

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

TI.271.244.2023.TID-2

Zamawiający:

**Gmina Połaniec; ul. Ruszczańska 27; 28-230**

Lokalizacja:

**Gmina Połaniec; powiat staszowski; woj. Świętokrzyskie.**

Kod Zamówień CPV:

**71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania**

Nazwa przedmiotu zamówienia:

**„Budowa dróg gminnych w Połancu – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej”**

wraz z uzyskaniem decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej w trybie ustawy z dnia 10.04.2003r o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych.

Zamawiający dzieli zadanie na części:

**Część 1: Budowa dróg gminnych w msc. Rybitwy w Gminie Połaniec o długości około 950mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej**

**Część 2: Budowa pięciu odcinków dróg na terenie Gminy Połaniec o łącznej długości 1380mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej:**

W ramach Części 2 znajduje się pięć zadań:

**Zadanie A: Budowa drogi gminnej KDD-6 i KDD-2 o dł. około 250 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej;**

**Zadanie B: Budowa drogi gminnej na strefie „B” o dł. około 70 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej;**

**Zadanie C: Budowa drogi gminnej w Zrębinie o dł. około 700 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej;**

**Zadanie D: Budowa dróg gminnych 2.KDD oraz 3.KDD o dł. około 250 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej;**

**Zadanie E: Budowa drogi gminnej w Łęgu o dł. około 110 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej.**

**Część 1: „Budowa dróg gminnych w msc Rybitwy w Gminie Połaniec o długości około 950mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej”** wraz z kompleksową infrastrukturą techniczną oraz uzbrojeniem terenu w sieć wodociągową, kanalizację sanitarną oraz ciepło systemowe. Do zakresu należy zaprojektowanie wraz w/w infrastrukturą fragmentów odcinków dróg oznaczonych w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego jako 2KDD, 4KDD i 6KDD oraz przesunięty względem planu odcinek 3KDD zgodnie z załącznikiem graficznym:

- 2KDD o długości około 240mb – zaczynać się będzie nowym skrzyżowaniem z drogą gminą 366166T, o prostym przebiegu w kierunku zachodnim, kończyć się będzie na planowanym skrzyżowaniu z 6KDD – przewiduje się podziały i wykupy na około 10 działkach;
- 3KDD o długości około 240mb – zaczynać się będzie skrzyżowaniem z drogą gminą 366166T, o prostym przebiegu w kierunku zachodnim, kończy się będzie na planowanym skrzyżowaniu z 6KDD; Zamawiający umożliwia odstąpienie od Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego tak by projektowana droga przebiegała równolegle do tej z planu, ale w takiej odległości od skraja istniejących działek, by po wydzieleniu z nich terenu pod pas drogowy powstały działki budowlane, takie które będą miały co najmniej 30m głębokości. Przewiduje się podziały i wykupy na 11 działkach- tych samych które będą dzielone pod drogę 2KDD;
- 4KDD o długości około 150mb – zaczynać się będzie skrzyżowaniem z drogą gminą nr 366160T, o prostym przebiegu w kierunku południowym kończyć się będzie placem do nawracania w lokalizacji przyszłego skrzyżowania z drogą 2KDD – działki zostały podzielone i wykupione przez Gminę Połaniec;
- 6KDD o długości około 320mb – zaczynać się będzie skrzyżowaniem z 2KDD, o prostym przebiegu w kierunku południowym, kończyć się będzie skrzyżowaniem z drogą kategorii gminnej nr 366159T – Gmina Połaniec posiada działkę 530/2 o szerokości ponad 10m i długości całego planowanego do budowy odcinka 6KDD.

