

Karta otworu geotechnicznego

Otwór nr 1

Zał. nr 5.1

Miejscowość: Świnoujście

Gmina: Świnoujście

Powiat: Świnoujście

Woj.: zachodniopomorskie

Temat: Ocena warunków gruntowo-wodnych

Zleceńodawca: Pracownia Projektowa ARCHIDROG

Wiercenia: Firma Geologiczna GEOOPTIMA

System wiercenia: ręczny

Rzędna terenu: m n.p.m.

Głębokość: 2,5 m

Data wiercenia: 26.07.2017 r.

Głębokość	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia		Profil litologiczny	Przelot	Opis litologiczny		Symbol gruntu		Wilgotność	Ilość walczków	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia I _D	Stopień plastyczności I _L	Warstwa geotechniczna
[m p.p.t.]	[m p.p.t.]				[m]			7a	7b	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7a	7b	8	9	10	11	12	13		
1.0		Czwartorzęd	Holocen	0,2	Asfalt			w							
				0,35	Podbudowa z kruszywa łamanego										
				1,0	Nasyp budowlany (Ps+Ż), żółty	nB						IB			
					Namul piaszczysty, ciemnobrązowy	Nmp	Or					IIB			
				2,0	Piasek średni z domieszką humusu, brązowy	Ps+H	orMSa			szg	0,35		IIIA2		
2.0		Plejstocen		2,0	Piasek średni, brązowy	Ps	MSa		szg	0,40			IIIA4		
				2,5											

Otwór nr 2

Rzędna terenu: m n.p.m.

Data: 26.07.2017 r.

1.0		Czwartorzęd	Holocen	0,2	Asfalt			w							
				0,35	Podbudowa z kruszywa łamanego										
				1,0	Nasyp budowlany (Ps), szary	nB							IB		
				2,0	Nasyp budowlany (Ps), jasnożółty	nB							IB		

Otwór nr 3

Rzędna terenu: m n.p.m.

Data: 26.07.2017 r.

1.0		Czwartorzęd	Holocen		Gleba (Pd, H, Ż), ciemnobrunatna	Gb	Or	w						
			Plejstocen	0,3	Piasek drobny z domieszką żwiru, żółtobrązowy	Pd+Ż	grFSa			szg	0,50		IIIA5	
				0,5	Piasek drobny z domieszką żwiru, ciemnoszary	Pd+Ż	grFSa			szg	0,50		IIIA5	
				1,7	Piasek średni, ciemnożółty	Ps	MSa			szg	0,60		IIIA7	
			2.0			2,0								

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

7b - oznaczenia wg PN-EN ISO 14688

Kartę opracował: K. Boczkowska