

Wilkasy, 08 października 2024 roku

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
pn.: **digitalizacja szlaków i tras rowerowych**

nr ref. postępowania: **001-10-2024**

1. Przedmiotem zamówienia jest digitalizacja szlaków i tras rowerowych poprzez przygotowanie i dostarczenie plików GPX dla wyznaczonych szlaków i tras rowerowych, zgodnie z poniższą specyfikacją. Pliki GPX mają być kompatybilne z popularnymi aplikacjami mobilnymi do nawigacji rowerowej (np. Google Maps, Komoot, Strava).

2. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do:

a. stworzenia plików GPX dla fragmentów szlaków rowerowych:

- szlak niebieski "Błękitna Wstęga Jezior": długość 78 km, trasa: Giżycko - Sulimy - Pieczonki - Sołdany - Grądy Kruklaneckie - Kruklanki - Przerwanki - Pozezdrze - Dziaduszyn - Okowizna - Harsz - Sztynort - Doba - Giżycko;

- szlak żółty: długość 17,6 km, trasa: Giżycko - Świdry - Pieczonki - Spytkowo - Sulimy;

- szlak czarny: długość 6 km, trasa: Spytkowo - Sołdany - Pieczonki;

- szlak zielony: długość 23 km, trasa: Rydzewo - Wierciejki - Miłki - Szczepanki - Wydminy, łączący Mazurską Pętlę Rowerową z gminą Wydminy.

b. stworzenia plików GPX dla następujących tras rowerowych:

- trasa nr 1: długość 21,4 km, trasa: Giżycko - Świdry - Pieczarki - Spytkowo - Sulimy - Giżycko;

- trasa nr 2: długość 30,8 km, trasa: Giżycko - Wilkasy - Wronka - Sterławki Wielkie - Bogaczewo - Giżycko;

- trasa nr 3: długość 54,5 km, trasa: Giżycko - Kamionki - Doba - Radzieje - Harsz - Giżycko;

- trasa nr 4: długość 55,4 km, trasa: Giżycko - Sulimy - Nowe Sołdany - Kruklanki - Przerwanki - Żywki - Upały Małe - Giżycko;

- trasa nr 5: długość 52,5 km, trasa: Giżycko - Wilkasy - Sterławki Małe - Jezioro - Sterławki Wielkie - Doba - Bogacko - Giżycko;

- trasa nr 6: długość 39,2 km, trasa: Giżycko - Wilkasy - Rydzewo - Ruda - Upały - Sulimy - Giżycko.

c. przesłania wszystkich stworzonych plików w formacie GPX na adres elektroniczny wskazany przez Zamawiającego.

d. zgodności danych: pliki GPX muszą odwzorowywać przebieg szlaków i tras rowerowych zgodny z mapami i opisami znajdującymi się na stronie internetowej Zamawiającego:

<https://www.lotmazury.pl/trasy-rowerowe>.

e. dokonania niezbędnych korekt w plikach GPX w przypadku stwierdzenia niezgodności z rzeczywistym przebiegiem tras przez Zamawiającego.

f. udzielenia gwarancji na poprawność dostarczonych plików GPX na okres minimum 24 miesięcy.

3. Termin realizacji zadania: od daty podpisania umowy do dnia **30.11.2024 r.**

4. Pliki GPX muszą być wygenerowane na podstawie dokładnych danych geograficznych oraz pochodzić z legalnych źródeł.

5. Pliki muszą być przesłane drogą elektroniczną w formacie GPX, kompatybilnym z aplikacjami nawigacyjnymi obsługującymi ten format m. in. Google Maps, Komoot, Strava.