

## **WYKONANIE PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO (PFU) ŚCIEŻEK ROWEROWYCH**

1. Zamawiający  
**Powiat Głubczycki**  
**ul. Jana Kochanowskiego 15**  
**48-100 Głubczyce**

### **I. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

#### **1. Program funkcjonalno – użytkowy (PFU):**

Program funkcjonalno – użytkowy należy wykonać zgodnie z wymogami zawartymi w art. 103 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023r. poz. 1605 z późn. zm.) oraz Rozporządzenie 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 r. poz. 2454).

#### **2. Główne założenia przedsięwzięcia:**

- a) W ramach projektu planuje się zadanie inwestycyjne polegające na wykonaniu programu funkcjonalno – użytkowego dot. budowy ścieżek rowerowych na terenie Powiatu Głubczyckiego jako ekologicznej alternatywy dla ruchu pojazdów kołowych emitujących gazy spalinowe i oddzielenie ruchu rowerowego od ruchu samochodowego co oznacza zwiększenie bezpieczeństwa dla rowerzystów,
- b) Przedmiotowa inwestycja polegała będzie na budowie ścieżek rowerowych w dziewięciu różnych lokalizacjach:

- w Powiecie Głubczyckim na odcinkach:

#### **I ciąg**

- ul. Krakowska w Baborowie ścieżka będzie przebiegać wzdłuż powiatowej **dł. około 700 mb.**

## **II ciąg**

ul. Kozielska w Baborowie ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 200 mb.**

## **III ciąg**

Raków ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 700 mb.**

## **IV ciąg**

Grobniki - Babice ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 3 300 mb.**

## **V ciąg**

ul. Okrzei w Kietrze ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 450 mb.**

## **VI ciąg**

ul. Głowackiego w Kietrze ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 1 000 mb.**

## **VII ciąg**

Kietrz - Gródczanki ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 1 000 mb.**

## **VIII ciąg**

Boboluski - Wysoka ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 1 500 mb.**

## **IX ciąg**

Branice - Michałkowice ścieżka będzie przebiegać wzdłuż drogi powiatowej **dł. około 1 800 mb.**

**Całkowita długość planowanej ścieżki rowerowej to ok. 10 650 mb.**

W każdym ciągu planuję się budowę ścieżek rowerowych:

- c) Budowa ścieżki rowerowej i pieszo – rowerowej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą (miejsca wypoczynku i postoju, ławki, kosze na śmieci, barierki zabezpieczające). Ścieżka ma spełniać zarówno zadanie komunikacyjne.
- d) Przedmiotowa inwestycja polega na budowie ścieżek pieszo-rowerowych i ścieżek rowerowych dwukierunkowych o szerokości 2 m lub 2,5 m wykonanych z asfaltobetonu (o nawierzchni mineralno-bitumicznej) o łącznej długości 10 650 mb. Planowane ścieżki zostaną dowiązane do istniejących dróg powiatowych. Rowy przydrożne zostaną wyregulowane tak, aby zapewnić dobre odwodnienie ścieżki i jezdni dróg. Przekrój poprzeczny rowu: trapezowy oraz trójkątny. Pod zjazdami istniejącymi zostaną wykonane przepusty z rur K2K o średnicy 0,4 mb ze ściankami oporowymi prefabrykowanymi oraz zaprojektowane zostaną przepusty

o średnicy 0,4 mb na połączeniu rowów w miejscach przejścia uzbrojenia podziemnego.

W ramach planowanej inwestycji Powiat Głubczycki planuje:

**w ciągu I, II, III, V, VI, VII:**

- prace przygotowawcze i uporządkowanie terenu,
- budowę ścieżki pieszo – rowerowej z infrastrukturą towarzyszącą,
- wyposażenie w elementy komunalne (ławki, kosze itp.)

**w ciągu IV, VIII, IX:**

- prace przygotowawcze i uporządkowanie terenu,
- budowę ścieżki rowerowej z infrastrukturą towarzyszącą,
- wyposażenie w elementy komunalne (ławki, kosze itp.)

### **3. Forma , w jakiej wykonawca ma dostarczyć przedmiot zamówienia:**

- a) dokumenty winny być w języku polskim;
- b) forma papierowa/drukowana ostatecznych wersji dokumentów (3 kpl.) - dobór skali wydruków poszczególnych map oraz stopień zagęszczenia treści na poszczególnych wydrukach winien uwzględniać ich przeznaczenie oraz funkcję ( skala od 1: 10000 do 1:500 ); oprócz rysunków zawierających przebieg trasy dokumentacja powinna zawierać szczegółowe rysunki konstrukcyjne przyjętych warstw dla odniesienia do przyjętych wartości w sporządzonym przedmiarze i konsekwencji kosztorysie inwestorskim. Ostateczne wersje do wydruku winny być uzgodnione z Zamawiającym;
- c) wersja elektroniczna (po 3 kpl) - na elektronicznych nośnikach informacji w plikach w formacie .pdf .ppt oraz plikach źródłowych możliwych do edycji (.doc, .docx, .rtf);
- d) Wykonawca ma obowiązek na bieżąco konsultowania z Zamawiającym treści przygotowywanych dokumentów do czasu ich ostatecznego przyjęcia przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo wglądu w materiały dotyczące PFU oraz wnoszenia uwag na każdym etapie realizacji umowy w ramach co dwutygodniowych spotkań roboczych z Wykonawcą w siedzibie Zamawiającego,
- e) Wykonawca w ramach niniejszego zamówienia będzie zobowiązany również do udzielania odpowiedzi na pytania potencjalnych wykonawców usług projektowych i robót budowlanych, które zostaną zadane w postępowaniu przetargowym na wyłonienie projektanta i wykonawcy robót budowlanych oraz wszelkich niezbędnych konsultacji z tym związanych,
- f) potwierdzeniem odbioru przedmiotu zamówienia będzie protokół zdawczo - odbiorczy wraz z oświadczeniem Wykonawcy, iż przedmiot zamówienia został

wykonany zgodnie z umową, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, normami, obowiązującymi przepisami oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,

g) wszystkie opracowania Wykonawca zobowiązany jest wykonać zgodnie z potrzebami Zamawiającego oraz przepisami prawa, w tym aktualnie obowiązującymi przepisami techniczno - budowlanymi i obowiązującymi normami, a także zasadami wiedzy technicznej oraz przy zastosowaniu nowoczesnych rozwiązań racjonalizujących koszty budowy i eksploatacji obiektu. W szczególności muszą być zgodne z przepisami:

1) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 poz. 682 z późn. zm.)

2) Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 z późn. zm.),

3) Rozporządzenie 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 r. poz. 2454),

4) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem ( Dz. U. z 2017r. poz. 784),

5) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518).

#### **4. Pozostałe wymogi dotyczące przedmiotu zamówienia:**

- a) dane do opracowania PFU, wymagane badania, pomiary, uzgodnienia oraz materiały niezbędne do sporządzenia, Wykonawca uzyska we własnym zakresie i na własny koszt,
- b) zaleca się aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w celu uzyskania wszystkich niezbędnych informacji koniecznych do rzetelnego przygotowania oferty i zawarcia umowy,

#### **I. Termin wykonania zamówienia:**

Ostateczny termin wykonania umowy – 50 dni od dnia podpisania umowy