



SIEDZIBA:
 63-620 Trzcinica, Ul. Krótka 5
 Tel./Fax: 62 781 83 22, tel. kom.: 601 877 276
 REGON: 250716420, NIP: 619-153-92-84

BIURO I LABORATORIUM:
 51-166 Wrocław, Ul. B. Krzywoustego 74/12-14
 Tel./Fax: 71 78 78 148, tel. kom.: 693 947 869

ANALIZA GRANIC KONSYSTENCJI NR 26

Temat: Badania geotechniczne podłoża

LOKALIZACJA: Droga ekspresowa S-6 na odcinku węzeł "Kielcino" (bez węzła) - węzeł "Koło brzeg Zachód" (z węzłem)

Otwór nr: D216

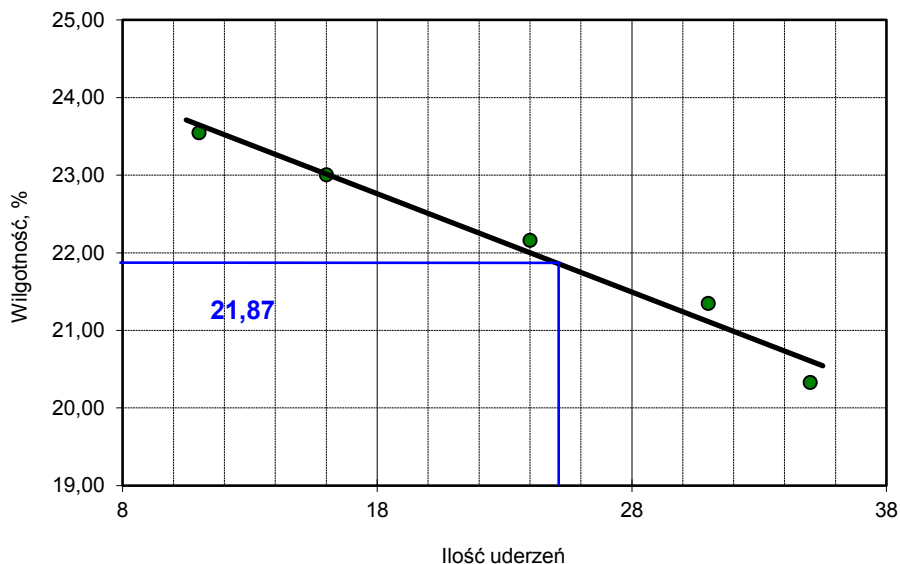
Głębokość [m p.p.t.]: 2,50-4,00

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w
	[g]	m [g]	s [g]	[%]
Wilgotność - W_n [%]	32,84	52,38	50,11	13,14
	33,52	51,08	49,00	13,44
	32,11	51,16	48,83	13,94
Granica plastyczności - W_p [%]	58,25	65,48	64,76	11,06
Granica płynności - [%]	52,17	61,64	60,04	20,33
	48,66	59,12	57,28	21,35
	51,06	61,92	59,95	22,16
	50,67	59,60	57,93	23,00
	58,71	68,26	66,44	23,54
	$W_L =$			21,87
Wskaźnik plastyczności - [%]	$I_p =$			10,81
Stopień plastyczności	$I_L =$			0,19
Stan gruntu	twardoplastyczny			
Rodzaj gruntu	Gлина piaszczysta z Otoczkami			
Barwa	ciemnoszara			
Wąteczkowanie	1/2			

Liczba uderzeń

35
31
24
16
11

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr Elżbieta Kliber