
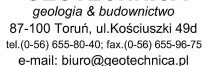


<div><div></div><div><div>GEOTECHNICA</div><div>geologia &amp; budownictwo</div><div>87-100 Toruń, ul.Kościuszki 49d</div><div>tel.(0-56) 655-80-40; fax.(0-56) 655-96-75</div><div>e-mail: biuro@geotechnica.pl</div></div></div>			<div><div>KARTA OTWORU BADAWCZEGO</div><div>Profil numer 1</div></div>					<div><div>Zał.nr: 3/1</div><div>Wiertnica: MWG-6</div></div>								
<div><div>Rejon: ul.Ukośna</div><div>Miejscowość: Toruń</div><div>Powiat: toruński</div><div>Województwo: kujawsko-pomorskie</div></div>			<div><div>Obiekt: Projektowana sieć wodociagowa i kanalizacja san</div><div>Wiercenie: GEOTECHNICA-Toruń</div><div>Dozór geol.: mgr P.Przyborowski</div></div>			<div><div>System wiercenia: mechaniczno-obrotowy</div><div>Rzędna: 69.95 m n.p.m.</div><div><div>Skala 1 : 50</div><div>Data wiercenia: 2024-01-04</div></div></div>										
Wierzenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID	Współczynnik filtracji	Kategoria urabialności				
[m.p.p.t]			[m]		[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
<div><div><div><div></div><div></div></div><div>1.95</div></div><div><div>CZWARTORZĘD</div><div>Czwartorzęd</div></div></div>				Mg-msaOr		grunt antropogeniczny - nasyp niekontrolowany (piasek średni próchniczny) szaro-brązowy	w	In			0.0000519	3				
				orMSa	1.90	piasek średni szaro-brązowy z humusem	nw									
				grMSa	2.50	piasek średni szary z pojedynczym żwirem	szg									
				grMSa	3.50	piasek średni szary z pojedynczym żwirem										
				FSa	4.90	piasek drobny szary	0.0000265									
					6.00											



## Profil numer 2

Załącznik nr 3/2

Wiertnica: MWG-6

Rejon: ul.Ukośna  
Miejscowość: Toruń  
Powiat: toruński  
Województwo: kujaw

Objekt: Projektowana sieć wodociągowa i kanalizacja san  
Wiercenie: GEOTECHNICA-Toruń  
Dozór geol.: mgr P.Przyborowski

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 70.81 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2024-01-04

<div><div><div></div></div><div><div>GEOTECHNICA</div><div>geologia &amp; budownictwo</div><div>87-100 Toruń, ul.Kościuszki 49d</div><div>tel.(0-56) 655-80-40; fax.(0-56) 655-96-75</div><div>e-mail: biuro@geotechnica.pl</div></div></div>			<div><div>KARTA OTWORU BADAWCZEGO</div><div>Profil numer 3</div></div>					<div>Zał.nr: 3/3</div>					
<div><div>Rejon: ul.Ukośna</div><div>Miejscowość: Toruń</div><div>Powiat: toruński</div><div>Województwo: kujawsko-pomorskie</div></div>					<div><div>Obiekt: Projektowana sieć wodociagowa i kanalizacja san</div><div>Wiercenie: GEOTECHNICA-Toruń</div><div>Dozór geol.: mgr P.Przyborowski</div></div>			<div><div>System wiercenia: mechaniczno-obrotowy</div><div>Rzędna: 70.90 m n.p.m.</div><div><div>Skala 1 : 50</div><div>Data wiercenia: 2024-01-04</div></div></div>					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID	Współczynnik filtracji	Kategoria urabialności	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
<div><div><div></div></div><div>2.60</div></div>	<div><div>CZWARTORZĘD</div><div>Czwartorzęd</div></div>	<div><div><div></div></div></div>	<div><div><div></div></div></div>	plyty bet.		plyty betonowe							
				stabilizacja	0.20	stabilizacja	mw						
				Mg(MSa+gruz cegl.)	0.40	grunt antropogeniczny - nasyp niekontrolowany, brązowy (piasek średni z gruzem ceglanym)	w	zg					5
				orMSa	1.30	piasek średni czarny z humusem							3
				MSa/FSa	1.40	piasek średni rdzawy na pograniczu piasku drobnego	zg/szg						
				MSa	1.80	piasek średni żółty	w/m						
				MSa	2.60	piasek średni żółty	nw	szg/zg					
					4.00								

