

Dla rozwoju infrastruktury i Środowiska



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko

ZAŁĄCZNIK NR 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest: **„Wykonanie dokumentacji technicznej i kosztorysu dla: odcinków szlaków modernizowanych w ramach projektu: Ochrona najcenniejszych ekosystemów Karkonoskiego Parku Narodowego – etap IV.”**

Zamówienie podzielono na 3 zadania:

Zadanie A1: *Wykonanie dokumentacji projektowej, szczegółowej specyfikacji technicznej i kosztorysu dla odcinka szlaku niebieskiego (od szlaku zielonego na przełęczy Okraj na szczyt Czoło)* Odcinek szlaku przeznaczony do remontu ma długość ok. 1200 m i jest położony na terenie obwodu ochronnego Śnieżka. W całości przebiega przez piętro regła górnego. Swoją drogę zaczyna na wysokości około 1060 m n.p.m. (na Przełęczy Okraj), a kończy na 1266 m n.p.m. (Szczyt Czoło). Przewidziane elementy do zaprojektowania: odcinki szlaku z nawierzchni kamiennej (brukowane z miejscowego kamienia na szerokość od 0,8 m do 1,2 m w zależności od potrzeb), odcinki szlaku z nawierzchni ziemnej (szerokość od 0,8 m do 1,2 m w zależności od potrzeb) odwodnienie szlaku, przepusty powierzchniowe i podpowierzchniowe (tam gdzie jest to konieczne), drewniane kładki nad ciekami wodnymi, progi i stopnie drewniane, drewniane wygrodzienia z drewna okrągłego (żerdzie) w miejscach gdzie niezbędna jest kanalizacja ruchu turystycznego.

Zadanie A2: *Wykonanie dokumentacji projektowej, szczegółowej specyfikacji technicznej i kosztorysu dla odcinka szlaku żółtego (od granicy KPN do szlaku czerwonego / na szczyt Skalny Stół)*

Odcinek szlaku przeznaczony do remontu przebiega przez piętro regła górnego na terenie obwodu ochronnego Śnieżka i ma długość około 800 m. Zaczyna się na wysokości 1070 m n.p.m. (granica KPN) a kończy na 1266 m n.p.m. (Skalny Stół). Przewidziane

elementy do zaprojektowania: odcinki szlaku z nawierzchni kamiennej (brukowane z miejscowego kamienia na szerokość od 0,8 m do 1,2 m w zależności od potrzeb), odwodnienie szlaku, przepusty powierzchniowe i podpowierzchniowe (tam gdzie jest to konieczne), kładki, progi i stopnie drewniane, drewniane wygradzenia z drewna okrągłego (żerdzie) w miejscach gdzie niezbędna jest kanalizacja ruchu turystycznego.

Zadanie A3: Wykonanie dokumentacji projektowej, szczegółowej specyfikacji technicznej i kosztorysu dla odcinka szlaku żółtego od Drogi Urszuli na Wilczej Porębie do Schroniska nad Łomniczką:

Szlak żółty położony jest na terenie obwodu ochronnego Śnieżka. Odcinek szlaku przeznaczony do remontu ma długość około 1560 m i zaczyna się przy strefie wypoczynkowej na tzw. Drodze Urszuli w Karpaczu na wysokości ok. 760 m n.p.m. a kończy na 1000 m n.p.m. w pobliżu Schroniska Nad Łomniczką. Odcinek ten biegnie przez regiel dolny i regiel górny przecinając na całej długości zbiorowiska leśne.

Przewidziane elementy do zaprojektowania: odcinki szlaku z nawierzchni kamiennej (brukowane z miejscowego kamienia na szerokość od 0,5 m do 1,2m w zależności od potrzeb), odcinki szlaku z nawierzchni ziemnej (szerokość od 0,5 m do 1,2 m w zależności od potrzeb) odwodnienie szlaku, przepusty powierzchniowe i podpowierzchniowe (tam gdzie jest to konieczne), drewniane kładki nad ciekami wodnymi, progi i stopnie drewniane, drewniane wygradzenia z drewna okrągłego (żerdzie) w miejscach gdzie niezbędna jest kanalizacja ruchu turystycznego.