Gmina Szydłowo

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny: 30 19 062 000021

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zbocza/stoku. Ukształtowanie powierzchni zbocza/stoku. Działalność naturalnych procesów geologicznych.

Wyznaczony tzrm obejmuje fragment krawędzi powierzchni sandrowej. Zbocze/stok ma wysokość względną rzędu 6-10 metrów, a jego profil miejscami jest przeważnie wklęsły. U podstawy zbocza zachodzą procesy erozji rzecznej.

2. Geologiczne

Obecność skał (gruntów) sypkich i spoistych (?) w obrębie zboczy/stoków.

Fragment obszaru, na którym położony jest przedmiotowy teren zagrożony budują piaski i żwiry wodnolodowcowe (sandrowe). Nie można wykluczyć, iż pod piaskami zalegają grunty spoiste.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) u podstawy zbocza/stoku – tzrm znajduje się w miejscu gdzie Rurzyca podcina brzeg. Działalność erozyjna rzeki może doprowadzić do powstania zsuwu mas ziemnych.

4. Antropogeniczne

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	30-09-2015

