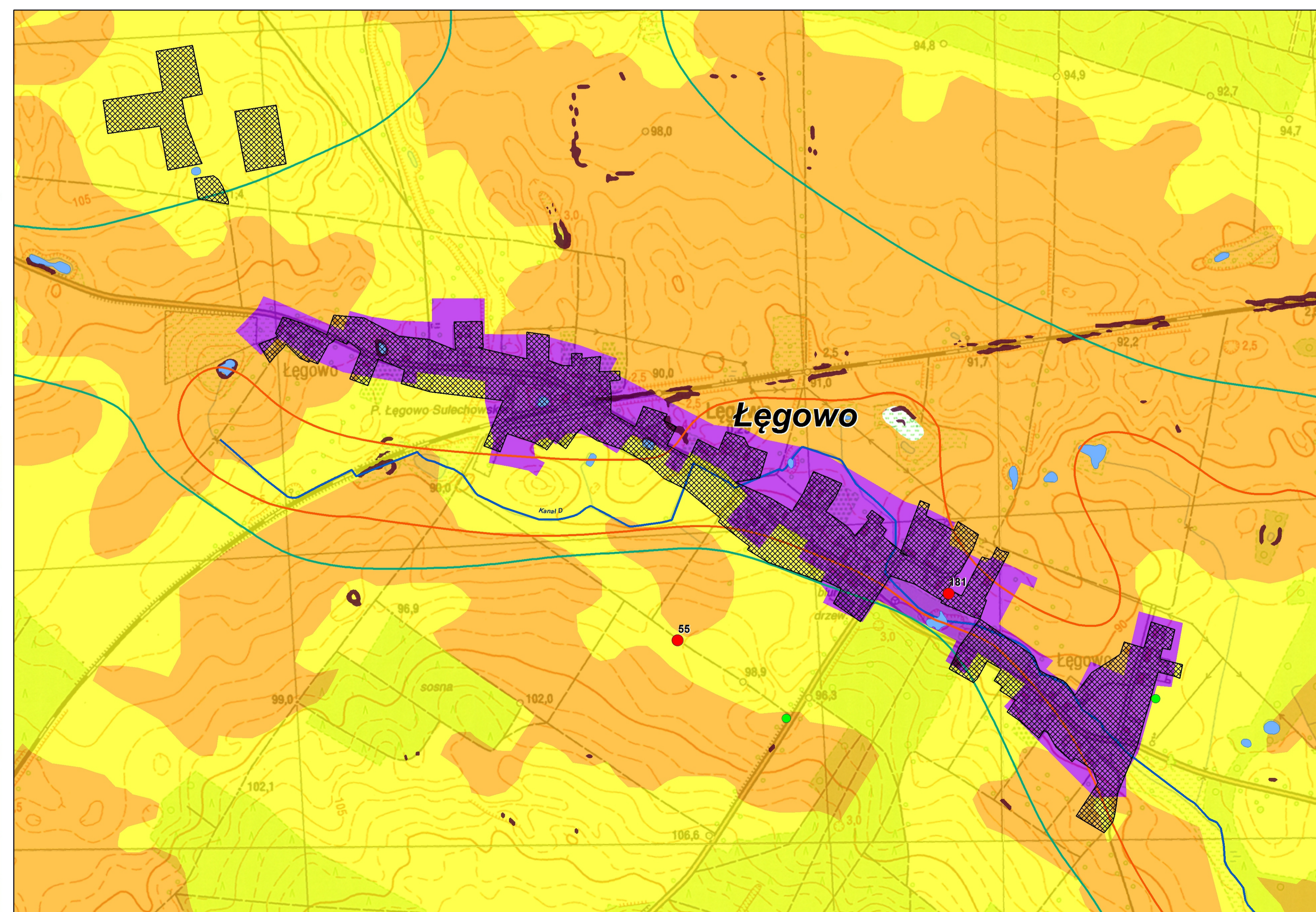
