

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0 1 9 0 3 2 0 0 0 0 1 5

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków. Ukształtowanie powierzchni zboczy/stoków.

Stoki/zbocza mają wysokość względną rzędu 17-32 m. Ich nachylenie przekracza 12%. Stoki/zbocza moreny mają wielokierunkową ekspozycję. Stoki/zbocza mają profil podłużny wklęsły lub wypukły.

2. Geologiczne

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

W obrębie terenu zagrożonego mogą występować różne grunty: piaski, żwiry, głazy i gliny zwałowe. Budują one morenę czołową (por. Chmal 2007 – por. spis literatury w tekście). Zmienność litologiczna gruntów może sprzyjać powstawaniu ruchów masowych ziemi. U podstawy stoków mogą występować deluwia.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

4. Antropogeniczne

Podcięcie (zestromienie) zboczy/stoków. Zabudowa zboczy/stoków.

Miejscami zanotowano występowanie śladów po dawnych i współczesnych kopankach za piaskami. Od strony zachodniej – poza wyznaczonym terenem - znajdują się budynki DPS - nie wpływają one na stateczność zboczy/stoków.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:

4. Autor karty
imię i nazwisko:

5. Kategoria i numer
uprawnień geologicznych:

6. Instytucja:

7. Data wypełnienia:

Dariusz Wiczorek	VIII-0134	Geoconsult Sp. z o.o. w Kielcach	28-08-2015
------------------	-----------	-------------------------------------	------------

Dariusz Wiczorek