**Część 2: „Budowę pięciu odcinków dróg na terenie Gminy Połaniec o łącznej długości około 1380mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej”:**

**Zadanie A: Budowa drogi gminnej KDD-6 i KDD-2 o dł. około 250 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej**

Planowana budowa odcinka będzie stanowiła dojazd do domów i zaczynać się ma od placu do nawracania dla zaprojektowanej zgodnie z zamówieniem TI.271.132.2022.TID-2 z dnia 30.06.2022 drogi gminnej nr KDD-6 – plan sytuacyjny z załączeniu. Planowana droga swoim biegiem tworzy wraz z zaprojektowanym wcześniej odcinkiem pętlę, która zaczyna i kończy się na drodze gminnej nr 366070T. Planowane drogi w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego są oznaczone jako KDD-6 (około 50mb do zaprojektowania) oraz KDL-2 (około 200mb do zaprojektowania). Zachodzi potrzeba podziału oraz wykupu około 5 działek; na części biegu planowanej drogi Gmina Połaniec posiada działkę o nr 4189 przeznaczoną pod drogę KDL-2, która pokryje zapotrzebowanie na około 120mb pasa drogowego (szerokość około 16m). Dodatkowo na części działki 4184 która po uprawomocnieniu się podziałów gdy zostanie uzyskana decyzja na budowę drogi w ramach zadania TI.271.132.2022.TID-2 trzeba będzie zaprojektować miejsca postojowe z ciągiem jezdny.

**Zadanie B: Budowa drogi gminnej na strefie „B” o dł. około 70 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej.**

Planowana budowa odcinka ma istniejący ślad gruntowy służący do dojazdu do działki inwestycyjnej w obrębie strefy inwestycyjnej „B”. Zachodzi potrzeba wykonania drogi wraz ze zjazdem publicznym, która będzie obsługiwać działkę inwestycyjną o nr 8616/3. Droga wraz ze zjazdem wykonana w asfalcie i przystosowana do poruszania się ciężkich pojazdów. Całość odcinka znajduje się na działkach gminnych: 8617 oraz 4304/3;

**Zadanie C: Budowa drogi gminnej w Zrębinie o dł. około 700 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej**

Planowana budowa drogi gminnej będzie biegła po drogach zaliczonych do kategorii dróg gminnych: 366108T – około 50m (dz. nr 1388, obr. Połaniec Miasto) , 366115T – około 300m (dz. nr 1386, obr. Połaniec Miasto); oraz 366114T – około 350m (dz. nr 1387 i 1061, obr. Zrębin). Drogi na ten moment posiadają ślad gruntowy oraz pas drogowy o szerokości 2-3,5m. Zachodzi potrzeba podziału i wykupu działek pod budowę drogi wraz z rowem oraz ścieżką rowerową – około 40 działek w obrębie Połaniec-miasto oraz około 10 działek w obrębie Zrębin. Koniec Planowanego odcinka znajdować się będzie na skrzyżowaniu z drogą gminną 366112T gdzie łączyć się będzie nowym skrzyżowaniem z drogą która będzie projektowana odrębnym zadaniem.

**Zadanie D: Budowa dróg gminnych 2.KDD oraz 3.KDD o dł. około 250mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej.**

Planowane odcinki to budowa przedłużenia około 90 metrów drogi oznaczonej w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego jako 3.KDD oraz budowę drogi 2.KDD o długości około 160m, która zakończona będzie placem do nawracania. Prócz wymaganego uzbrojenia: odwodnienie, oświetlenie, chodnik oraz kanał technologiczny należy zaprojektować wzdłuż dróg rozbudowę sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej na budowę których Gmina Połaniec posiada dokumentację. Przewiduje się podziały i wykupy na około 30 działkach.

**Zadanie E: Budowa drogi gminnej w Łęgu o dł. około 150 mb – wykonanie dokumentacji budowlano-wykonawczej.**

Planowany odcinek to budowa 110m brakującego fragmentu drogi gminnej nr 366039T, który ma ślad drogi gruntowej po działkach 218/1 i 218/3 w obrębie Łęg i szerokości pasa drogowego około 2,5m. Oraz około 40 mb przebudowy istniejącej drogi 366039T. Planowany odcinek ma połączyć istniejącą drogę gminną nr 366039T z istniejącą drogą powiatową nr 1841T oraz umożliwić dojazd do strefy inwestycyjnej. Zachodzi potrzeba podziału i wykupu około 5 działek na tym odcinku.

