

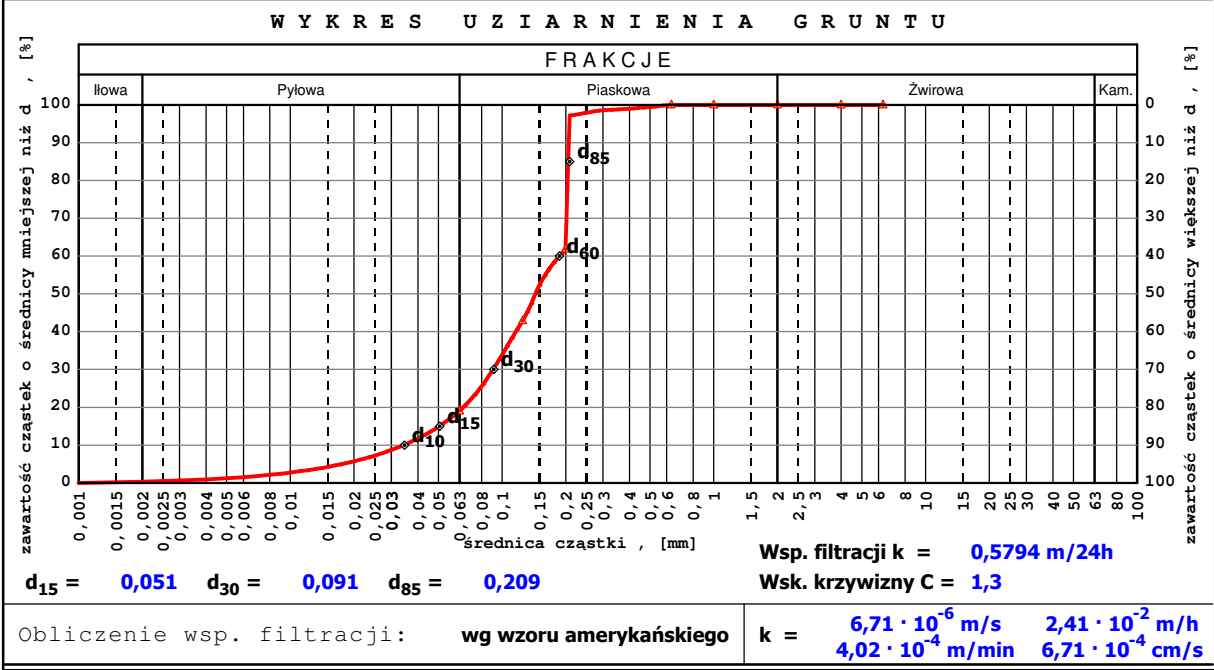
OZNACZENIE SKŁADU GRANULOMETRYCZNEGO nr 2

Zleceniodawca	Biuro Projektowe Renata Krajczewska-Jędrusiak		
Wykonawca	GEOLIT s.c.		
Temat	Rozbudowa drogi powiatowej nr 2911C Brześć Kujawski - Humlin, pow. włocławski	Nr otworu	Głębokość pobrania pr. 5 0,8 [m]
Próbka pobrana przez	GEOLIT s.c.		
Pochodzenie gruntu	otwór badawczy		
Opakowanie	woreczek foliowy	Data pobrania	Data dostarczenia
		20/09/2024	20/09/2024
Rodzaj gruntu wg zleceniodawcy			

W Y N I K I B A D A Ń

1. OPIS MAKROSKOPOWY próbki saCl

2. UZIARNIENIE GRUNTU wg analizy sitowej				Analiza wykresu - zawartość ziarn, frakcje			
wymiar oczek [mm]	pozostałość na sicie [g]	pozostaje [%]	przechodzi [%]	> 2,00 mm 0,0 %	< 2,00 mm 100,0 %	f _k kam. 0,0 %	f _p pyłowa 18,8 %
6,3	0,0	0,0	100,0	> 0,50 mm 0,6 %	< 0,50 mm 99,4 %	f _z żwir. 0,0 %	f _i ilowa 0,3 %
4	0,0	0,0	100,0	> 0,25 mm 2,1 %	< 0,25 mm 97,9 %	f _p piask. 80,9 %	
2	0,0	0,0	100,0	<div>Barwa gruntu: szara</div> <div>Wsk. różnoziarnistości, wg $U = \frac{d_{60}}{d_{10}} = \frac{0,186}{0,035} = 5,4$</div> <div>KWALIFIKACJA GRUNTU wg PN-B-02480:1986 i PN-EN ISO 14688-2 Rodzaj gruntu: Piasek pylasty (P_p) Piasek zailony (siSa)</div> <div>Legenda ● Krzywa uziarnienia uzyskana z obliczeń --- Krzywa uziarnienia uzyskana z interpolacji</div>			
1	0,0	0,0	100,0				
0,63	0,0	0,0	100,0				
0,2	8,0	38,1	61,9				
0,125	4,0	19,0	42,9				
0,063	5,0	23,8	19,1				
<0,063	4,0	19,0	0,1				
Razem	21,0	99,9					



WYKONAŁA
mgr Dominika Finc

