

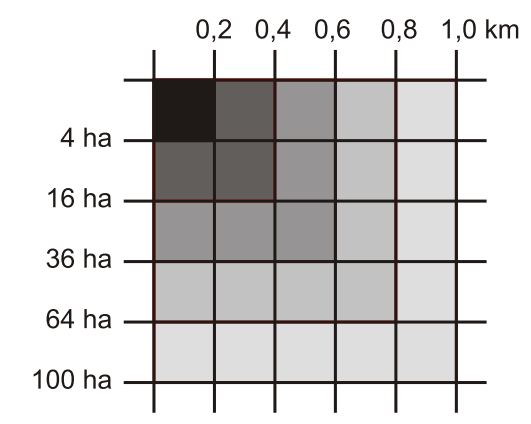
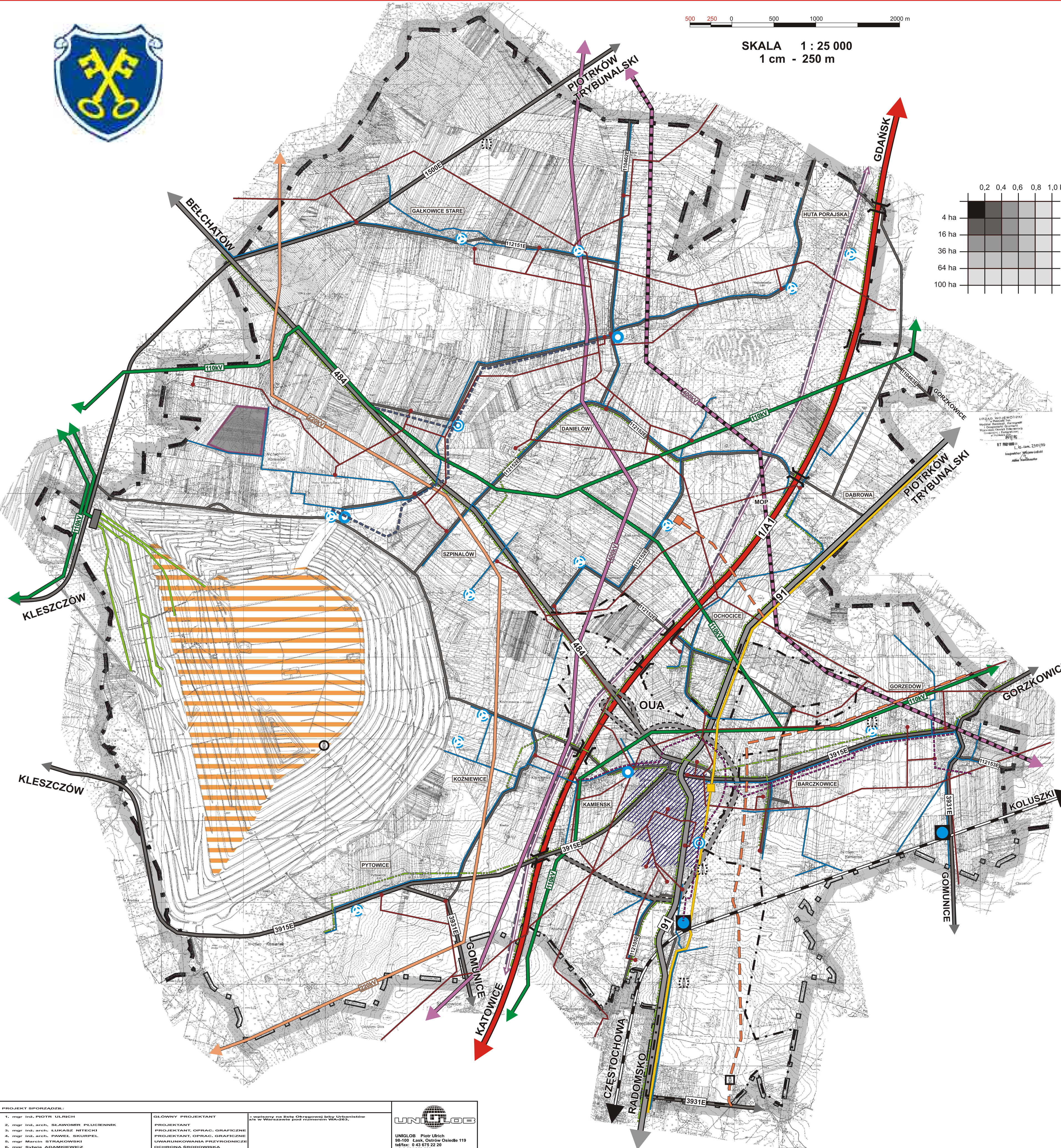
# STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY KAMIEŃSK

## INFRASTRUKTURA TECHNICZNA - ZAŁĄCZNIK NR 4 DO UCHWAŁY NR XII/106/2007 RADY MIEJSKIEJ W KAMIEŃSKU z dnia 30 lipca 2007 r.



