

Wykonanie projektów technicznych w zakresie rozbudowy dróg wraz z infrastrukturą towarzyszącą:

- **Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1129R ul. 1 Maja w Nowej Debie**
- **Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1130R ul. Mickiewicza w Nowej Debie**

a) Na każdą drogę należy opracować oddzielną dokumentację techniczną wykonaną w formule ZRID z uzyskaniem decyzji na rzecz Zarządu Powiatu. Każda dokumentacja winna obejmować pas drogowy obejmował istniejące i nowe miejsca parkingowe i postojowe, chodniki, zjazdy i inną niezbędną infrastrukturę techniczną.

W ciągu ul. 1 Maja należy uwzględnić w pracach projektowych jezdnię, chodniki, miejsca postojowe przy „fontannie” (blok 1 Maja 1) i zatoki postojowej na 2 auta przy budynkach 1 Maja 1A i 1C.

W ciągu ul. Mickiewicza (od ul. 1 Maja do skrzyżowania z Ul. Leśną) uwzględnić w pracach projektowych jezdnię, chodniki, miejsca postojowe poprzeczne i wzdłużne, oświetlenie uliczne.

- b) Wykonanie mapy do celów projektowych,
- c) Uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego, wykonanie operatu z ostateczną decyzją wodnoprawną o ile będzie wymagane,
- d) Wykonanie projektów branżowych kolizji uzbrojenia (z siecią gazową, wodociągową, kanalizacyjną, energetyczną lub telekomunikacyjną) wraz z uzgodnieniami jeśli takie kolizje wystąpią,
- e) Opracować projekt stałej organizacji ruchu w obrębie planowanej inwestycji wraz z elementami poprawy BRD.,
- f) Uzyskanych innych niezbędnych uzgodnień i opinie niezbędnych do otrzymania prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych o ile będą wymagane.
- g) Lokalizacja obiektu do zaprojektowania zawiera zał. Nr 6 do SWZ.
- h) Wykonanie koncepcji projektowanego obiektu która powinna zawierać wstępną analizę nakładów inwestycyjnych.
- i) Koncepcja po ostatecznym wyborze kierunku działań przez Zamawiającego, będzie stanowić materiał do wykonania dokumentacji technicznej,
- j) Wybrany Wykonawca przedstawi wstępną koncepcję w ciągu 30 dni od podpisania umowy w celu zatwierdzenia przez Zamawiającego. Po przekazaniu uwag przez Zamawiającego Wykonawca prześle uzupełnioną koncepcję w terminie 14 dni.

1. Wymagania dotyczące wykonania dokumentacji dla każdej ulicy:

- dokumentacje należy opracować w formie papierowej każdą w 6 egz. + 1 egz. w formie elektronicznej (rysunki w formacie DWG i PDF, teksty w formacie doc. i PDF),
- przedmiar robót i kosztorys inwestorski w ilości 3 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej (format plików PDF i ath),

- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót w ilości 2 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej (format plików PDF i doc),
- Projekt stałej organizacji ruchu - w ilości 3 egz. w formie papierowej oraz 1 egz. w formie elektronicznej (format plików PDF),
- Dokumentacja musi zawierać zezwolenie na realizację inwestycji drogowej.

2. Oprócz wykonania w/w zakresu robót do obowiązków Wykonawcy należy również:

- odpowiedzialność za jakość i kompletność wykonania dokumentacji i jej uzgodnienie z Zamawiającym,
- ponosi pełną odpowiedzialność za wady i błędy projektowe ujawnione w okresie procedur administracyjnych, jak również ujawnione w toku wdrażania do realizacji przedmiotu umowy. Odpowiada również za błędy i wady w przedmiarze robót, ujawnione podczas trwania procedury przetargowej na roboty budowlane, a w przypadku ich stwierdzenia, zobowiązuje się w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie do wprowadzenia odpowiednich poprawek lub uzupełnień bez dodatkowego wynagrodzenia. Wykonawca zobowiązuje się w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie do udzielenia wyczerpujących wyjaśnień na zadawane pytania przez Oferentów w trakcie trwania procedury przetargowej na roboty budowlane bez dodatkowego wynagrodzenia.
- zobowiązuje się do pisemnego oświadczenia, że dostarczona dokumentacja jest wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz że jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
- w przypadku zmiany przepisów prawa, Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia zmian prawnych i oddania dokumentacji projektowej z zachowaniem obowiązujących przepisów, na dzień przekazania Zamawiającemu,
- Wykonawca zabezpieczy we własnym zakresie i na własny koszt, wszystkie materiały niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności uzyska warunki techniczne do projektowania, ekspertyzy, opinie, badania i pomiary (ewentualne inwentaryzacje), podkłady geodezyjne itp. a także wszelkie formalności administracyjne. Oferta musi uwzględniać wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zamówienia.
- powinien uwzględnić w zakresie i kosztorysie inwestorskim doprowadzenie terenu przyległego do stanu pierwotnego,
- sprawowanie nadzoru autorskiego podczas budowy należy wliczyć w koszty podane w formularzu ofertowym.
- Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnej jednokrotnej aktualizacji kosztorysu inwestorskiego w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- Opracowana dokumentacja powinna zawierać wszystkie konieczne uzgodnienia oraz niezbędne prawomocne decyzje.
- Wykonawca będzie również zobowiązany do uzyskania niezbędnych warunków/zgód od wszystkich właścicieli/użytkowników, którzy ujawnią się w trakcie opracowania dokumentacji.
- Czynności nie opisane, a wnikające z procedur określonych w przepisach szczególnych, niezbędne do właściwego i kompleksowego opracowania dokumentacji, należy traktować jako oczywiste i należy uwzględnić w kosztach i terminach wykonania przedmiotu zamówienia,

- Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 99 ust. 4 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. W przypadku opisanie przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.