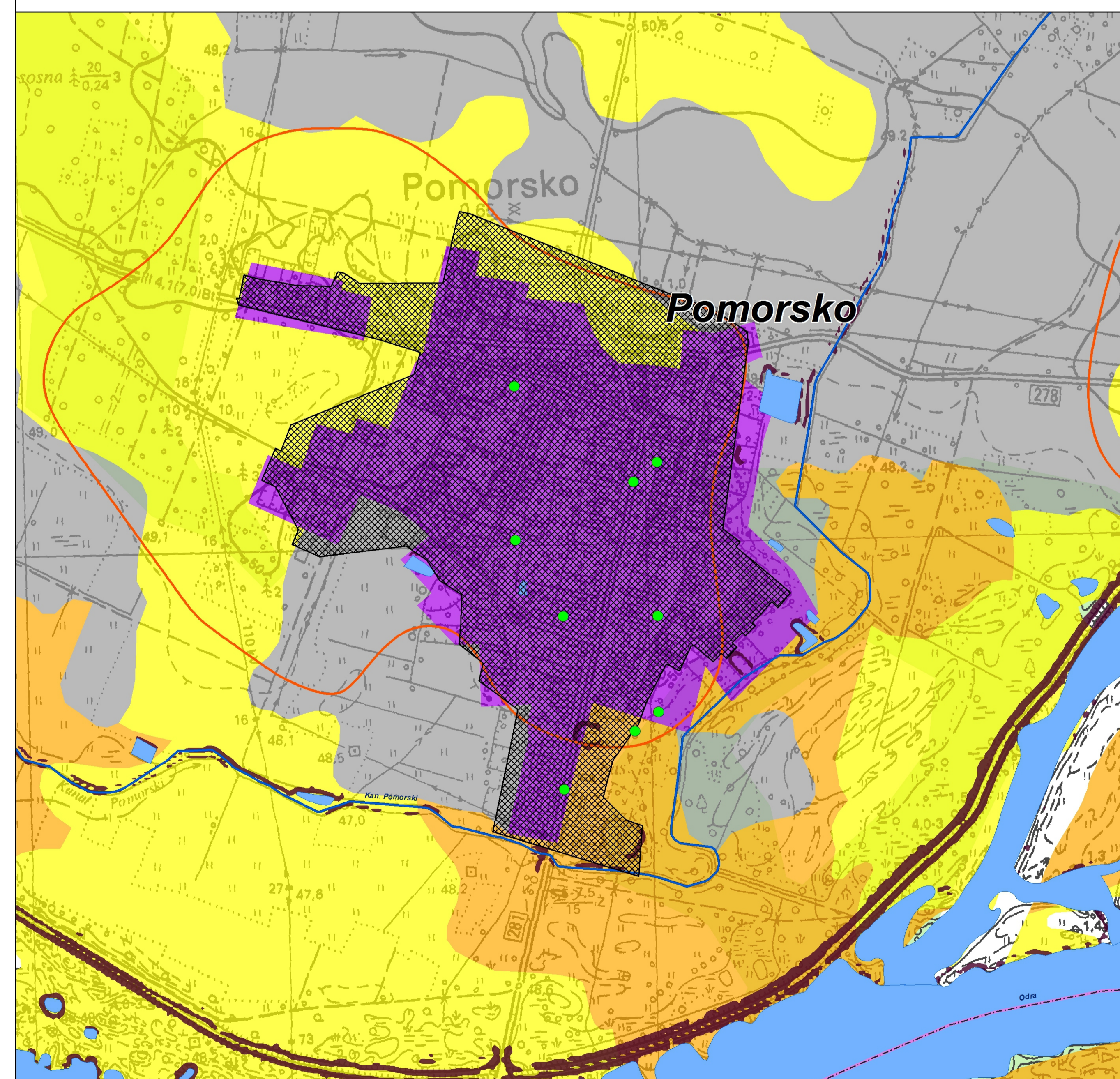
