

SPRAWOZDANIE Z BADANIA OZNACZANIE SKŁADU GRANULOMETRYCZNEGO GRUNTÓW wg PN-EN ISO 17892-4

Nr sprawozdania: **GCO24033/01/Uziar/01** Data: **24.04.2024**

Wykonawca: Geotechnical Consulting Office Sp. z o.o. Sp. k.

Projekt: Naprawa przybudówki szybu windowego na terenie Oczyszczalni Ścieków Pomorzany w Szczecinie

Numer projektu: GCO24033

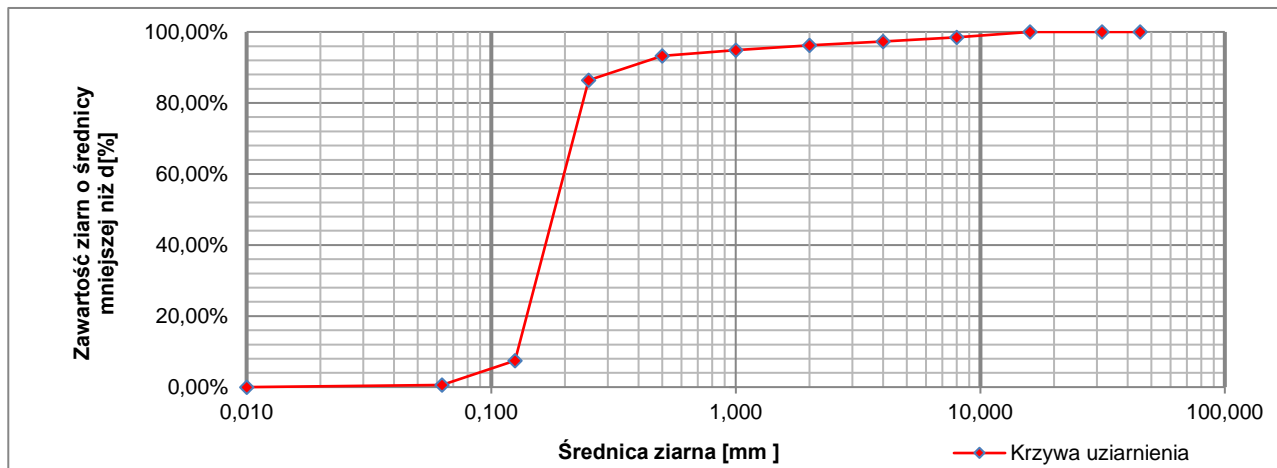
Zleceniodawca: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Szczecinie

Miejsce poboru: B1 16 m

Data pobrania: 16.04.2024 Nr labor. próbki: 24033/01/01

Data dostarczenia: 16.04.2024 Sposób przesiewu: ☐ ręczny ☒ mechaniczny
☐ Analiza granulometryczna

Wymiar oczek sita [mm]	Udział frakcji [%]	Suma udziałów wraz z mniejszymi [%]
45	0,0%	100,0%
31,5	0,0%	100,0%
16	0,0%	100,0%
8	1,5%	98,5%
4	1,2%	97,3%
2	1,1%	96,2%
1	1,4%	94,9%
0,5	1,6%	93,3%
0,25	6,9%	86,4%
0,125	78,9%	7,5%
0,063	6,9%	0,6%
< 0,063	0,6%	0,0%



Frakcja
Rozmiar [mm]
Zawartość [%]
Wskaźnik różnoziarnistości - C_u :
Rodzaj gruntu:

f_k	f_z	f_p	$f_{\pi} + f_i$
>63	63 - 2	2 - 0,063	0,063 - <0,002
0,0%	3,8%	95,6%	0,6%
1,43			
Piasek drobny, FSa			

Wykonał: P. Szyksznian
Data: 24.04.2024

Sprawdził i zatwierdził: mgr inż. K. Popowicz
Data: 24.04.2024