

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

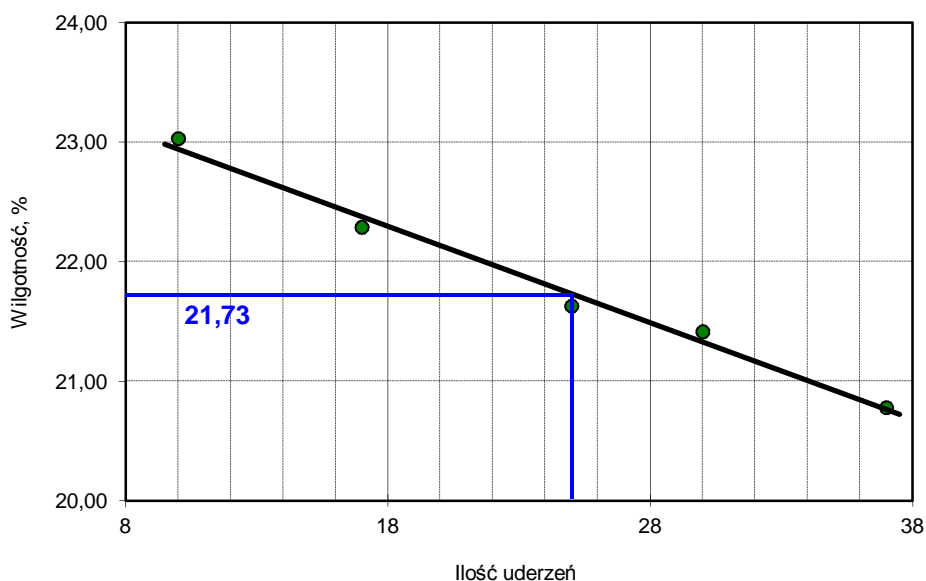
BIURO I LABORATORIUM:
51-411 Wrocław, Ul. Kościelna 25
Tel./Fax: 71 78 78 148, tel. kom.: 693 947 869

ANALIZA NR 1

Temat: Badania geotechniczne podłoża
Lokalizacja: Skrzyszów - tereny nasypowe
Otwór nr: O-1
Głębokość: 3,5-4,5 m p.p.t.

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w		
	[g]	m [g]	s [g]	[%]		
Wilgotność - W_n [%]	55,23	70,43	68,28	16,48	Liczba uderzeń	
	57,41	70,60	68,72	16,62		
	32,56	44,09	42,43	16,82		
Granica plastyczności - W_p [%]	32,79	36,50	36,12	11,41		37
Granica płynności - [%]	32,96	43,48	41,67	20,78		30
	58,83	72,72	70,27	21,42		25
	32,65	48,17	45,41	21,63	17	
	53,10	67,31	64,72	22,29	10	
	56,61	73,17	70,07	23,03		
			$W_L =$	21,73		
Wskaźnik plastyczności - [%]			$I_p =$	10,32		
Stopień plastyczności			$I_L =$	0,49		
Stan gruntu	plastyczny					
Rodzaj gruntu	Gлина piaszczysta					
Barwa	żółta					
Walczkowanie	2/2					

WYZNACZANIE W_L



Wykonała: mgr inż. Jolanta Górnik