

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0 1 9 0 2 2 0 0 0 0 2 1

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

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

Zbocza mają wysokość względną do 5-7 m, a ich nachylenie może wynosić do trzydziestu procent. Pewne ich fragmenty mają ekspozycję zachodnią, co może sprzyjać otrzymaniu większej ilości opadów. Zbocza mają zróżnicowaną powierzchnię - wklęsłą i wypukłą. W obrębie rozcięcia przepływa woda odprowadzana z wyżej położonego stawu.

2. Geologiczne

Obecność skał (gruntów), które mogą stanowić powierzchnię poślizgu. Obecność skał (gruntów) sypkich i spoistych w obrębie zboczy/stoków.

Na wyznaczonym terenie podłoże stanowią gliny zwałowe i piaski wodnolodowcowe. Zmienność litologiczna gruntów może sprzyjać powstawaniu ruchów masowych ziemi.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Inne - przepływ wód odprowadzanych ze stawu.

4. Antropogeniczne

Inne - teren też był i jest przekształcany antropogenicznie.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

X	TAK	NIE	Uzasadnienie:
			Do obserwacji z uwagi na położenie w pobliżu budynków.

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	25-04-2016
-------------------	-----------	-------------------------------------	------------

Dariusz Wieczorek