

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0 1 9 0 9 4 0 0 0 0 0 6

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

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

Stok ma wysokość względną do 10 m, a jego nachylenie wynosi do 12-15%. Stok ma zróżnicowane ukształtowanie - miejscami jest wypukły a miejscami wklęsły.

2. Geologiczne

Obecność skał (gruntów), które mogą stanowić powierzchnię poślizgu. Obecność skał (gruntów) sypkich i spoiстых w obrębie zboczy/stoków. Obecność utworów wskazujących na transport po stoku/zboczu (deluwia).

Na wyznaczonym terenie podłoże stanowią piaski wodnolodowcowe i gliny zwałowe - interpretowane, jako występujące w obrębie moren spiętrzonych. Poza tym analizując mapę geologiczną - w obrębie glin można spodziewać się utworów neogenu (ilastych) będących krami w tych morenach. Zmienność litologiczna utworów skalnych - gruntów, może sprzyjać powstawaniu ruchów masowych ziemi. U podnóża stoku występują deluwia.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

4. Antropogeniczne

Zabudowa zboczy/stoków. Miejscami na wyznaczonym stoku występuje zabudowa.

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 Wieczorek	VIII-0134	Geoconsult Sp. z o.o. w Kielcach	21-04-2016
-------------------	-----------	-------------------------------------	------------

Dariusz Wieczorek