

KARTA DOKUMENTACYJNA TERENU ZAGROŻONEGO RUCHAMI MASOWYMI ZIEMI

1. Numer ewidencyjny:
Numer archiwalny:

1	2
6	1
0	4
9	

0	0	1	-	1	0

Lokalizacja obszaru: Kraków, Kosocice, Ul. Juliusza Osterwy

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne -stromo nachylony stok – 15 °	2. Geologiczne -występowanie w podłożu utworów o dużej zawartości serii ilastych (warstwy chodenickie) -występowanie osuwisk w niewielkiej odległości od terenu zagrożonego
3. Hydrogeologiczne i hydrograficzne	4. Antropogeniczne -brak

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	NIE X	aktualnie brak zagrożenia; w okresach roztopowych oraz po intensywnych i długotrwałych opadach wskazana obserwacja
-----	-----------------	--

4. Wypełniający kartę (imię i nazwisko)	5. Kategoria i numer uprawnień geologicznych	6. Instytucja	7. Data wypełnienia
Michał Bąk Michał Małoszowski Jarosław Kos	VIII-0177 VI-0402	Przedsiębiorstwo Geologiczne S.A w Krakowie	maj 2016r.

Bąk
Małoszowski
Przedsiębiorstwo Geologiczne S.A.
w Krakowie
mgr inż. JAROSŁAW KOS
Z-ca Kierownika Działu Geologii Inżynierskiej
i Geotechniki
upr. geol. MŚ VI - 3402, V-1614

DYREKTOR
PRODUKCJI MARKETINGU
PROKURENT
Krawczyk
mgr inż. Adam J. Krawczyk

Nie wnoszę zastrzeżeń do przedłożonego zasięgu terenu
zagrożonego oraz informacji zawartej w KDTZ

Koordynator
Mapy osuwisk i terenów zagrożonych
ruchami masowymi

Wójcik
prof. dr hab. Antoni Wójcik
nr upr. VIII-0038

PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY
- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ODDZIAŁ KARPACKI
im. Mariana Książkiewicza
ul. Skrzatów 1, 31-560 Kraków
NIP 525-000-80-40