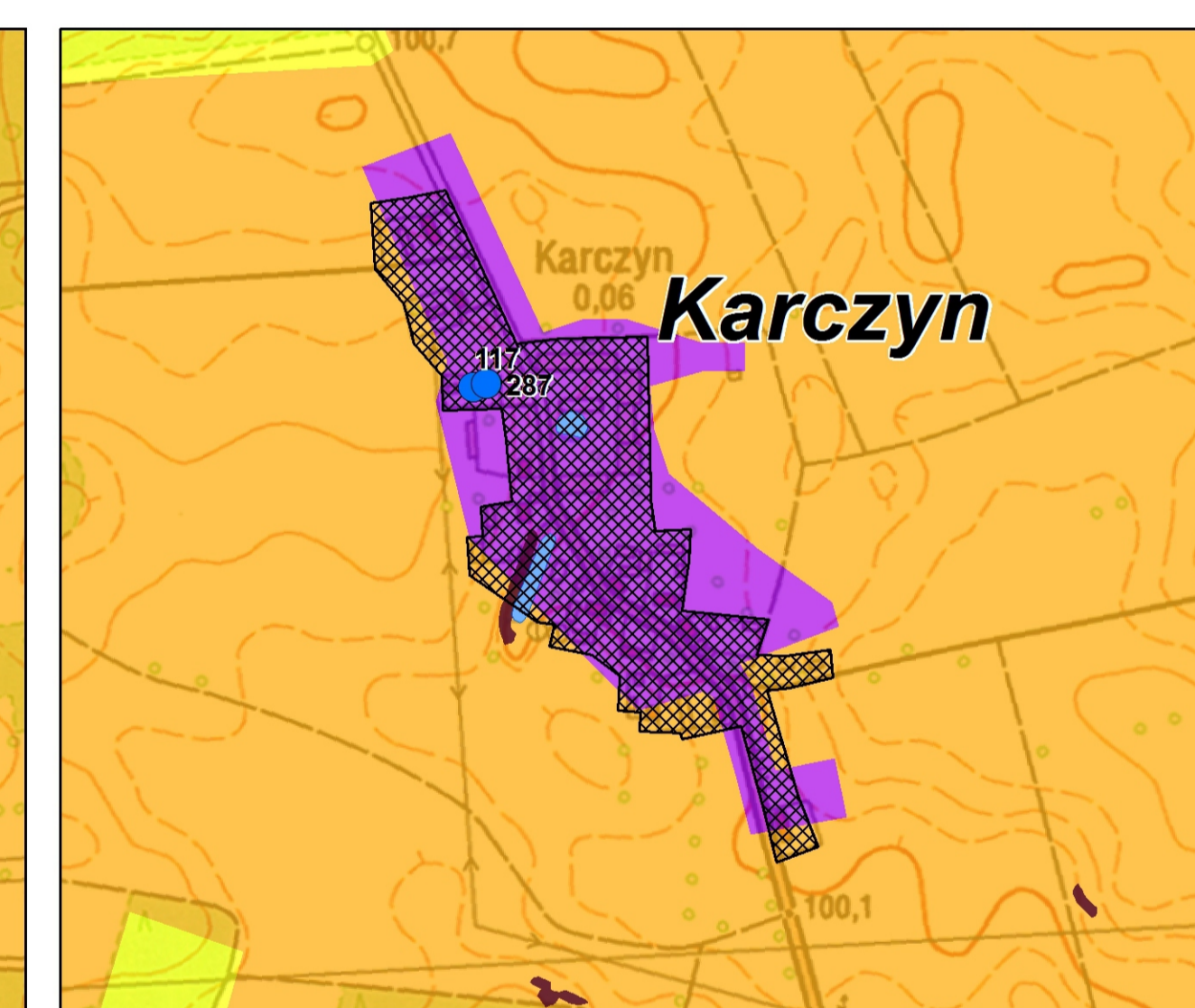
