

# KARTA SONDOWANIA SONDĄ DYNAMICZNĄ LEKKĄ (SD-10)

Wykonawca

Mat-bud Michał Piechowiak  
66-340 Przyłocza  
ul.Główna 59

Przyłocza, dnia 28.10.2024

Nr tematu

01/102024

Nr zamówienia

IR.032.2.53.2024

Miejsce

Staw Zdrojowy - Kudowa-Zdrój

Zleceniodawca

Gmina Kudowa-Zdrój  
ul.Zdrojowa24  
57-350 Kudowa-Zdroj

Wysokość n.p.m.

Współrzędne GPS (BL) - położenie

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ m

\_\_\_\_° \_\_\_\_°

Numer sondowania

3

Typ sondy

Oznaczenie sondy

Data sondowania

Dodatkowy opis dla sondowania

Sonda lekka DPL

PR13NR3022

25-10-2024

Miejsce sondowania nr.3 według załączonej mapy

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	W.z.	$I_D$ śr.	$I_S$ śr.
			10 20 30 40 50	N10	gł.[m] $I_D$	$I_D$	$I_S$	dla warstw	
0,1		0,00		12	0,1 0,53		0,95		
0,2				12	0,2 0,48		0,94		
0,3				12	0,3 0,40		0,92		
0,4				12	0,4 0,40		0,92		
0,5				12	0,5 0,37		0,92		
0,6				12	0,6 0,33		0,91		
0,7				12	0,7 0,37		0,92		
0,8				12	0,8 0,37		0,92		
0,9				12	0,9 0,37		0,92		
1,0		1 m		12	1,0 0,46		0,93		
1,1				12	1,1 0,40		0,92		
1,2				12	1,2 0,50		0,94		
1,3				12	1,3 0,53		0,95		
1,4				12	1,4 0,43		0,93		
1,5				12	1,5 0,48		0,94		
1,6				12	1,6 0,52		0,94		
1,7				12	1,7 0,53		0,95		
1,8				12	1,8 0,56		0,95		
1,9				12	1,9 0,61		0,96		
2,0		2 m		20	2,0 0,63		0,96		

\* zastosowano współczynnik korekcyjny wg IBPG

Opracowano programem Sonda Dynamiczna v. 2.42 © skyraster.com

🕒 Odczyt z klucza dynamometrycznego [Nm]

Uwagi / podsumowanie badania

Badanie wykonał

Konrad Gniazdowski

Opracował i zweryfikował

Michał Piechowiak

**MAT-BUD**  
Michał Piechowiak  
66-340 Przyłocza ul. Główna 59  
tel. 501 36 56 31  
NIP 596-163-99-12 REGON 978111133



# KARTA SONDOWANIA SONDĄ DYNAMICZNĄ LEKKĄ (SD-10)

Zlecniodawca

Gmina Kudowa-Zdrój  
ul.Zdrojowa24  
57-350 Kudowa-Zdroj

Wysokość n.p.m. Współrzędne GPS (BL) - położenie

\_\_\_\_ m \_\_\_\_ ° \_\_\_\_ °

Numer sondowania

3

Typ sondy

Oznaczenie sondy

Data sondowania

Dodatkowy opis dla sondowania

Sonda lekka DPL

PR13NR3022

25-10-2024

Miejsce sondowania nr.3 według załączonej mapy

Wykonano zgodnie z normą PN-B-04452

gl. [m]	Profil litolog.	Poz.Głębokość wody[m] p.p.t.	Ilość uderzeń*	Tab.odczytów	St.z.	Wykres stopnia zagęszczenia	W.z.	$I_D$ śr.	$I_S$ śr. dla warstw
			10 20 30 40 50	N10	gl.[m] $I_D$				
2,1				25	2,1 0,67			0,97	
2,2				30	2,2 0,70			0,98	
2,3				36	2,3 0,74			0,99	
2,4				42	2,4 0,77			0,99	
2,5				50	2,5 0,80			1,00	
2,6				58	2,6 0,81			1,00	
2,7				67	2,7 0,83			1,00	
2,8				77	2,8 0,86			1,01	
2,9				87	2,9 0,86			1,01	
3,0		3 m		97	3,0 0,89			1,02	
3,1				108	3,1 0,89			1,02	
3,2				116	3,2 0,93			1,03	
3,3				120	3,3 0,93			1,03	
3,4				130	3,4 0,93			1,03	
3,5				140	3,5 0,94			1,03	
3,6				150	3,6 0,93			1,03	
3,7				160	3,7 0,94			1,03	
3,8				170	3,8 0,95			1,03	
3,9		4 m		181	3,9 0,95			1,03	
4,0				192	4,0 0,95			1,03	
4,1					4,1				
4,2					4,2				
4,3					4,3				
4,4					4,4				
4,5					4,5				
4,6					4,6				
4,7					4,7				
4,8					4,8				
4,9		5 m			4,9				
5,0					5,0				

\* zastosowano współczynnik korekcyjny wg IBPG

Opracowano programem Sonda Dynamiczna v. 2.42 © skyraster.com

⊗ Odczyt z klucza dynamometrycznego [Nm]

**MAT-BUD**

Michał Piórkowski  
66-340 Przyłęcz, ul. Główna 59  
tel. 50 56 56 31  
NIP 596-163-99-12 REGON 978111133