---

**Założenia do wykonania projektu:**

- .... opracowanie i uzgodnienie z Zamawiającym projektu koncepcyjnego,
- .... opracowanie map do celów projektowych,
- .... wykonanie i opracowanie badań geotechnicznych,

- .... opracowanie operatu wodno prawnego i uzyskanie decyzji o pozwoleniu wodno prawnym dla odprowadzenia wód opadowych z projektowanych dróg – jeżeli będzie konieczny,
- .... przygotowanie i uzgodnienie projektu wniosku o zezwolenie na realizacji inwestycji drogowej,
- .... przygotowanie i opracowanie projektu podziału działek dla inwestycji drogowej,
- .... opracowanie i uzgodnienie projektu budowlanego drogi gminnej wraz z niezbędną infrastrukturą;
- .... przygotowanie kompletnego wniosku i uzyskanie prawomocnej decyzji na realizację inwestycji drogowej,
- .... uzyskanie wszystkich decyzji, uzgodnień, opinii itp. niezbędnych dla zatwierdzenia w/w dokumentacji oraz poniesienie kosztów związanych z ich uzyskaniem;
- .... przygotowanie wykazów działek oraz oświadczeń o prawie dysponowania nieruchomościami na cele budowlane,
- .... przygotowanie i złożenie wniosków o uzyskanie pozwoleń na budowę wraz z wszelkimi niezbędnymi materiałami do Starostwa Powiatowego w Staszowie,
- .... opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich na zasadach określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych,
- .... opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót,
- .... sporządzenie informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)
- .... opracowanie stałej organizacji ruchu
- .... Dokumentacja powinna spełniać wymagania wynikające z ustawy z dnia 10.04.2003r o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych.

---

#### **Wymagania dotyczące wykonania dokumentacji:**

- .... dokumentacje należy opracować w formie papierowej każdą w 4 egz. + 1 egz. w formie elektronicznej (rysunki w formacie DWG i PDF, teksty w formacie doc. i PDF),
- .... przedmiar robót w ilości 1 egz. w formie papierowej każdy oraz 1 egz. w formie elektronicznej (format plików xls, PDF i ath),
- .... kosztorys inwestorski w ilości 1 egz. w formie papierowej każdy oraz 1 egz. w formie elektronicznej (format plików xls, PDF i ath),
- .... specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót w ilości 1 egz. w formie papierowej każdą oraz 1 egz. w formie elektronicznej (format plików PDF i doc),
- .... plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (format plików PDF i doc),
- .... opracowanie stałej organizacji ruchu w ilości 4 egz. w formie papierowej oraz w formie elektronicznej (format plików PDF i doc),
- .... Dokumentacja musi zawierać wszystkie wymagania określone przepisami prawa niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę,
- .... Dokumentacja powinna spełniać wymagania wynikające z rozporządzenia ministra Rozwoju i Technologii z dnia 29.12.2021r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. poz. 2454),
- .... Dokumentacja powinna spełniać wymagania związane z dostępnością cyfrową, zgodnie z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz. U. poz. 848),
- .... Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać przepisów ustawy PZP w zakresie opisu przedmiotu zamówienia, w szczególności zawartych w art. 99-103. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję, w szczególności przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów. W przypadku opisu 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.

Wykonawca 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.

Wykaz załączników graficznych:

- Zał. graficzny nr 0 – zestawienie zbiorcze wszystkich dróg;
- Zał. graficzny nr 1 – lokalizacja dróg z Części 1;
- Zał. graficzny nr 2 – lokalizacja dróg z Części 2 – zadanie: A;
- Zał. graficzny nr 3 – lokalizacja dróg z Części 2 – zadanie: B;
- Zał. graficzny nr 4 – lokalizacja dróg z Części 2 – zadanie: C;
- Zał. graficzny nr 5 – lokalizacja dróg z Części 2 – zadanie: D;
- Zał. graficzny nr 6 – lokalizacja dróg z Części 2 – zadanie: E;