

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

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

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

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

Stoki mają wysokość względną do 10-35 m, a ich nachylenie może wynosić do 20%. Mają one zróżnicowaną powierzchnię - wklęsłą i wypukłą. W zachodniej części terenu występują przekształcenia antropogenicznego jego powierzchni. W granicach terenu znajduje się niewielkie osuwisko.

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. W obrębie glin zwałowych mogą występować porwaki ilów neogeńskich.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) w obrębie stoku. Okresowo rowem odpływają wody powierzchniowe, z górnej części stoku. **Inne** - znajdują się tutaj 3 stawy.

4. Antropogeniczne

Inne - wyznaczony teren w części był i jest przekształcany antropogenicznie.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:

4. Autor karty
imię i nazwisko:

Dariusz Wiczorek

5. Kategoria i numer
uprawnień geologicznych:

VIII-0134

6. Instytucja:

Geoconsult Sp. z o.o.
w Kielcach

7. Data wypełnienia:

26-04-2016

Dariusz Wiczorek