

1. Introduction

2. Methodology

3. Results

4. Discussion



Rodzaj prac do wykonania	Odbudowa
Krótki opis prac	Wykonanie opasek odwadniających. Odbudowa i uzupełnienie zniszczonych korpusów dróg. Zabezpieczenie od strony potoku murem oporowym lub materiałem siatkowo-kamiennym.
Prace stabilizujące uzgodnione z PIG	Nie
Wymaga oceny wpływu na środowisko naturalne	Nie
Proponowane czynniki, działania łagodzące wpływ na środowisko	Nie

Przełożenie kosztów na efekty

Liczba ludności, która bezpośrednio skorzysta z projektu	30 osób
Roczne koszty utrzymania wynikające z niepodjęcia działań w celu (PLN)	10 000
Szacunkowe koszty odbudowy-wykonania (PLN)	350 000
Koszt na osobę (PLN)	12 000
Koszt na kilometr (PLN)	
Miejsce zadania wśród ogółu priorytetów	WYSOKI
Dodatkowe informacje	

Jednostka Wykonująca /
Jednostka Samorządu
Terytorialnego

WOJT
Kazimierz Stadlarczyk
mgr Kazimierz Stadlarczyk
Sporządził

04.01.05
Data

Urząd Wojewódzki

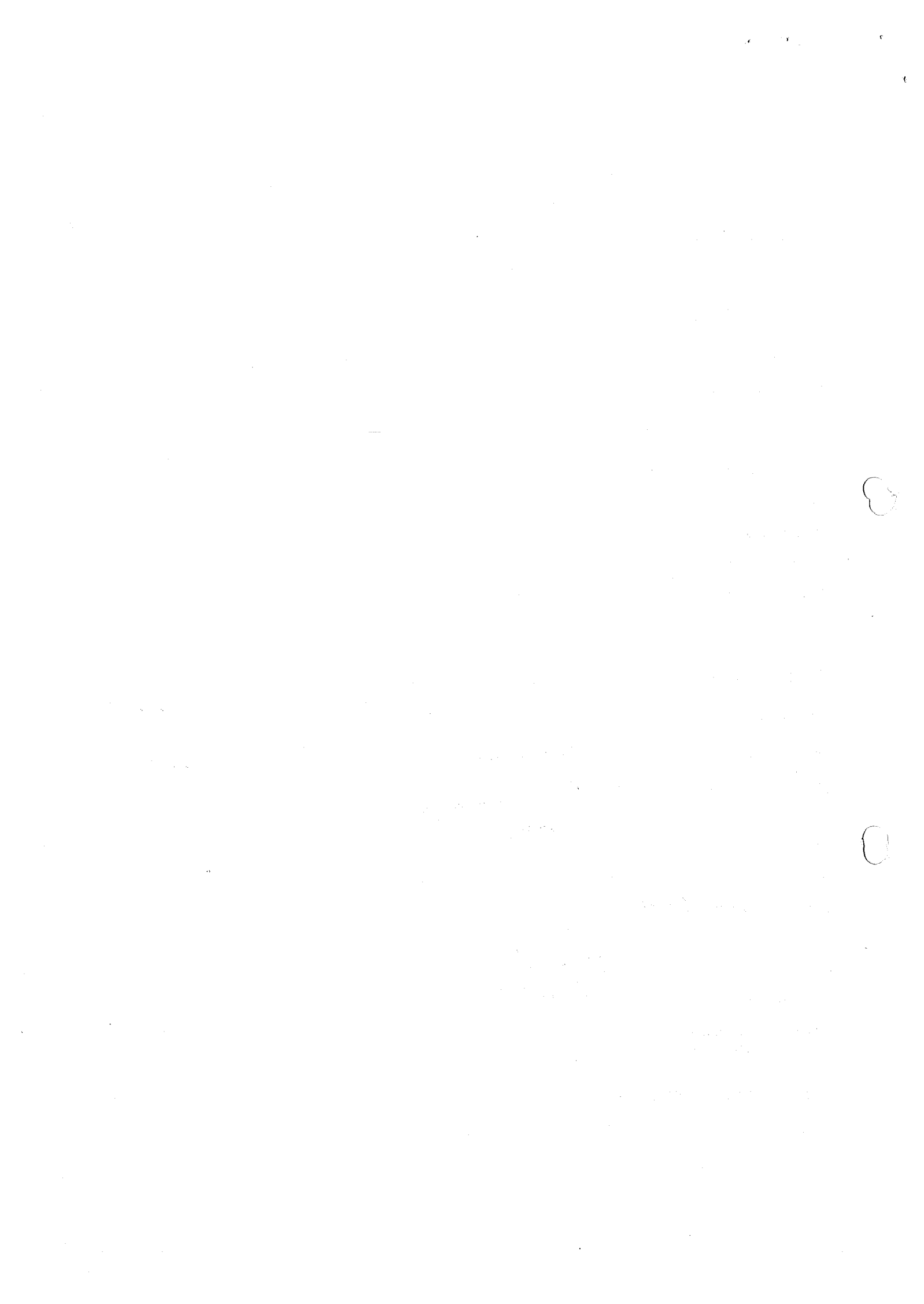
Dyrektor Wydziału
Stanisław Siemca
mgr inż. Stanisław Siemca
Sprawdził
22. MAR. 2005
Data

