

ORZECZENIE O JAKOŚCI GRUNTU nr 8.5.

dot. gruntu budowlanego (drogowego)

Numer pisma zlecaniodawcy:

Zlecaniodawca	DOMAR	Wykonawca	PGI "TOPAZ" SZ. MIELCAREK
Miejsce pobrania	Żmigród otw 2 głęb.3,0 m		
Próbka pobrana przez	Błażej Kosmala		
Pochodzenie gruntu			
Opakowanie	słoik plastikowy	Data pobrania	Data dostarczenia
Rodzaj gruntu wg zlecaniodawcy			
Przeznaczenie gruntu			

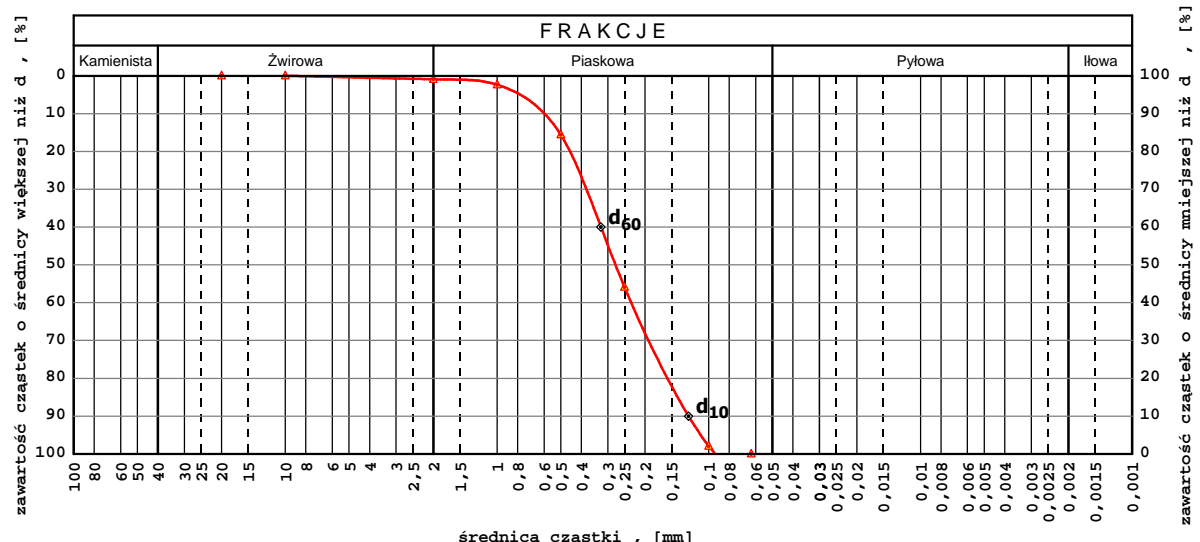
W Y N I K I B A D A Ń

1. OPIS MAKROSKOPOWY próbki

2. UZIARNIENIE GRUNTU wg analizy sitowej

wymiar oczek[mm]	pozostałość na sicie[g]	pozostaje [%]	przechodzi [%]	Analiza wykresu - zawartość ziarn, frakcje			
				> 2,00 mm 0,9 %	< 2,00 mm 99,1 %	f _k kam. 0,0 %	f _π pyłowa 0,0 %
				> 0,50 mm 15,6 %	< 0,50 mm 84,4 %	f _z żwir. 0,9 %	f _i ilowa 0,0 %
				> 0,25 mm 55,9 %	< 0,25 mm 44,1 %	f _p piask. 99,1 %	
				Barwa gruntu:			
				Wsk. różnoziarnistości, wg			
				$U = \frac{d_{60}}{d_{10}} = \frac{0,3231}{0,1246} = 2,59$			
				KWALIFIKACJA GRUNTU wg PN-B-02480:1986 Rodzaj gruntu: Piasek średni (P_s)			
				Legenda			
				● Krzywa uziarnienia uzyskana z obliczeń			
				--- Krzywa uziarnienia uzyskana z interpolacji			
20,000	0,000	0,000	100,000				
10,000	0,000	0,000	100,000				
2,000	0,460	0,908	99,092				
1,000	0,740	1,459	97,633				
0,500	6,710	13,229	84,404				
0,250	20,450	40,319	44,085				
0,100	21,320	42,035	2,050				
0,063	1,040	2,050	0,000				
<0,063	0,000	0,000	0,000				
Razem	50,720	100,000					

W Y K R E S U Z I A R N I E N I A G R U N T U



Wydruk z programu Labor Tech 2 PRO. © SkyRaster Marek Kupaj. www.skyraster.com

BADANIA

WYKONAŁ:

SPRAWDZIŁ: