierzeniem drzew i krzewów, o ile konieczne.

2. Dokumentację projektową należy opracować z uwzględnieniem w szczególności:

- Rozporządzenia 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 (Dz.U.2021.2458).
- Rozporządzenia 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.2021.2454).
- Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2020.1609).
- Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 ze zm.).



- Części składowe projektu budowlanego winny spełniać wszystkie wymagania obowiązującego prawa budowlanego, a w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2021.2351 ze zm.).
- 3. Projekt należy opracować na kopii aktualnej mapy dla celów projektowych, uzyskanej we własnym zakresie, odpowiadającej wymagom Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U.2020.1429), której 1 egz. (tj. matryca bez elementów projektowanych) należy przekazać Inwestorowi wraz z dokumentacją.
- 4. Projektant uzyska zaświadczenie wodno-prawne.
- 5. Projektant (w razie potrzeby) przygotowuje materiały do decyzji na wycinkę drzew.
- 6. W trakcie projektowania należy na roboczo uzgadniać z zarządcą drogi projekt koncepcyjny zadania wraz z uzyskaniem akceptacji dot. zastosowanych materiałów.

### **III. Wymagania formalno-prawne**

- Części składowe projektu budowlanego winny spełniać wszystkie wymagania obowiązującego prawa budowlanego, a w szczególności ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2019.1186 ze zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2018.1935).
- W projekcie należy zaznaczyć w kolorach i opisać:
  - a) na planie sytuacyjnym – projektowany oraz istniejący pas drogowy (PPD i IPD), zakres inwestycji, a także projektowane i istniejące urządzenia obce
  - b) na przekrojach poprzecznych drogi – IPD, PPD oraz projektowane i istniejące urządzenia obce
  - c) zakres inwestycji należy również nanieść na kopii mapy ewidencji gruntów.
- Szczegółowe Specyfikacje Techniczne (SST) należy opracować na podstawie Ogólnych Specyfikacji Technicznych (OST), albo na podstawie odpowiednich norm materiałowych i czynnościowych, świadectw dopuszczenia materiałów do stosowania, wytycznych technicznych i technologicznych opracowanych przez IBDiM lub GDDKiA.
- Projektant przedmiot umowy wykona zgodnie z art. 99 - 103 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 ze zm.), w szczególności: w opracowanej dokumentacji projektowej (rysunki, opisy techniczne), w specyfikacjach technicznych, przedmiarach i kosztorysach nie będzie używał nazw własnych wyrobów, nazw producentów materiałów czy urządzeń, ani też nie będzie podawał typów, nazw fabrycznych i innych oznaczeń mogących jednoznacznie wskazywać na dany wyrób, a jedynie szczegółowe parametry techniczne takich materiałów czy urządzeń, określające ich standardy jakościowe. W przypadku, gdy jednoznaczne określenie jakości danego wyrobu nie będzie możliwe poprzez podanie szczegółowych parametrów technicznych, dopuszcza się podanie typu lub producenta, lecz z wyraźnym zaznaczeniem, iż jest to rozwiązanie przykładowe, służące jedynie do określenia jakości urządzenia czy materiału, o którym mowa.
- Projektant przekaże Zamawiającemu oryginały prawomocnych decyzji, opinii i uzgodnień wraz z załącznikami graficznymi, skompletowanymi oddzielnie jako załącznik do l-go egz. PB.
- Wrys z mapy ewidencji gruntów oraz wypis z rejestru gruntów (potwierdzone za zgodność we właściwym terenowo Urzędzie) winny obejmować działki przewidziane

do wykupu, do dzierżawy, działki sąsiadujące z terenem budowy oraz działki na których i nad którymi przebiegają projektowane urządzenia obce.

- Wszelkie załączone kserokopie i odpisy: map, uzgodnień itp. winny posiadać potwierdzenie zgodności z oryginałem.

**DYREKTOR**  
Powiatowego Zarządu Dróg  
w Jaśle  
  
**mgr Katarzyna Kaszowicz**

Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a

Sporządziła: P.M.