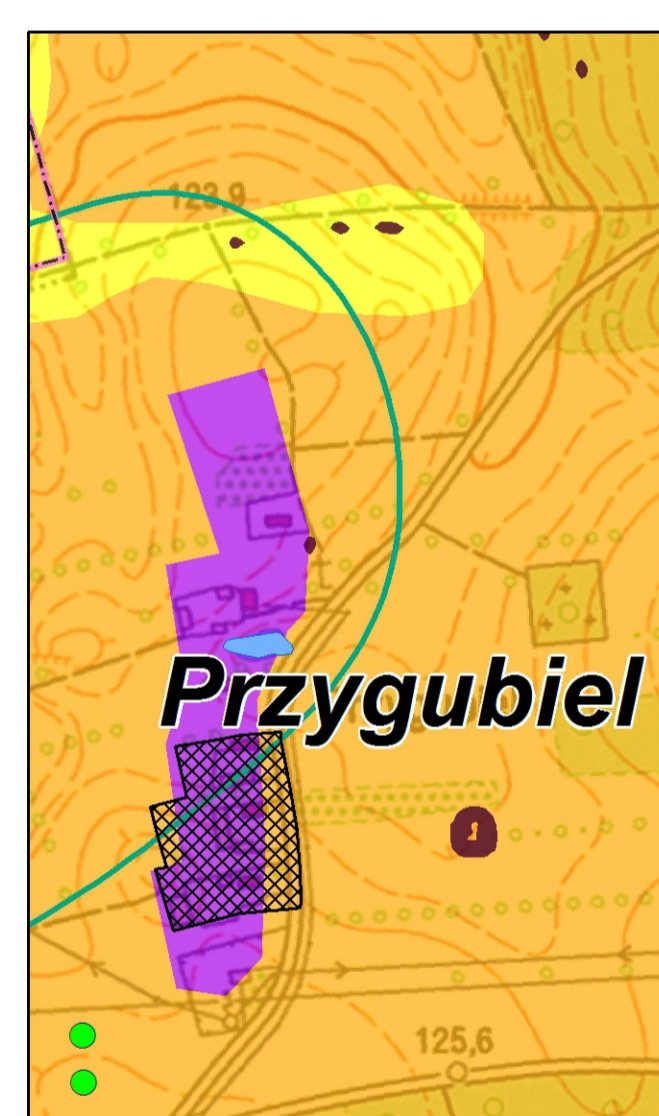
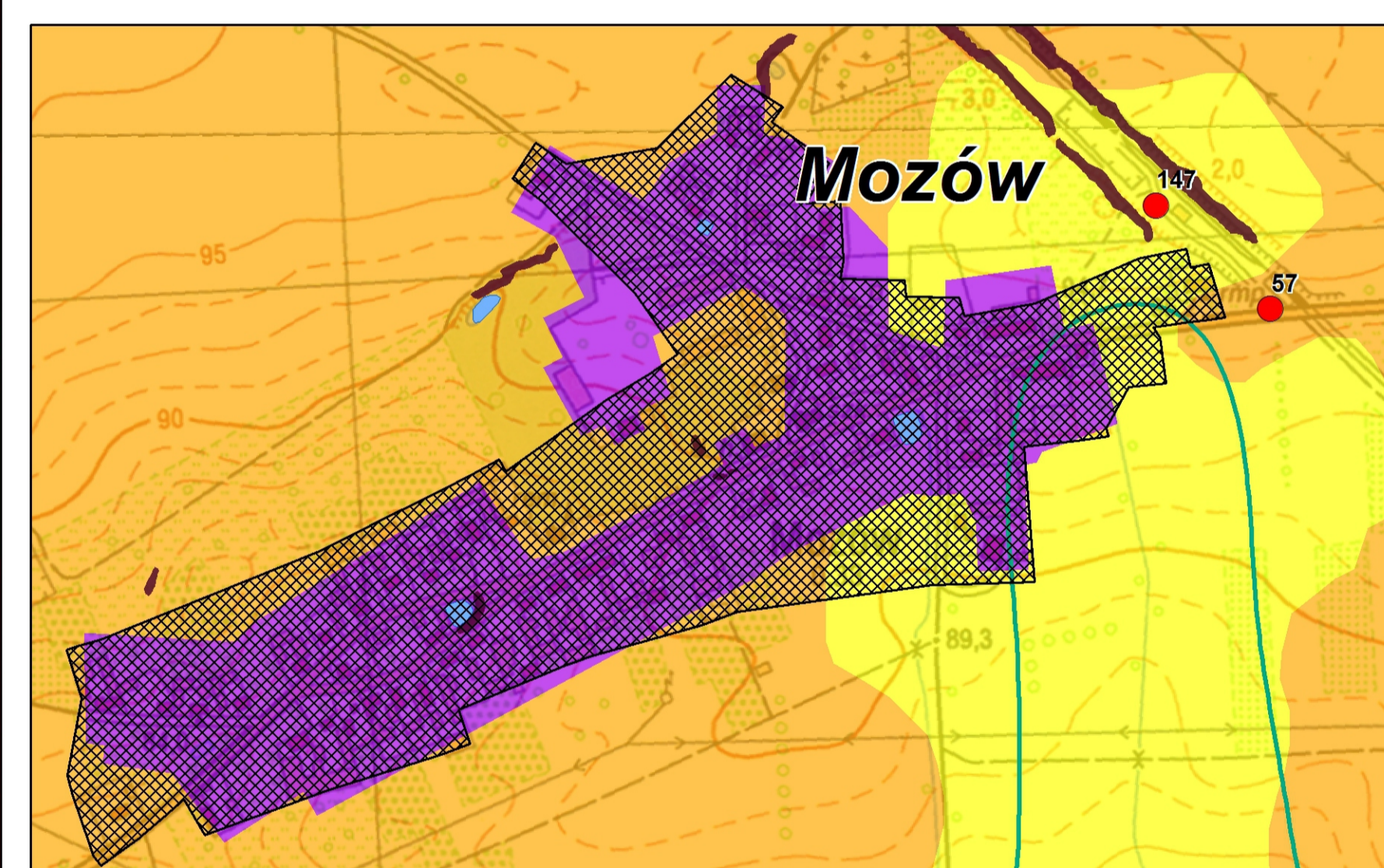
