

# KARTA SONDOWANIA

## SONDĄ DYNAMICZNĄ BARDZO CIĘŻKĄ (SD-63,5)

Wykonawca

PPUH Geotest ZRG-I Ostrów Wlkp

Tychy, dnia 06.2022

Nr tematu

Miejsce

Nr zamówienia

BZP 2151.72.2022

Andrychów - Staw Antecki, grobla

Zlecniodawca

Wysokość n.p.m.

Współrzędne GPS (BL) - położenie

Gmina Andrychów, ul. Rynek 15

345,90 m

Numer sondowania

S1

Typ sondy

Oznaczenie sondy

Data sondowania

Dodatkowy opis dla sondowania

Sonda b.ciężka DPSH-B

19-05-2022

ZAŁ. 7.1

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 <sub>D</sub>	W.z.	I <sub>D</sub> śr.	I <sub>S</sub> śr.
			10 20 30 40 50	N20	gł.[m] I <sub>D</sub>		I <sub>S</sub>	dla warstw	
0,2				6	0,2 0,54	luźny	0,95		
0,4				5	0,4 0,50		0,94		
0,6				5	0,6 0,50		0,94		
0,8				5	0,8 0,50		0,94		
1,0	ko, kamień łamany	1 m		7	1,0 0,57		0,95	0,57	0,95
1,2				9	1,2 0,62		0,96		
1,4				9	1,4 0,62		0,96		
1,6				8	1,6 0,59		0,96		
1,8				10	1,8 0,64		0,97		
2,0		2 m		11	2,0 0,66		0,97		
2,2				11	2,2 0,66	bardzo zagęszczony	0,97		
2,4				13	2,4 0,69		0,98		
2,6	pył, otoczki, kamienie			11	2,6 0,66		0,97	0,65	0,97
2,8		3 m		11	2,8 0,66		0,97		
3,0				10	3,0 0,64		0,97		
3,2				10	3,2 0,64		0,97		
3,4				10	3,4 0,64		0,97		
3,6				11	3,6 0,66		0,97		
3,8				9	3,8 0,62		0,96		
4,0		4 m		11	4,0 0,66		0,97		
4,2	okruchy kamienie			14	4,2 0,70	średnio zagęszczony	0,98	0,67	0,97
4,4				12	4,4 0,67		0,97		
4,6				14	4,6 0,70		0,98		
4,8				15	4,8 0,71		0,98		
5,0		5 m		15	5,0 0,71		0,98		

\* 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