

KARTA REJESTRACYJNA TERENU ZAGROŻONEGO RUCHAMI MASOWYMI

1. Numer identyfikacyjny:

0 0 9 9 1 5

2. Główny kryteria wyznaczenia terenu:

1) Geomorfologiczne

Wyrobisko piaskowni w Barlinku (między ul. Ogrodową i Kombatantów). Skarpy nieustabilizowane, widoczne osypywanie i osunięcia materiału piaszczysto-gliniastego. Wysokości ścian średnio 10 m, maksymalnie do 15 m.

2) Geologiczne

Na ścianach widoczne przede wszystkim piaski i żwiry, ale obserwować można także pakiety mułków i glin mułkowatych (tworzące załomy i stopnie w obrębie skarpy, bardzo podatne na odłamywanie od calizny i obrywanie).

3) Hydrogeologiczne i hydrograficzne

4) Antropogeniczne

Z porównania zasięgu wyrobiska na mapie topograficznej i ortofotomapie (barlinek.e-mapa.net, geoportal.gov.pl) wynika iż północno-zachodnia część wyrobiska od strony osiedla Górny Taras jest zasypna i najbliższy wyrobisku rząd domków jednorodzinnych (przy ul. Sosnowej) postawiony jest już na nasypach. Teren zagrożony ruchami masowymi wydzielono w kontekście możliwości dalszego zagospodarowania obszaru wyrobiska - jest ono możliwe pod warunkiem wykonywania odpowiednich badań geologiczno-inżynierskich; do czego ma obowiązać istnienie niniejszego terenu zagrożonego ruchami masowymi.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

Sugeruje się rozpocząć systematyczne obserwacje terenu (raz w roku). Oglądowi należy poddać skarpy wyrobiska od strony osiedla Górny Taras, oraz linię zabudowy domków przy ul. Sosnowej (od strony wyrobiska).

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
------------------	-----------	-----------------------	------------