

# OZNACZENIA

- teren niezbędny dla obiektów budowlanych, w tym:
  - linia rozgraniczająca teren inwestycji
  - teren niezbędny do budowy lub przebudowy dróg innych kategorii
  - teren niezbędny do budowy lub przebudowy sieci uzbrojenia terenu
  - teren niezbędny - teren wód płynących
  - teren niezbędny - dla rozbiórki obiektów budowlanych oraz tymczasowych obiektów budowlanych zlokalizowanych poza pasem drogowym
  - teren niezbędny - do budowy lub przebudowy urządzeń wodnych lub urządzeń melioracji wodnych szczegółowych
  - teren niezbędny - do budowy lub przebudowy zjazdów
  - linia podziału wewnętrznego
  - linia rozgraniczająca teren inwestycji (km 33+899.20 - 34+618.75)
  - zakres mapy
  - granica działki
  - istniejący numer działki na mapie zasadniczej
  - działka niedzielona (wg projektu podziału)
  - działka dzielona (wg projektu podziału)
  - Numer działki po podziale, leżącej poza linią rozgraniczającą
  - Numer działki po podziale, leżącej w liniach objętych inwestycją drogową
  - Numer działki niedzielonej, leżącej w liniach objętych inwestycją drogową
  - Numer działki niedzielonej, leżącej w liniach niezbędnych dla przebudowy
  - Numer działki po podziale, leżącej w liniach niezbędnych dla przebudowy
- granice administracyjne
- oś geometryczna/kilometrraż drogi
- ogrodzenie wraz z bramami i furtkami
- mur oporowy
- ogrodzenie ochronno-naprowadzające
- ogrodzenie herpetologiczne
- ekran akustyczny
- ekran akustyczny do wyburzenia
- ekran przeciwośniebiowy
- wpust kanalizacji deszczowej
- ściek trójkatny
- ściek trapezowy
- ściek korytkowy
- umocnienie brukowcem kanału
- ściek podchodnikowy
- drenaż
- rów drogowy oplywowy nieuszczelniony
- rów drogowy trapezowy nieuszczelniony
- kierunek spływu wody
- krawężnik pobocza
- krawężnik nawierzchni
- krawężnik obniżony
- krawężnik
- rów drogowy oplywowy uszczelniony
- rów drogowy trapezowy uszczelniony
- kierunek spływu wody
- obrzeża

- nawierzchnia bitumiczna
- nawierzchnia z kruszywa
- humusowanie pasa dzielącego i wyspy ronda
- nawierzchnia z kostki kamiennej
- nawierzchnia z kostki betonowej
- nawierzchnia drogi ekspresowej i dróg poprzecznych na obiekcie poza pasem drogowym
- nawierzchnia pasa technologicznego
- chodniki i ciągi pieszo-rowerowe
- dojazdy do urządzeń
- przepust
- budynki do rozbiórki
- rozbiórka nawierzchni
- frezowanie i wyrównanie poprzeczne istniejących nawierzchni
- rozbiórka ogrodzenia
- bariera ochronna
- balustrada U11a

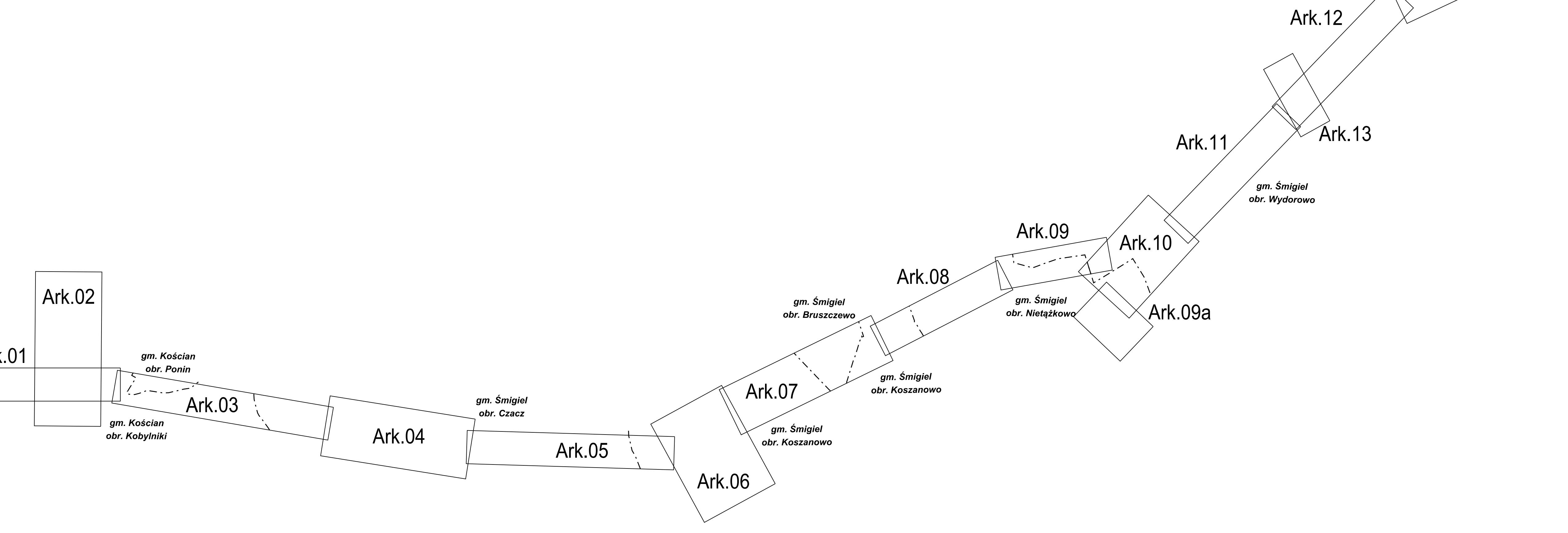
- ### Projektowana zielen
- #### Zielen uzupełniająca i estetyczna
- drzewa liściaste i iglaste
  - grupy krzewów
- #### Zielen dogęszczająca pełniąca funkcję strefy ekotonowej
- pasowe nasadzenia krzewów szerokości 10m
- #### Zielen na przejściach dla zwierząt wraz z zielenią naprowadzającą
- drzewa liściaste i iglaste
  - grupy krzewów
  - rzędowe nasadzenia krzewów wzdłuż ogrodzeń ochronnych
  - Glazy

