

KARTA REJESTRACYJNA TERENU ZAGROŻONEGO RUCHAMI MASOWYMI

1. Numer identyfikacyjny:

0 0 9 9 1 2

2. Główny kryteria wyznaczenia terenu:

1) Geomorfologiczne

Wysoki, miejscami stromy stok w dolinie Płoni, wysokość do 35 m. W jego obrębie występują formy osuwiskowe, oraz fragmenty przypominające rzeźbę osuwiskową.

2) Geologiczne

Stok zbudowany z dwóch poziomów glin zwałowych (różnego wieku) rozdzielonych ilasto-mułkowymi osadami zastoiskowymi, podatnymi na tworzenie się powierzchni poślizgu w ich obrębie. Poza glinami i osadami zastoiskowymi występują także piaski (pokrywające gliny, bądź jako wkładki wśród glin zwałowych).

3) Hydrogeologiczne i hydrograficzne

Na stoku licznie występują wsiężki wód gruntowych tworzące rozległe młaki, oraz źródła. Jest to potwierdzenie „warstwowej” budowy geologicznej stoku, oraz przyczynek do możliwości uruchamiania się ruchów masowych po przeciążeniu osadów wodami infiltrującymi z powierzchni terenu.

4) Antropogeniczne

Trwałe pozbawienie roślinności naturalnej, w chwili obecnej większość stoku pokrywają pastwiska, bądź zarastające nieużytki, przez co obecność roślinności trawiastej ułatwia uruchamianie się procesów spelzwywania.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

Nie ma konieczności systematycznej obserwacji terenu zagrożonego ruchami masowymi.

4. Autor/autorzy karty:

5. Kategoria i numer uprawnień geologicznych:

6. Instytucja:

7. Data wypełnienia:

Andrzej Stoiński	VIII/0138	Geoconsult Sp. z o.o.	2016-10-10
------------------	-----------	-----------------------	------------