500 250 0 500 1000 2000 m

SKALA 1 : 25 000  
1 cm - 250 m



### OZNACZENIA FORMALNE

- GRANICA POWIATU
- GRANICA GMINY
- GRANICA MIASTA
- NAZWY MIEJSCOWOŚCI
- GRANICA OBSZARU, KTÓREGO DOTYCZA PROJEKTOWANE ZMIANY W STUDIUM

### KOMUNIKACJA

- #### UKŁAD DROGOWY
- DROGA KRAJOWA NR 1 (PROJEKTOWANE DOSTOSOWANIE DO PARAMETRÓW AUTOSTRADY A-1)
  - DROGI KRAJOWE
  - DROGI WOJEWÓDZKIE
  - DROGI POWIATOWE
  - DROGI GMINNE
  - PROJEKTOWANE ODCINKI DRÓG
- #### DODATKOWE ELEMENTY KOMUNIKACYJNE
- ISTNIEJĄCE I PROJEKTOWANE WIADUKTY I MOSTY NA PRZECIĘCIU AUTOSTRADY Z SYSTEMEM DRÓG PUBLICZNYCH I RZEK
  - PROJEKTOWANY OBWÓD UTRZYMANIA AUTOSTRADY
  - PROJEKTOWANE MIEJSCA OBSŁUGI PODRÓŻNYCH
- #### UKŁAD KOLEJOWY
- ISTNIEJĄCY PRZEBIEG LINII KOLEJOWEJ
  - PRZYSTANEK KOLEJOWY

### ELEKTROENERGETYKA

- ISTNIEJĄCE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE NN 400 kV
- ISTNIEJĄCE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE NN 220 kV
- ISTNIEJĄCE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE WN 110 kV
- PRZEWDYMYWANE LINIE ELEKTROENERGETYCZNE NN 400 kV
- ISTNIEJĄCE LINIE KABLOWE SIECI PRZEMYSŁOWEJ ŚREDNIEGO NAPIĘCIA 30 kV
- ISTNIEJĄCE LINIE NAPIĘTRZNE SIECI DYSTRYBUCYJNEJ ŚREDNIEGO NAPIĘCIA 15 kV ZE STACJAMI 15/0,4 kV
- STACJE ELEKTROENERGETYCZNE
- STREFA LOKALIZACJI ELEKTROWNI WIATROWYCH I URZĄDZEŃ STACYJNYCH ORAZ LINIOWYCH (SPRZĘGAJĄCYCH ELEKTROWNIE WIATROWE Z SIECIĄ DYSTRYBUCYJNĄ OPERATORA SYSTEMU ROZDZIELCZEGO)

### ENERGETYKA

- GAZOCIĄG WYSOKOPRĘŻNY DN 500 ISTNIEJĄCY
- GAZOCIĄG WYSOKOPRĘŻNY DN 500 PROJEKTOWANY
- STACJA REDUKCYJNA GAZU ISTNIEJĄCA
- STACJA REDUKCYJNA GAZU PROJEKTOWANA
- RUROCIĄG PRODUKTÓW NAFTOWYCH ISTNIEJĄCY

### TELEKOMUNIKACJA

- STACJA BAZOWA TELEFONII KOMÓRKOWEJ
- PROJEKTOWANA STACJA BAZOWA TELEFONII KOMÓRKOWEJ
- STACJA NADAWCZA
- LINIA TELEKOMUNIKACYJNA
- KABEL ŚWIATŁOWODOWY

### GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

- UJĘCIE WODY - istniejące
- UJĘCIE WODY - projektowane
- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW - istniejąca
- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW - projektowana
- WODOCIĄGI ISTNIEJĄCE
- SKŁADOWISKO ODPADÓW
- ISTNIEJĄCA KANALIZACJA SANITARNA
- PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA
- TERENY OBJĘTE MIEJSKĄ SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ

PROJEKT SPORZĄDZIŁ:  
1. mgr inż. PIOTR ULRICH  
2. mgr inż. arch. SŁAWOMIR PŁUGIENNIK  
3. mgr inż. arch. ŁUKASZ NIECKI  
4. mgr inż. arch. PAWEŁ SKURPEL  
5. mgr Marcin STRAKOWSKI  
6. mgr Sylwia ADAMKIEWICZ

GŁÓWNY PROJEKTANT  
PROJEKTANT OPRAC. GRAFICZNE  
PROJEKTANT OPRAC. GRAFICZNE  
UMIARUNKOWANIA PRZYRODNICZE  
OCENA ŚRODOWISKA

Współpraca z Biurem Obsługi i Inżynierii w Warszawie pod numerem 140002.

**UNIGLOB**  
UNIGLOB Piotr Ulrich  
86-100 Łask, Ostrow Oleśki 119  
tel/fax: 0 43 675 22 00  
tel. 0 604 050 023