

KARTA SONDOWANIA

SONDĄ DYNAMICZNĄ BARDZO CIĘŻKĄ (SD-63,5)

Wykonawca

PPUH Geotest, Ostrów Wlkp.

Tychy , dnia 06.2022

Nr tematu

Miejsce

Nr zamówienia

BZP.2151.72.2022

Andrychów-Staw Antecki, grobla

Zleceniodawca

Wysokość n.p.m.

Współrzędne GPS (BL) - położenie

Gmina Andrychów, ul. Rynek 15

346,80 m

Numer sondowania

S6

Typ sondy

Oznaczenie sondy

Data sondowania

Dodatkowy opis dla sondowania

Sonda b.ciężka DPSH-B

23-05-2022

ZAŁ. 7.6

Wykonano zgodnie z normą PN-B-04452

gł. [m]	Profil litolog.	Poz.Głębokość wody[m] p.p.t.	Ilość uderzeń*	Tab.odczytów	St.z.	Wykres stopnia zagęszczenia I _D	W.z.	I _D śr.	I _S śr.
			10 20 30 40 50	N20	gł.[m] I _D		I _S	dla warstw	
0,2				6	0,2 0,54		0,95		
0,4				8	0,4 0,59		0,96		
0,6				11	0,6 0,66		0,97		
0,8				35	0,8 0,88		1,02		
1,0		1 m		35	1,0 0,88		1,02		
1,2				34	1,2 0,87		1,01		
1,4				27	1,4 0,83		1,00		
1,6				31	1,6 0,85		1,01		
1,8				9	1,8 0,62		0,96		
2,0		2 m		5	2,0 0,50		0,94		
2,2				9	2,2 0,62		0,96		
2,4				16	2,4 0,73		0,98		
2,6	KO, glazy, kamień, glina, piasek			8	2,6 0,59		0,96	0,74	0,99
2,8				18	2,8 0,75		0,99		
3,0		3 m		22	3,0 0,79		1,00		
3,2				13	3,2 0,69		0,98		
3,4				17	3,4 0,74		0,99		
3,6				18	3,6 0,75		0,99		
3,8				20	3,8 0,77		0,99		
4,0		4 m		26	4,0 0,82		1,00		
4,2				24	4,2 0,80		1,00		
4,4				23	4,4 0,80		1,00		
4,6				25	4,6 0,81		1,00		
4,8				27	4,8 0,83		1,00		
5,0		5 m		27	5,0 0,83		1,00		

* zastosowano współczynnik korekcyjny wg IBPG

Opracowano programem Sonda Dynamiczna v. 2.42 © skyraster.com

Odczyt z klucza dynamometrycznego [Nm]

Uwagi / podsumowanie badania

Do interpretacji sondy użyto najbliższej znajdujący się profil geotechniczny znajdujący się na szczycie grobli

Badanie wykonał

K.Jaworski

Opracował i zweryfikował

mgr M.Rusak