

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0

1 9

0 1 1

0 0 0 0 0 8

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków. Ukształtowanie powierzchni zboczy/stoków. Działalność naturalnych procesów geologicznych (koluwia).

Stoki/zbocza mają wysokość względną rzędu 6-15 m. Ich nachylenie miejscami może przekraczać 12%.

Zbocza/stoki mają wypukłe i wklęsłe fragmenty powierzchni.

2. Geologiczne

Obecność skał (gruntów) sypkich i spoistych w obrębie zboczy/stoków. Obecność utworów wskazujących na transport po stoku/zboczu (deluwia, koluwia).

Przy pewnej wysokości stoków naturalnym jest, iż odsłaniają się na nich różne grunty – tutaj głównie piaski (por. Bartczak 2012), ale występują też i gliny. Fragment rynny subglacialnej, dla którego wyznaczono teren zagrożony położony jest na poziomie sandrowym. Zmienność litologiczna utworów skalnych może sprzyjać powstawaniu osuwisk. Na zboczach/stokach obserwowano niewielkie formy denudacyjne (niecki), rozpoznano też osuwisko.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych stojących u podnóża zboczy/stoków – Jez. Okoniowe.

4. Antropogeniczne

Zabudowa zboczy/stoków – przez nasyp drogi wojewódzkiej.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

X	TAK	NIE	Uzasadnienie:
			Należy prowadzić obserwacje tego terenu raz w roku (wiosną lub jesienią) w rejonie drogi wojewódzkiej.

4. Autor karty
imię i nazwisko:

5. Kategoria i numer
uprawnień geologicznych:

6. Instytucja:

7. Data wypełnienia:

Dariusz Wieczorek	VIII-0134	Geoconsult Sp. z o.o. w Kielcach	02-09-2015
-------------------	-----------	-------------------------------------	------------

Dariusz Wieczorek