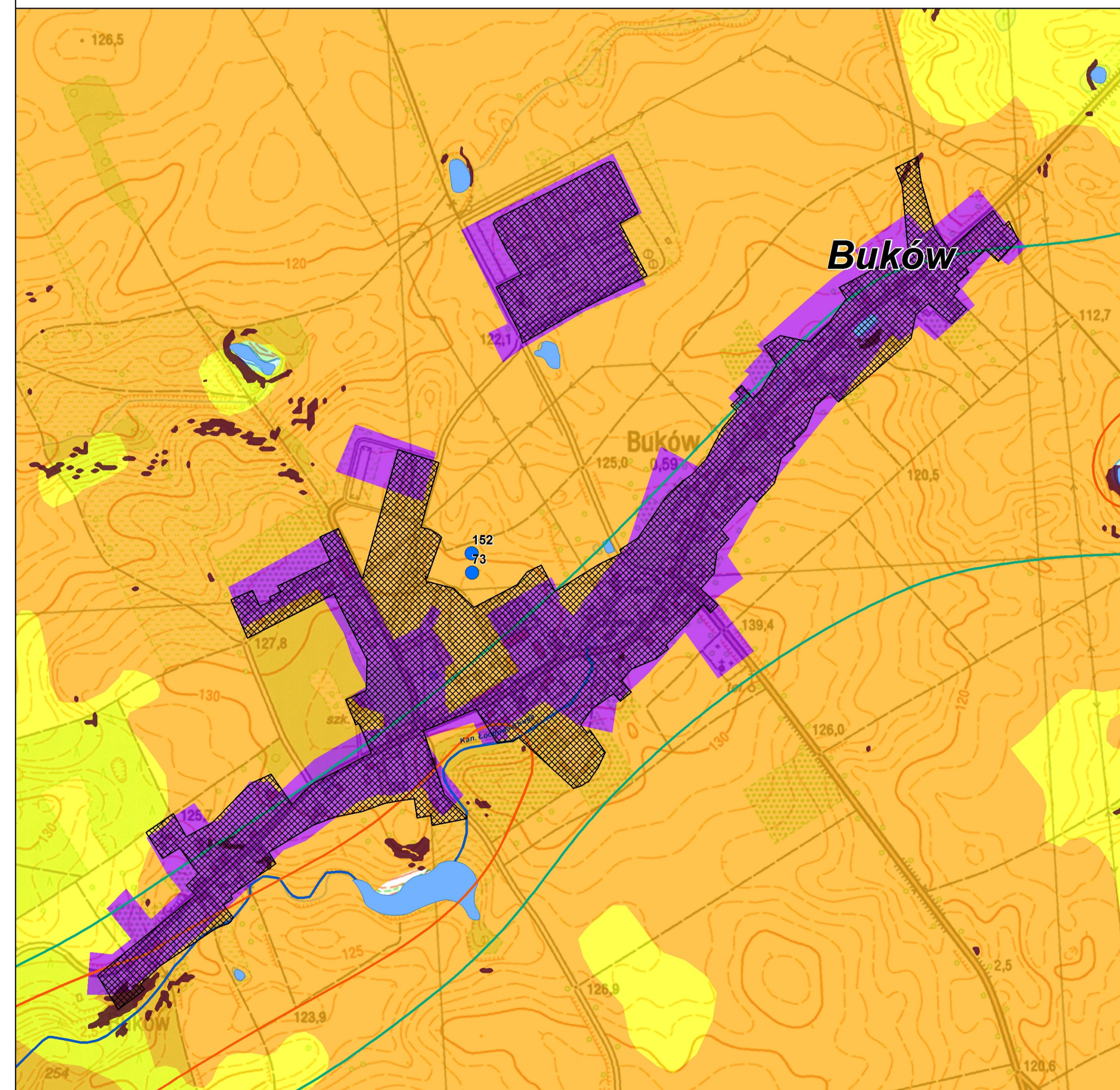
