

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0

1 9

0 6 2

0 0 0 0 4 2

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zbocza/stoku. Ukształtowanie powierzchni zbocza/stoku. Działalność naturalnych procesów geologicznych.

Wyznaczony tzm obejmuje fragment zbocza doliny Głomi, na tym odcinku wciętej w powierzchnię poziomu sandrowego. Zbocze ma wysokość względną rzędu 5-14 metrów i jest wklęsłe. Nachylenie zbocza miejscami przekracza 12%. Koryto Głomi modeluje dno doliny. Zachodnia ekspozycja zbocza stwarza możliwość otrzymywania przez nie większej ilości opadów.

2. Geologiczne

Obecność skał (gruntów) sypkich i spoistych w obrębie zbocza/stoku. Fragment obszaru, na którym położony jest przedmiotowy teren zagrożony budują piaski i żwiry wodnolodowcowe (sandrowe) oraz gliny zwałowe.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) u podstawy zbocza/stoku – koryto Głomi w przeszłości oddziaływało na zbocze. Obecnie też oddziałuje, choć może nieco mniej (słabiej).

4. Antropogeniczne

Zabudowa zbocza/stoku – przez wyznaczony teren przebiega droga gminna, teraz nieutwardzona, ale w związku z rozbudową osiedla domków jednorodzinnych pewno zostanie ona umocniona.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

X	TAK	NIE	Uzasadnienie:
			Należy prowadzić obserwacje tzm w rejonie drogi gminnej, dojazdowej do zabudowań.

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

29-09-2015

