

OTWÓR BADAWCZY NR OB./L/40+500/SP

Ocena makroskopowa i badania próbek gruntu wg PN-88/B-04481, sondowanie wg PN-EN 22476-2

Data pobrania:	19.11.2021
Budowa:	DW303, rozpoznanie konstrukcji nawierzchni i podłoża gruntowego
Odcinek:	Siedlec - Powodowo, km 39+100 - 40+900
Lokalizacja pobrania:	km 40+500 Lewa w koleinie zewnętrznej
Poziom odniesienia:	poziom istniejącej nawierzchni asfaltowej

Sonda penetracyjna - ocena makroskopowa				Laboratoryjne badania próbek gruntu													Badanie sondą dynamiczną SD-10								
Rzędna / przelot - głębokość	Przekrój	Grubość warstwy	Głębokość pobrania próbki	Rodzaj gruntu, barwa	Liczba waleczkowań gruntu spoistego	stan gruntu	Wilgotność naturalna, w_n	Zawartość części organicznych, Iom	Wskaźnik filtracji k_{10} wg Beyera	Wskaźnik piaskowy, WP	Wskaźnik różnoziarnistości, U	Granica plastyczności, w_p	Granica płynności, w_L	Wskaźnik plastyczności, I_p	Stopień plastyczności, I_L	Przesiew przez sito 0,063mm	Przesiew przez sito 0,250mm	Przesiew przez sito 0,500mm	Przesiew przez sito 2,0mm	Liczba uderzeń na 10cm wpeędu sondy	Stopień zagęszczenia, I_d	Głębokość sondowania			
m	-	cm	m	-	-	-	%	%	m/dobę	-	-	%	%	%	-	%	%	%	%	N10	-	m			
-0,16		16		Beton asfaltowy - w trzech osobnych, spękanych warstwach, od góry 6cm + 6,5cm + 3,5cm																					0,1
-0,29		13		Kruszywo wapienne 0/63mm - zlasowane (ziarna słabe, wzajemnie związane z sobą)																					0,2
																							0,3		
																							0,4		
																							0,5		
				Piasek drobny żółty, suchy																			0,6		
																							0,7		
																							0,8		
																							0,9		
																							1,0		
																							1,1		
																							1,2		
																							1,3		
																							1,4		
				Piasek drobny żółty, suchy																			1,5		
																							1,6		
																							1,7		
																							1,8		
																							1,9		
-2,00																							2,0		
																							2,1		
																							2,2		
																							2,3		
																							2,4		
																							2,5		
																							2,6		
																							2,7		
																							2,8		
																							2,9		
																							3,0		
																							3,1		
																							3,2		
																							3,3		