- #### Zielen istniejąca w zakresie inwestycji objętym wnioskiem o wydanie decyzji ZRID
- Drzewa pojedyncze do adaptacji
  - Grupy drzew i krzewów, zadrzewienia i lasy prywatne do adaptacji
  - Zagajniki do adaptacji

- ### Melioracje
- projektowane rowy melioracyjne
  - likwidacja rowów melioracyjnych
  - konserwacja rowów melioracyjnych
  - zbieracz melioracyjny
- ### Kanalizacja deszczowa i sanitarna
- projektowany kanał deszczowy
  - projektowana studnia rewizyjna / wpadowa
  - projektowany wlot/wylot kanalizacyjny
  - projektowany osadnik zawiesziny
  - projektowany zbiornik retencyjny
  - przebudowa wodociągu
  - likwidacja wodociągu
  - projektowany przewód wodociągowy w rurze osłonowej
  - przebudowa gazociągu
  - likwidacja gazociągu
  - proj. gazociąg WC DN1000 Lwówek-Otolanów wg projektu GAZ SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu
  - przebudowa kanalizacji sanitarnej
  - likwidacja kanalizacji sanitarnej
  - projektowana studnia rewizyjna kanalizacji sanitarnej
  - projektowana rura osłonowa

- ### Branża elektryczna
- Proj. linia napowietrzna SN-15kV
  - Proj. linia napowietrzna nN-0,4kV
  - Proj. linia kablowa SN-15kV
  - Proj. linia kablowa nN-0,4kV
  - Proj. linia kablowa (ośw. zasilanie)
  - Rura ochronna, proj linii kablowej
  - Proj. przepusty rezerwowe RHDPEP
  - Proj. maszty o wys. 14m z oprawami o mocy 250W zainstalowanymi na głowicach
  - Proj. latarnie o wys. 12m z jednoramiennymi wysięgnikami w=2m i oprawami o mocy 250W
  - Proj. latarnie na słupach o konstrukcji nie pochłaniającej energii NE lub pochłaniającej energię w niskim stopniu LE
  - Proj. latarnie na słupach przegubowych
  - Proj. oprawa tunelowa
  - Proj. szafa oświetleniowa SO
  - Elementy przekreślone przeznaczone do demontażu

- ### Telekomunikacja
- projektowany kabel telekomunikacyjny ziemny
  - istn. linia kablowa do demontażu
  - projektowany rurociąg kablowy / kanalizacja kablowa
  - projektowane złącze kablowe przetłoczone ziemne / połączenie rurociągów kablowych
  - projektowane rury ochronne



INWESTOR:		Skarb Państwa - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad z siedzibą w Warszawie, ul. Wronia 53, 00-874 Warszawa reprezentowany przez Generalną Dyrekcję Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu ul. Świeradzkiego 5a, 60-763 Poznań	
WYKONAWCA:		Mota-Engil Central Europe S.A. ul. Wadowicka 8W 30-415 Kraków	
PROJEKTANT:		BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE DRÓG I MOSTÓW Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o. ul. Koniczynowa 11, 03-612 Warszawa - Zadanie II tel. (22) 832 29 15, fax: (22) 832 29 13, e-mail: biuro@transwar.com	
Stadium:	Zamierzenie budowlane		
Projekt Budowlany	"Zaprojektowanie i budowa drogi S5 Poznań - Wrocław, odc. węzeł Kościan Południe - węzeł Radomicko" - Zadanie II		
Nr tomu:	Temat opracowania: Projekt Zagospodarowania Terenu		
1.2	Część rysunkowa		
Branża:	Tytuł rysunku: Plan Zagospodarowania Terenu		
WIELOBRANŻOWY	- Oznaczenia, Schemat arkuszy		
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Główny Projektant:	mgr inż. Tomasz Stefanicki	MAZ0260/POOD/06	
Projektant:	inż. Tomasz Gackowski	MAZ0349/POOD/07	
Projektant:	mgr inż. Andrzej Tokarczuk	MAZ0358/POOD/08	
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Walczuk	St-150/87	
Data opracowania:	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
01-2017	1:1 000	02	00
Faza projektu:	Zadanie:	Objekt/branża:	Symbol tomu:
PB	II	WB	000
			0102
			0200
			03
			TPW