



## Gmina Biały Dunajec

ul. Jana Pawła II 312  
34-425 Biały Dunajec  
Tel.: 18 207 31 21  
[www.bialydunajec.com.pl](http://www.bialydunajec.com.pl)

**IZP.271.1.11.2023.AK**

### Opis przedmiotu zamówienia

Opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej w ramach zadania pn.: "Zabezpieczenie i stabilizacja osuwiska wraz z odbudową drogi gminnej w rejonie osuwiska KRO 58599 w miejscowości Biały Dunajec.

Zakres zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji geologiczno – inżynierskiej obejmującej:

1. wykonanie mapy sytuacyjno – wysokościowej terenu całego osuwiska wraz z niezbędnym pasem do celów projektowych w skali 1 : 500 zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, z klauzulą właściwego ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej,
2. wykonanie mapy dokumentacyjnej geologiczno - inżynierskiej na podkładzie topograficznym w skali 1:500 zawierającej m.in.: kontury terenu osuwiska, miejsca zaobserwowanych uszkodzeń, miejsca odsłoneń geologicznych, zjawiska hydrologiczne, miejsca wyrobisk badawczych itp.
3. wykonanie przekrojów geologicznych zawierających: morfologię terenu, uwarstwienie gruntów i skał, przejawy wód gruntowych, podstawowe parametry geologiczno-inżynierskie, głębokość najniższej powierzchni poślizgu itp.
4. szczegółowe omówienie warunków geologicznych, parametrów gruntów i analizę stateczności zbocza w zastanych warunkach.
5. wykonanie pełnordzeniowych (podwójną rdzeniówką) otworów badawczych oraz prac geologicznych i laboratoryjnych w zakresie umożliwiającym określenie powierzchni poślizgu oraz budowę podłoża osuwiska (proponowana lokalizacja otworów w ilości 3 sztuk oznaczona czerwonymi punktami w załączniku graficznym).
6. opracowanie projektu prac geologicznych uwzględniającego minimalne wymagania rozpoznania podłoża nie mniej niż 3-5 m poniżej najniższej powierzchni poślizgu. Proponowana głębokość odwiertów to 20 m dla otworów przy drodze oraz 10 m dla otworu na wypłaszczeniu terenu poniżej osuwiska.  
Ostateczna głębokość wierceń winna wynikać z uwarunkowań morfologicznych terenu, a ich lokalizacja i ostateczna głębokość winna zostać skonsultowana z Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym, Centrum Geozagrożeń na etapie opracowania PRG. Projekt robót geologicznych winien uzyskać pozytywną opinię PIG-PIB.
7. zgłoszenie zamiaru rozpoczęcia robót terenowych po uzyskaniu decyzji zatwierdzającej projekt robót geologicznych,
8. uzyskanie we własnym zakresie i na własny koszt zezwolenia na wejście w teren na czas wykonywania badań,
9. wykonanie prac terenowych i laboratoryjnych zgodnie z normami technicznymi Eurokod 7 w odpowiednim zakresie ilościowym i jakościowym,
10. uzyskanie pozytywnej opinii Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego oraz Wojewódzkiego Zespołu Nadzorującego Realizację Projektu w Zakresie Przeciwdziałania Ruchom Osuwiskowym oraz usuwania ich skutków dla opracowanej dokumentacji

Prowadzący sprawę: **Adam Kulach** – Kierownik Referatu Inwestycji i Zamówień publicznych

tel. 18 20-795-21 | e-mail: adam.kulach@dunajec.net | Pokój 215

geologiczno-inżynierskiej wraz z uzyskaniem decyzji zatwierdzającej dokumentację geologiczno – inżynierską.

11. Opracowana dokumentacja musi spełniać wymogi określone w aktualnych wytycznych Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji (dostępne na stronie internetowej MSWiA w zakładce Bezpieczeństwo/usuwanie skutków klęsk żywiołowych). W sprawie zasad i trybu udzielania jednostkom samorządu terytorialnego dotacji celowych z budżetu państwa na dofinansowanie zadań własnych polegających na naprawie, odbudowie, budowie, przeniesieniu, stabilizacji i ulepszeniu infrastruktury publicznej zniszczonej, uszkodzonej bądź zagrożonej przez ruchy osuwiskowe ziemi lub erozję brzegu morskiego.

/podpis elektroniczny wykonawcy/

Załączniki:

1. Załącznik graficzny
2. Karta osuwiska

Prowadzący sprawę: **Adam Kulach** – Kierownik Referatu Inwestycji i Zamówień publicznych

tel. 18 20-795-21 | e-mail: adam.kulach@dunajec.net | Pokój 215