

**KARTA REJESTRACYJNA TERENU ZAGROŻONEGO RUCHAMI MASOWYMI ZIEMI**  
wg załącznika nr 1 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 czerwca 2007 r.  
(Dz. U. Nr 121, poz. 840)

**1. Numer ewidencyjny:**

Numer roboczy terenu zagrożonego  
ruchami masowymi ziemi

<b>30</b>	<b>-</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>165</b>	<b>-</b>	<b>T9</b>
	-		-		-	

**2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:**

<p>1. Geomorfologiczne: <b>Podstawa wydzielenia:</b> nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków oraz spływ wód powierzchniowych. Zbocze płaskie. <b>Uzasadnienie:</b> Wysokość zboczy 5,5 - 15,0 m. Nachylenie zboczy nachylenie średnio 35° - 40°w części górnej średnio 50° - 55°.</p>	<p>2. Geologiczne: <b>Podstawa wydzielenia:</b> obecność skał spoiстых i sypkich w obrębie zboczy/stoków. <b>Uzasadnienie:</b> W podłożu występują wg SMGP piaski, żwiry i mułki kemów.</p>
<p>3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne: <b>Podstawa wydzielenia:</b> obecność wysięków. <b>Uzasadnienie:</b> Na stoku widoczne wysięki wód.</p>	<p>4. Antropogeniczne: <b>Podstawa wydzielenia:</b> podcięcie (zestromienie) zboczy, zwłaszcza w dolnej części i zabudowa w koronie zboczy/stoków. Charakterystyczne tarasy z podcięciem 1,5 - 2,0m. W latach 40-tych znajdowały się tutaj okopy. <b>Uzasadnienie:</b> Sąsiedztwo nowych budynków i infrastruktury technicznej w koronie skarpy.</p>

**3. Wskazania dotyczące obserwacji:**

TAK	NIE X	Uzasadnienie:
-----	----------	---------------

<b>4. Wypełniający kartę (imię i nazwisko):</b>	<b>5. Kategoria i numer uprawnień geologicznych:</b>	<b>6. Instytucja:</b>	<b>7. Data wypełnienia:</b>
Stanisław Dąbrowski Piotr Filipiak	VIII-0125 X-0202	Hydroconsult Sp. z o.o. 60-161 Poznań ul. Smardzewska 15	05-12-2012

Lokalizacja terenu zagrożonego nr 30-21-165-T9  
skala 1 : 10 000  
(fragment mapy N-33-131-C-a-4)