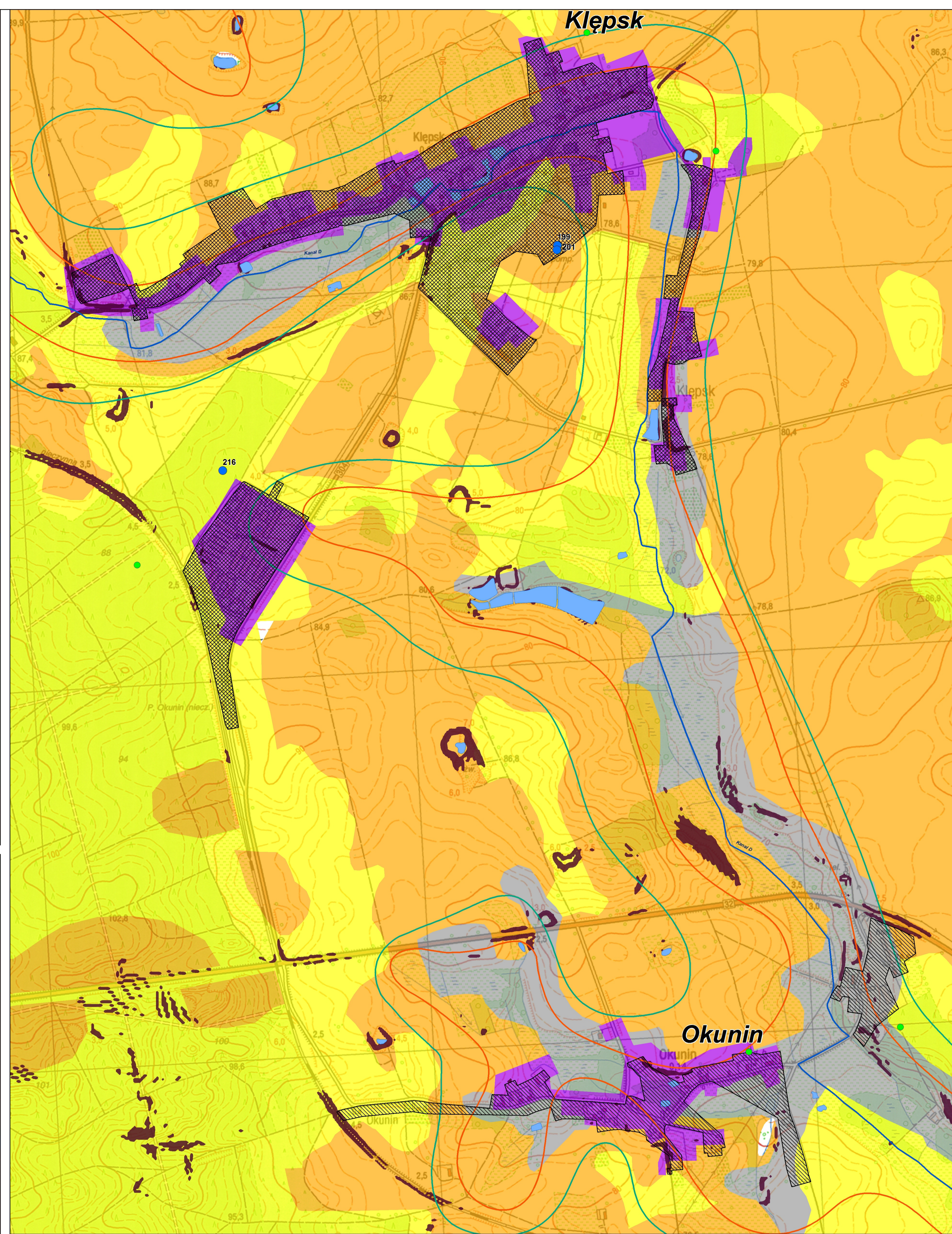
