

# KARTA SONDOWANIA SONDĄ DYNAMICZNĄ LEKKĄ DPL (SD-10)

Załącznik 8.1.

**Temat:**

Budowa dróg powiatowych Borówiec - Koninko - Poznań - Krzesiny

**Data:**

**Lokalizacja:**

1 m od otworu nr 9

08.10.2020

GŁĘBOKOŚĆ [m]	POZIOM WODY [m]	PROFIL LITOLOGICZNY	LICZBA UDARÓW	STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA ID	ŚREDNI STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA	WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA Is	ŚREDNI WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA	ILOŚĆ UDARÓW NA 10 CM WBICIA SONDY						
								4	10	20	25	30	40	50
								luźny	średniozagęszczony			zagęszczony		
0,5		Gb	2											
			3											
			3											
		Pd	5	0,37		0,92								
			8	0,46		0,93								
			8	0,46		0,93								
			9	0,48	0,49	0,94	0,94							
			11	0,52		0,94								
			11	0,52		0,94								
1,0		Pd	9	0,48		0,94								
			8	0,46		0,93								
			9	0,48	0,49	0,94	0,94							
			9	0,48		0,94								
			12	0,53		0,95								
			14	0,56		0,95								
1,5		Ps	10	0,50		0,94								
			8	0,46	0,48	0,93	0,94							
			7	0,43		0,93								
			7	0,43		0,93								
			9	0,48		0,94								
			12	0,53		0,95								
2,0	1,9	Ps	11	0,52	0,51	0,94	0,94							
			10	0,50		0,94								
			12	0,53		0,95								
2,5		Po												
3,0		Po												
3,5		Po												
4,0		Po												

Wykonano zgodnie z normą PN-B-04452:2002.

Sondowanie wykonał: mgr Mateusz Fórman

Opracował: mgr Wit Witaszak

# KARTA SONDOWANIA SONDĄ DYNAMICZNĄ LEKKĄ DPL (SD-10)

Załącznik 8.2.

**Temat:**

Budowa dróg powiatowych Borówiec - Koninko - Poznań - Krzesiny

**Data:**

**Lokalizacja:**

1 m od otworu nr 46

30.09.2020

GŁĘBOKOŚĆ [m]	POZIOM WODY [m]	PROFIL LITOLOGICZNY	LICZBA UDARÓW	STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA ID	ŚREDNI STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA	WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA Is	ŚREDNI WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA	ILOŚĆ UDARÓW NA 10 CM WBICIA SONDY						
								4	10	20	25	30	40	50
								luźny	średniozagęszczony			zagęszczony		
0,5		Gb	2											
			2											
			3											
		Pd	6	0,40		0,92								
			7	0,43		0,93								
			10	0,50		0,94								
			9	0,48	0,50	0,94	0,94							
			12	0,53		0,95								
			12	0,53		0,95								
			10	0,50		0,94								
			10	0,50		0,94								
			7	0,43	0,47	0,93	0,93							
			9	0,48		0,94								
			8	0,46		0,93								
			12	0,53		0,95								
		P <sub>π</sub>	7	0,43		0,93								
			9	0,48		0,94								
			9	0,48	0,46	0,94	0,93							
			8	0,46		0,93								
			6	0,40		0,92								
			7	0,43		0,93								
			9	0,48		0,94								
			9	0,48	0,48	0,94	0,94							
		Pd	11	0,52		0,94								
			9	0,48		0,94								
2,0	2,0													
2,5														
3,0														
3,5														
4,0														

Wykonano zgodnie z normą PN-B-04452:2002.

Sondowanie wykonał: mgr Mateusz Fórman

Opracował: mgr Wit Witaszak

# KARTA SONDOWANIA SONDĄ DYNAMICZNĄ LEKKĄ DPL (SD-10)

Załącznik 8.3.

**Temat:**

Budowa dróg powiatowych Borówiec - Koninko - Poznań - Krzesiny

**Data:**

**Lokalizacja:**

1 m od otworu nr 63

01.10.2020

GŁĘBOKOŚĆ [m]	POZIOM WODY [m]	PROFIL LITOLOGICZNY	LICZBA UDARÓW	STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA ID	ŚREDNI STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA	WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA Is	ŚREDNI WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA	ILOŚĆ UDARÓW NA 10 CM WBICIA SONDY						
								4	10	20	25	30	40	50
								luźny	średniozagęszczony			zagęszczony		
0,5		Gb	2											
			2											
			4											
1,0		Po	7	0,43		0,93								
			9	0,48		0,94								
			11	0,52		0,94								
			14	0,56	0,52	0,95	0,94							
			12	0,53		0,95								
1,5		Pr	11	0,52		0,94								
			9	0,48		0,94								
			10	0,50		0,94								
			13	0,55	0,53	0,95	0,94							
			12	0,53		0,95								
2,0		Pr	15	0,58		0,95								
			11	0,52		0,94								
			12	0,53		0,95								
			10	0,50	0,51	0,94	0,94							
			9	0,48		0,94								
2,5		Ps	12	0,53		0,95								
3,0		Ps												
3,5		Ps												
4,0		Ps												

Wykonano zgodnie z normą PN-B-04452:2002.

Sondowanie wykonał: mgr Mateusz Fórman

Opracował: mgr Wit Witaszak