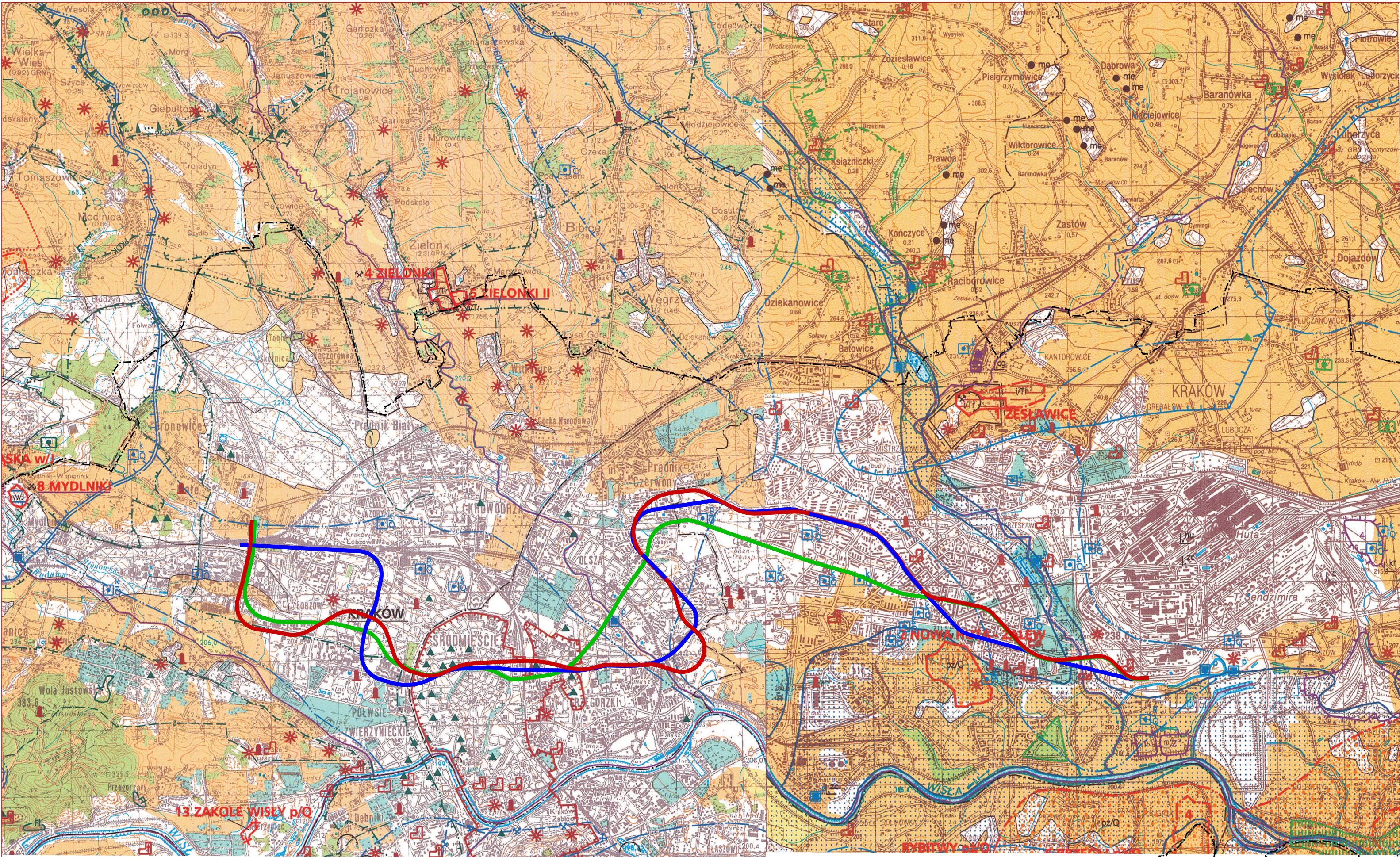
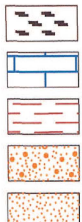




OBJAŚNIENIA

ZŁOŻA KOPALIN ORAZ PERSPEKTYWY I PROGNOZY ICH WYSTĘPOWANIA



9 BÓR-ZAGÓRZE 4 ZIELONKI

nazwa złoża niekonfliktowego
nazwa złoża konfliktowego
granica złoża o zasobach udokumentowanych w kat. A+B+C, lub zarejestrowanych (C)
granica złoża o zasobach udokumentowanych w kat. C₂
granica obszaru perspektywicznego
granica obszaru o negatywnych wynikach rozpoznania (j - rodzaj kopaliny)
Rodzaj i wiek kopaliny:
t - torfy
w - wapień
i - ły o różnej genezie
pż - piaski i żwiry
p - piaski

GÓRNICTWO I PRZETWÓRSTWO KOPALIN

granica obszaru górnictwa
granica terenu górnictwa
kopalnia czynna
kopalnia nieczynna
wzrost
zakład pierwotnej przeróbki kopalin (cg - cegielnia, kb - kamień budowlany, w - wapiennik)
zwaliny odpadów mineralnych, eksploatacyjnych; o powierzchni ≤ 5 ha

WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE

źródło
Przebieg działu wodnego:
drugiego rzędu
Klasy czystości wód w rzekach:
wody pozaklasowe
ujęcie wód powierzchniowych
ujęcie wód podziemnych (k - komunalne, p - przemysłowe, Q - wiek ujmowanych ujęć)
ujęcie wód leżących w mineralnych
granica udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych wraz z jego numerem
granica obszaru górnictwa wód leżących w mineralnych
granica strefy ochronnej "C" uźdźwiżiska
granica zewnętrznego terenu strefy ochrony pośredniej ujęcia wody

WARUNKI PODŁOŻA BUDOWLANEGO



OCHRONA PRZYRODY, KRAJOBRAZU I ZABYTKÓW KULTURY



granica strefy ochronnej parku narodowego
granica parku krajobrazowego i skrótu jego nazwy
TPK - Tenczyński Park Krajobrazowy
B-TPK - Białyński Park Krajobrazowy
DPK - Dłubiański Park Krajobrazowy
PCKK - Park Krajobrazowy (dolina Krakowskiej)
granica obszaru chronionego krajobrazu
granica rezerwatu przyrody (L - leśny, R - florystyczny, St - stepowy, K - krajobrazowy, N - pr-
aleja drzew pomnikowych
pomnik przyrody żywej
pomnik przyrody nieożywionej
park wiejski (podworski) objęty ochroną konserwatorską
proponowane stanowisko dokumentacyjne przyrody nieożywionej
jaskinia

Główne obiekty chronione:



Główne szlaki turystyczne:



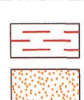
INFORMACJE DODATKOWE



KRAKÓW

OBJAŚNIENIA

ZŁOŻA KOPALIN ORAZ PERSPEKTYWY I PROGNOZY ICH WYSTĘPOWANIA



16 WOLICA 14 WĘGRZECZKA WIELKIE

nazwa złoża niekonfliktowego
nazwa złoża konfliktowego
złoża BRZEG I p,p,q (C)
złoża BRZEG II p,p,q (C)
złoża BRZEG III p,p,q (C)
złoża GRABIE I p,p,q (C)
złoża GRABIE II p,p,q (C)
złoża GRABIE III p,p,q (C)

10 złoże GRABIE IV p,p,q (C)
11 złoże GRABIE p,p,q (C)
12 złoże GRABIE-WĘGRZECZKA WŁK p,p,q (C)
13 złoże POD KOPCEM p,p,q (C)
14 złoże WĘGRZECZKA WIELKIE p,p,q (C)

granica złoża o zasobach udokumentowanych w kat. A+B+C, lub zarejestrowanych (C)
granica złoża o zasobach udokumentowanych w kat. C₂
granica złoża wyodrębnionego z "Bilansu ..."
złoża wyodrębnione z "Bilansu ..." nie dające się odwzorować w skali mapy
granica obszaru perspektywicznego
granica obszaru prognostycznego (j - numer kolejny na mapie)
granica obszaru o negatywnych wynikach rozpoznania (p - rodzaj kopaliny)

GÓRNICTWO I PRZETWÓRSTWO KOPALIN

granica obszaru górnictwa
granica terenu górnictwa
punkt występowania kopaliny, bez karty informacyjnej punktu (p - rodzaj kopaliny)
kopalnia czynna
kopalnia okresowo czynna
kopalnia nieczynna
wzrost
zakład pierwotnej przeróbki kopalin (cg - cegielnia, c - cementownia, zc - zakład ceramiczny, hu - hutnictwo, kr - kruszownia)
zwaliny odpadów mineralnych, eksploatacyjnych
zwaliny odpadów mineralnych, przerobionych; o powierzchni ≤ 5 ha
osadnik o powierzchni ≤ 5 ha

WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE

źródło
Przebieg działu wodnego:
drugiego rzędu
Klasy czystości wód w rzekach:
wody pozaklasowe
ujęcie wód powierzchniowych
ujęcie wód podziemnych (k - komunalne, p - przemysłowe, Q - wiek ujmowanych ujęć)
ujęcie wodociągów zbiornika retencyjnego
granica projektowanego zbiornika retencyjnego
granica terenu zewnętrznego strefy ochrony pośredniej ujęcia wód
miejsce zrzutu wód kopalnianych
zasieg terenów zalanych - powódź 1997 roku

WARUNKI PODŁOŻA BUDOWLANEGO



OCHRONA PRZYRODY, KRAJOBRAZU I ZABYTKÓW KULTURY



granica parku krajobrazowego i skrótu jego nazwy
DPK - Dłubiański Park Krajobrazowy
granica projektowanego parku krajobrazowego i skrótu jego nazwy
NPK - Niespodzianki Park Krajobrazowy
granica projektowanego rezerwatu przyrody (L - leśny)
pomnik przyrody żywej
pomnik przyrody nieożywionej
projektowany użytk ekologiczny
park wiejski (podworski) objęty ochroną konserwatorską

Główne obiekty chronione:



Główne szlaki turystyczne:



INFORMACJE DODATKOWE



KRAKÓW

Wykonawca:

PRACOWNIA PLANOWANIA I PROJEKTOWANIA

SYSTEMÓW TRANSPORTU ALTRANS

Tytuł opracowania:

Wstępna analiza możliwości budowy I linii metra w Krakowie na kierunku wschód - zachód

Tytuł rysunku:

Przebieg wariantów linii metra na tle szczegółowej mapy geologicznej Polski

Skala:

1:50 000

Numer rysunku:

09.2