Państwowy Instytut
Geologiczny

M. Dąb
Sprawdził
30. 11. 2004
Data

KPRM
Biuro ds Usuwania
Skutków Kłesk
Żywiec
P.O. DZIEKORZYCIEL
Jacek Wętkier
Jacek Wętkier
Zatwierdził
28. 04. 2005
Data

WOJEWÓDZKI URZĄD WOJEWÓDZKI PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY
w Krakowie
KAMIONKA WIELKA Wydział Środowiska i Rolnictwa 31-560 Kraków, ul. Skrzatów 1
31-156 Kraków, ul. Basztowa 22 Regon 000514176
ODDZIAŁ KARPACKI
Im. Mariana Książkiewicza
tel. 411-38-22, 411-58-44
REGON 000332133-00058
NIP 675-000-62-40



KARTA OSUWISKOWA

Nazwa zadania Stabilizacja osuwisk w miejscowości Jamnica

Podstawowe dane identyfikacyjne

Numer zadania 12/10/052/4
Odniesienie do siatki kartograficznej 49/34/42; 20/45/50
Województwo małopolskie
Powiat nowosądecki
Gmina Kamionka Wielka
Opis zadania Stabilizacja osuwisk w miejscowości Jamnica
Proponowana jednostka wykonująca Gmina Kamionka Wielka

Określenie stopnia ryzyka osuwiska

Określone, zidentyfikowane przez PIG tak
Data powstania, uaktywnienia Lipiec 2001
Rozmiar, zasięg ok. 1,0 ha
Charakter osuwiska Czynne
Mechanizm powstania Erozja wgłębna
Ocena ryzyka Wysoka

Określenie zagrożenia dla elementów infrastruktury

Sieć kanalizacyjna i wodociągowa Nie
Sieć energetyczna Nie
Budynki użyteczności publicznej Nie
Drogi Tak
Drogi gminne 0,5 km
Drogi powiatowe Nie
Drogi krajowe i wojewódzkie Nie
Kolej Nie
Inne Tak - Cieki wodne
Inna infrastruktura Nie
Liczba ludności bezpośrednio zagrożona osuwiskiem 30 osób

Proponowane sposoby rozwiązania

Szacunki przygotowane przez Administracja Samorządowa
Studium wykonalności Nie
Jednostka wykonująca Gmina Kamionka Wielka

Dokumentacja winna zawierać zasięg osuwiska ustalony na podstawie przeprowadzonych prac geologicznych.

Uzasadnienie:

Urząd Gminy w Kamionce Wielkiej wnioskiem znak: O.S.L. 7520/3/01 z dnia 19.09.2001 r. wystąpił do Starosty Nowosądeckiego o zatwierdzenie "Projektu prac geologicznych dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich na terenie osuwiska w miejscowości Jamnica". Zakres prac geologicznych zawartych w przedłożonym "Projekcie ..." ograniczono do strefy aktywnej odnowionego osuwiska na podstawie porozumienia pomiędzy podmiotem finansującym wykonanie projektu, a jego wykonawcą.

