












LEGENDA:			
Wydzielenia litologiczne			
I		napływy tufowate z kruszcowaniem	I OJ7: 014K, 0146, cK, 014M
IIa		torf	I OJ7: cK, cKX: cK, 014U, 014V
IIIa - IIIb		namulny	III OJ7: 014K, 0146, cK, 014M
IIIa - IIIb4		mułki	- seria glik racemizacyjna
IIIb - IIIb4		łył	I OJ7: 014K, 0146, cK, 014M
IVa, IVb, IVc		piaski	I OJ7: cK, cKX: 014U, 014V
IVa, IVb, IVc, IVc2		piaski	I OJ7: 014K, 0146, cK, 014M
IVc, IVc2		popioły	I OJ7: cK, cKX: 014U, 014V
IVb4		gliny zwęglone	I OJ7: 014K, 0146, cK, 014M
VIIa - VIIb3		łył	-
VIIb, VIIb2		piaski	I OJ7: cK, cKX: cK, 014U, 014V

@bYbUdfnY fc'UW' Yc'c[ Mxc!b nbDfg W

— белая немаркированная линия

- linia projektowanej drogi - rzeźnieta wariant 1

- linia projektowanej drogi - niweleta wariant 2

- granice warstw geologiczno-inżynierskich

 = granice stratygraficzne


1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 278: 1039-1044.

**Literowe oznaczenia wydzielonych warstw**

Q<sub>100</sub> - symbol wydzielen stratygraficznych

(wg "Tabeli charakterystycznych parametrów geotechnicznych ..." - Załącznik nr 2)

 - wykresy sondowań CPT

 - wykresy sondowań DPH

--	--

**Generalny Dyrektor Dróg Krajowych**  
Xel 333 333 333

CX00JUK Fnygck JY

**GDDKiA**

Jednostka projektowa:

**ARCADIS** Sp. z o.o.  
ul. Łódzka 103, 01-644 Warszawa, tel. 22 638 44 00

**ARCADIS**  
tel: (0-22) 203 20 03 fax: (0-22) 203 20 01

\_\_\_\_\_

Zamierzenie budowlane:

**Budowa drogi ekspresowej S19 Kuźnica - Barw**

**Obiekt budowlany:** **Droga ekspresowa S19**  
**odcinek Nisko (węzeł "Zanaga" z węzłem) - węzeł**

"Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem)

Stadium:

## KONCEPCJA PROGRAMOWA

Tytuł opracowania:

**Dokumentacja Geologiczno - Inżynierska**  
dla określania warunków geologiczno-inżynierskich

posadowienia obiektów budowlanych inwestycji po

"Budowa drogi ekspresowej S19 odcinek Nisko (węzeł z węzłem) - węzeł "Sokołów Małopolski Rótno" (z węzłem)

z węzłem) - węzeł Sokółów Małopolski Połud. (2 w

6 Tytuł rysunku:

PRZĘKROJ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI C-C  
wzdłuż jezdni prawej drogi ekspresowej S19

	1	2	3	4	5	6
--	---	---	---	---	---	---

	„i   i   blink   c	Uprawnienia:	
--	--------------------	--------------	--

Cd/UWk Uq	(1) 100 000 000 000	1 000 000 000
-----------	---------------------	---------------

[illegible]

164 { "1/4 (GP) 8-1-1000" } W/OJ. DOL.

		XII/1/2010, XII/2/2012	

05	( * ) 4 6 6 ( 3 3 / 4 8 8 )	T A 0 0 1 G	
----	-----------------------------	-------------	--


1000	1. 1000
------	---------

1690	V. 1884 AGE-1	1. 1000	Ar 2
------	---------------	---------	------