

LEGENDA:

Wydzielenia litologiczne

	- nasyp budowlany i niekontrolowane	- Seria gruntów antropogenicznych
I		
IIa	- torfy	- Seria osadów organicznych
IIIa1 - IIIa2	- namuliny	
IIIa1 - IIIa4	- mulki	- Seria glin rzeczno-zastojowych
IIIb1-IIIb3	- ilny	- Seria łtów rzeczno-zastoiskowych
IVa1, IVa2	- piaslki	- Seria osadów eolicznych
Va1, Va2, Vb1, Vb2	- piaslki	- Seria gruntów piaszczysto-zwiniowych
Vc1, Vc2	- pospoki	
VI1-VI4	- gliny zwalowe	- Seria glin zwalowych
VIIa1-VIIa3	- ilny	
VIIIa1, VIIIa2	- piaslki	- Seria osadów morskich mlocenu
VIIIa1, VIIa2	- mulki	

## Linie na przekrojach geologiczno-inżynierskich

- linia powierzchni terenu
- linia projektowanej drogi - niweleta warant 1
- granice warstw geologiczno-inżynierskich
- granice stratygraficzne

Literowe oznaczenia wydzielonych warstw

- $IV_{ar}$  - numer warstwy geologiczno-inżynierskiej  
 $Q_{H/P}$  - symbol wydzieleń stratygraficznych

(wg "Tabeli charakterystycznych parametrów geotechnicznych ... " - Załącznik nr 2.1)

- wykresy sondowań CPT
  - wykresy sondowań DPH
  - rzut otworu na oś drogi

Investor.

**Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad**  
działający przez  
Oddział w Rzeszowie  
Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad  
35 - 959 Rzeszów, ul. Legionów 20

*Jednostka projektowa:*



ARCADIS Sp. z o.o.  
02-675 Warszawa, ul. Wołoska 22A  
tel.: (0-22) 203 20 03 fax.: (0-22) 203 20 01

Zamierzenie budowlane.

**Budowa drogi ekspresowej S19 Kuźnica - Barwinek**

**Obiekt budowlany:**  
**Droga ekspresowa S19**  
**odcinek Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem**  
**"Sokolów Małopolski Północ" (z węzłem**

**Stadium:**



## KONCEPCJA PROGRAMOWA

**Tytuł opracowania:**

Dokumentacja Geologiczno - Inżynierska  
dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich  
posadowienia obiektów budowlanych inwestycji pod nazwą  
"Budowa drogi ekspresowej S19 odcinek Nisko (węzeł "Zapach"  
z węzłem) - węzeł "Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem)"

*Tytul rysunku:*

**PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI**  
**Droga dojazdowa DD-04a P**

	Imię i nazwisko	Uprawienia:	Pocpis
Opracował:	mgr inż. Wiesław Kozak	MŚ VII-1384	
	mgr inż. Dominik Mach	MŚ VII-1729	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Skala:	Nr zal.: Nr arkusza:
1690	kwiecień 2016	1: 1000	2.3.75 1/1