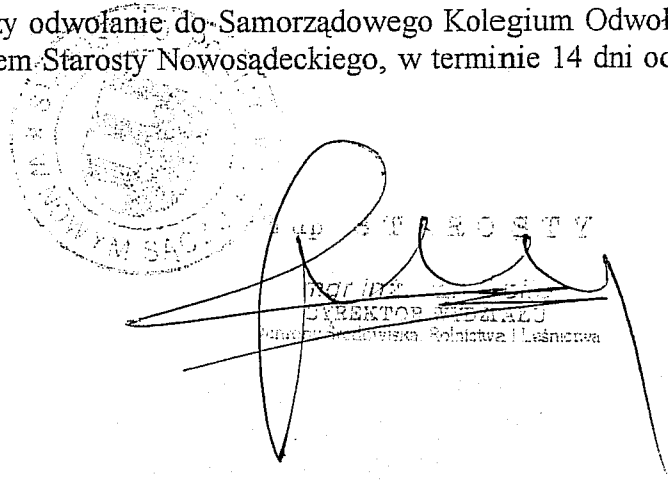
W związku z przedłożonym "Projektem prac geologicznych dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich na terenie predysponowanym do wystąpienia ruchów osuwiskowych w miejscowości Jamnica w przysiółku "Nad Kamionką" - rozszerzony został obszar projektowanych prac geologicznych dla rozpoznania osuwiska na tamt. terenie.

Z uwagi na powyższe dokumentacja geologiczno-inżynierska (powykonawcza) winna zawierać kompleksowe rozwiązanie zadania geologicznego, stawiane przed "Wykonawcą" prac geologicznych i należało orzec jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Nowym Sączu za pośrednictwem Starosty Nowosądeckiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

- 1/ Urząd Gminy
Kamionka Wielka
+ 1 egz. projektu
- 2/ a/a PAG + 1 egz. projektu
- 3/ a/a



Znak: ORL.IV.7531-A/7/01

URZĄD GMINY w Kamionce Wielkiej W PŁYNNIE	
dnia	26. 11. 2001
L. JZ. za:

DECYZJA

Na podstawie art. 33, ust.1 i 103, ust. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. Prawo geologiczne i górnicze / Dz. U. Nr 27, poz. 96 ; zm: Dz. U. z 1996 r, Nr 106, poz. 496 ; z 1997 r. Nr 88, poz. 554 , Nr 111, poz. 726 i Nr 133 , poz. 885 ; z 1998 r. Nr 106, poz. 668 ; z 2000 r. Nr 109, poz. 1157 i Nr 120 , poz. 1268 / ; rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 18 sierpnia 1994 r. w sprawie projektu prac geologicznych /Dz. U. Nr 91, poz. 426 / oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeksu postępowania administracyjnego / Tekst jednolity - Dz. U. Nr 98, poz. 1071 z 2000 r. / - po rozpatrzeniu wniosku Urzędu Gminy Kamionka Wielka znak: O.S.L. 7520/3/01 z dnia 14.11.2001 r. . **orzekam :**

z a t w i e r d z a m

" Projekt prac geologicznych dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich na terenie predisponowanym do wystąpienia ruchów osuwiskowych w miejscowości Jamnica w przysiółku "Nad Kamionką" - jako "Aneks" do projektu prac geologicznych dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich na terenie osuwiska w miejscowości Jamnica (zatwierdzonego decyzją Starosty Nowosądeckiego znak: ORL.IV.7531-A/5/01 z dnia 21.09.2001 r.).

Zakres zatwierdzonych prac obejmuje wykonanie:

- 19 otworów badawczych do głębokości 5,0 - 8,0 m,
- 3-ch piezometrów,
- sondowania sondą wkręcaną ;
- badania geofizyczne,
- badania laboratoryjne gruntów,
- wykonanie punktów geodezyjnych i inklinometrów,
- opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

Zalecenia:

1. Zamiar rozpoczęcia prac geologicznych należy zgłosić Zarządowi Gminy Kamionka Wielka oraz do Starosty Nowosądeckiego z uwzględnieniem wymagań określonych w art. 35, ust. 4 i 5 ustawy,
- 2/ Upoważnia się nadzór geologiczny do bieżącego korygowania niniejszego projektu w zakresie pogłębienia wyrobisk z ich dostosowaniem do stwierdzonych warunków geologicznych dla rozpoznania strefy poślizgowej,
3. W dokumentacji należy szczegółowo uzasadnić odstępstwa od zakresu robót objętych zatwierdzonym projektem.

Wyniki projektowanych prac geologicznych należy zestawić w dokumentacji geologiczno-inżynierskiej opracowanej zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt. 1 i 2 rozdz. 1, dział III załącznika do rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 23 sierpnia 1994 r. w sprawie szczegółowych wymagań , jakim powinna odpowiadać dokumentacja hydrogeologiczna i geologiczno-inżynierska / Dz. U. Nr 93, poz. 444 / zawierającej ocenę stateczności strefy osuwiskowej.