

Karta otworu geotechnicznego

Otwór nr 49

Zał. nr 5.17

Miejscowość: Gniezno
Gmina: Gniezno
Powiat: gnieźnieński
Woj.: wielkopolskie

Temat: Ocena warunków gruntowo-wodnych
Zleceniodawca: Archidrog
Wiercenia: Firma Geologiczna GEOOPTIMA

System wiercenia: ręczny
Rzędna terenu: 121,1 m n.p.m.
Głębokość: 2,0 m
Data wiercenia: 16.11.2017 r.

Głębokość	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny	Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu		Wilgotność	Ilość walczków	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia I _b	Stopień plastyczności I _L	Warstwa geotechniczna	
[m p.p.t.]	[m p.p.t.]			[m]		7a	7b							
1	2	3	4	5	6	7a	7b	8	9	10	11	12	13	
1.0		Czwartorzęd	Holocen		Gleba (Pd, H), brunatna	Gb	Or	w						
			Plejstocen		0,3	Piasek drobny, jasnobrązowy	Pd		FSa		szg	0,35		IIIA3
					0,8	Piasek pylasty, jasnożółty	Pπ		siFSa		szg	0,35		IIIA3
					1,6	Piasek pylasty przewarstwiony piaskiem gliniastym, brązowy	Pπ//Pg		siFSa		szg	0,35		IIIA3
2.0				2,0										

Otwór nr 50

Rzędna terenu: 121,1 m n.p.m.

Data: 13.11.2017 r.

1.0		Czwartorzęd	Holocen		Gleba (PH), ciemnobrunatna	Gb	Or	w						
			Plejstocen		0,5	Gлина pylasta, jasnobrązowa	Gπ		sacSi		tpl		0,15	IVA3
					1,5	Gлина pylasta z domieszką węgla wapnia, jasnobrązowa	Gπ+CaCO ₃		orsacSi		tpl		0,15	IVA3
						2,0								

Otwór nr 51

Rzędna terenu: 121,6 m n.p.m.

Data: 16.11.2017 r.

1.0		Czwartorzęd	Holocen		Nasyp niekontrolowany (PH, H, śmieci), brązowy	nN	Mg	w					IA	
			Plejstocen		0,4	Pospółka, ciemnobrązowa	Po		saGr		szg	0,50		IIIA11
					1,0	Piasek pylasty, brązowy	Pπ		siFSa		szg	0,50		IIIA9
						2,0								

7a - oznaczenia wg PN-86/B-0280

7b - oznaczenia wg PN-EN ISO 14688

Kartę opracował: K. Boczkowska