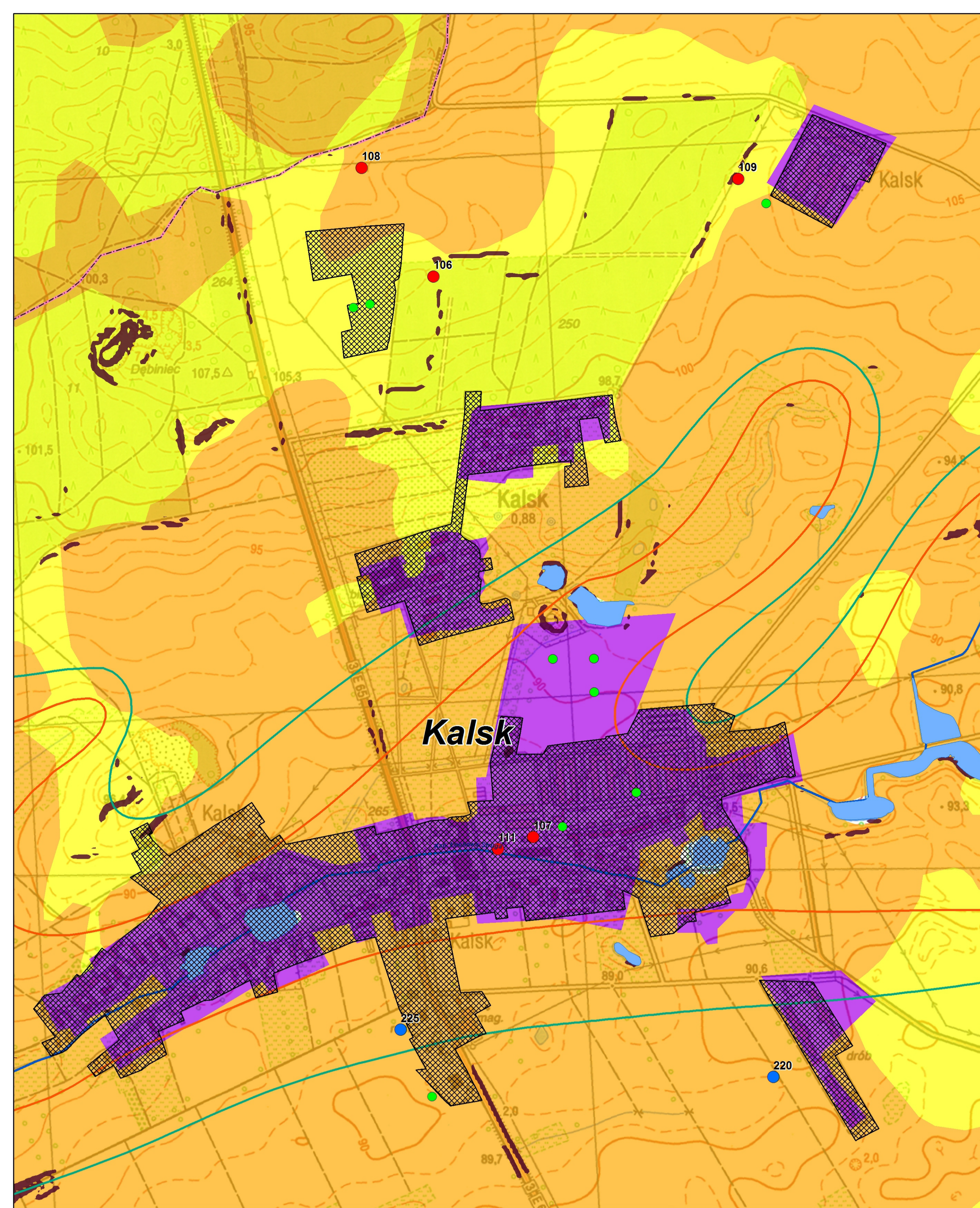




**MAPA  
GEOLOGICZNO-GRUNTOWA**

1:5 000



**Legenda**

- Cieki główne
- Granice administracyjne
- Granica bufora zewnętrznego
- Zbiorniki wodne

**Lokalizacja profili badawczych**

- Podstawowe profile sondażowe
- Profile sondażowe BH zamieszczone w części tekstowej
- Otwory badawcze i eksploatacyjne BH

**Hydroizobaty**

- Hydroizobata 1 m (I poz. wodonośny)
- Hydroizobata 2 m (I poz. wodonośny)

**Ocena przydatności  
gruntów dla celów  
budowlanych**

**Ocena terenów  
zurbanizowanych**

- Tereny korzystne
- Tereny mało korzystne
- Tereny niekorzystne

**Nachylenia stoków i zagrożenia  
osuwiskami**

- Obszary o nachyleniu stoków 0-12 %
- Obszary o nachyleniu stoków >12 %
- Obszary narażone na występowanie ruchów masowych (osuwisk)

**Warunki budowlane wynikające rodzaju  
gruntu**

- Niekorzystne
- Zmienne na gruntach organicznych i niespoistych
- Zróżnicowane na gruntach antropogenicznych
- Korzystne

TYTUŁ PROJEKTU:	EKOFIZJOGRAFIA DLA ZIELONOGÓRSKIEGO OBSZARU FUNKCJONALNEGO		
TYTUŁ ZADANIA:	EKOFIZJOGRAFIA DLA ZIELONOGÓRSKIEGO OBSZARU FUNKCJONALNEGO (ZOF) - GMINA SULECHÓW		
TYTUŁ MAPY:	MAPA GEOLOGICZNO-GRUNTOWA W SKALI 1:5 000 - Gmina Sulechów		
PODMIOT WYKONUJĄCY:	E&W CONSULTING - BEATA GRZONKA UL. PIĄTKOWSKA 165, 60-850 POZNAŃ	PODMIOT ZAMAWIAJĄCY:	GMINA SULECHÓW PLAC RATUSZOWY, 66-100 SULECHÓW
PRAWA AUTORSKIE:	WYŁĄCZNYM WŁAŚCIELEMI PRAW AUTORSKICH JEST GMINA SULECHÓW PODKŁADY TOPOGRAFICZNE Z CENTRALNEGO OŚRODKADOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ KOPIOWANIE MAPY W CAŁOŚCI LUB W FRAGMENTACH BEZ ZGODY WYMIENIONYCH PODMIOTÓW JEST ZABRONIONE		

OPRACOWANIE:	mgr Marcin Magdziarek - nr upr. geolog.: V-1438, VII-1320, XII-03/2001
WSPÓŁPRACA:	inż. Jerzy Wesolek upr. geolog.:05.0399
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Beata Grzonka,
SKŁAD OPRACOWANIA GIS:	mgr Artur Grześkowiak
WYKORZYSTANE MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE:	<p> Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000 PIG. Archiwalne materiały geologiczne z wojewódzkiego archiwum geologicznego Urzędu Marszałkowskiego w Zielonej Górze. Bank Hydro PIG.</p> <p> Materiały kartograficzne: MMT UM Zielona Góra, Mapa Hydrograficzna Polski w skali 1:50 000 WODGK Zielona Góra</p> <p> Podkłady topograficzne: Mapa Topograficzna Polski w skali 1:10 000 WODGK Zielona Góra</p>

**POMOC TECHNICZNA**  
NARZĘDZIA WSPÓŁPRACY

UINIJA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO

Opracowanie wykonywane w ramach projektu pn. "Rozwój obszaru funkcjonalnego miasta wojewódzkiego Zielona Góra", współfinansowanego przez Unię Europejską, w ramach konkursu dotacji, na działania wspierające jednostki samorządu terytorialnego w zakresie planowania miejskich obszarów funkcjonalnych, ogłoszonego przez Ministerstwo Rozwoju Regionalnego ze środków; Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2007-2013

