

GRUNTY MINERALNE RODZIME (NIESKALISTE)

Ż	- żwir	Gr	- żwir - gravel
Żg	- żwir gliniasty	clGr	- żwir ilasty - clayey gravel
Po	- pospółka	grSa	- piasek żwirowy - gravelly sand
Pog	- pospółka gliniasta	grclSa	- piasek ilasto żwirowy - gravelly clayey sand
Pr	- piasek gruby	CSa	- piasek gruby - coarse sand
Ps	- piasek średni	MSa	- piasek średni - medium sand
Pd	- piasek drobny	FSa	- piasek drobny - fine sand
Pπ	- piasek pylasty	sSa	- piasek pylasty - silty sand
Pg	- piasek gliniasty	clSa	- piasek gliniasty - clayey sand
πp	- pyl piasezczysty	saSi	- pyl piasezczysty - sandy silt
π	- pyl	saciSi	- pyl ilasto piasezczysty - sandy clayey silt
		Si	- pyl - silt
		clSi	- pyl ilasty - clayey silt
Gp	- glina piaseczysta	saCCl	- il gruby piasezczysty - sandy coarse clay
G	- glina	CCl	- il gruby - coarse clay
Gπ	- glina pylasta	siCCl	- il gruby pylasty - silty coarse clay
Gpz	- glina piaseczysta zwięzła	saMCl	- il średni piasezczysty - sandy medium clay
Gz	- glina zwięzła	MCl	- il średni - medium clay
Gπz	- glina pylasta zwięzła	siMCl	- il średni pylasty - silty medium clay
Jp	- il piasezczysty	saFCl	- il drobny piasezczysty - sandy fine clay
J	- il	FCl	- il drobny - fine clay
Jπ	- il pylasty	siFCl	- il drobny pylasty - silty fine clay

GRUNTY ORGANICZNE RODZIME

H	- grunt próchniczny	zawartość części organicznych lom
Nm	- namul	lom 2% - 5%
T	- torf	lom 5% - 30%
		lom > 30%

GRUNTY NASYPOWE

nB	- nasyp budowlany	
nN	- nasyp niekontrolowany	
B	- beton	Mg - grunt nasypowy
C	- cegła	
Żl	- żużel	

INNE GRUNTY NIETYPOWE NIEOBJĘTE NORMĄ

Kj	- kreda jeziorna
Kp	- kreda piaszcząca
Gy	- gylia
Cb	- węgiel brunatny
Gb	- gleba
CaCO <sub>3</sub>	- węgiel wapnia

OBJAŚNIENIA UŻYTYCH ZNAKÓW I SYMBOLI

ZNAKI DODATKOWE

DOTYCZĄCE OPISU GRUNTÓW

+	- domieszki
//	- przewarstwienia
/	- na pograniczu
(...)	- określenia uzupełniające dotyczące składu nasypu
1	- nr otworu
1	- otwór archiwalny
P-7250	- nr dokumentacji archiwalnej
83,50	- rzędna otworu

OPRÓBOWANIE WIERCENIA

■	- próba o naturalnej strukturze (NNS)
●	- próba o naturalnej wilgotności (NW)
▼	- próbka wody gruntowej

OZNACZENIE WODY W WIERCENIU

■	- ustabilizowany poziom wody gruntowej (głębokość w m p.p.t.)
■	- nawiercony poziom wody gruntowej (głębokość w m p.p.t.)
■	- grunt nawodniony
■	- grunt wilgotny w przewarstwach nawodnionych
■	- sączenie wody (głębokość w m p.p.t.)
■	- otwór suchy

OZNACZENIE RODZAJU BADAŃ I SONDOWAŃ

ZW	- rodzaj sondowania i stręła przebadana sondą:
	ZW - sonda udarowo-obrotowa
	SL - sonda lekka wbijana
	SC - sonda ciężka wbijana
	SD-10 - sonda dynamiczna lekka
	- miejsce ścięcia gruntu w frakcie sondowania
	SPT - sonda cylindryczna
	P - badanie presjometrem

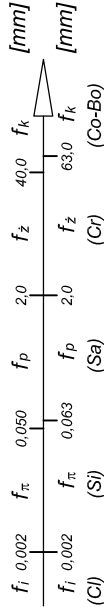
OZNACZENIE STANU GRUNTU

Io=0,50	- stopień zagęszczenia
IL=0,25	- stopień plastyczności

INNE OZNACZENIA UŻYTE NA PRZEKROJACH

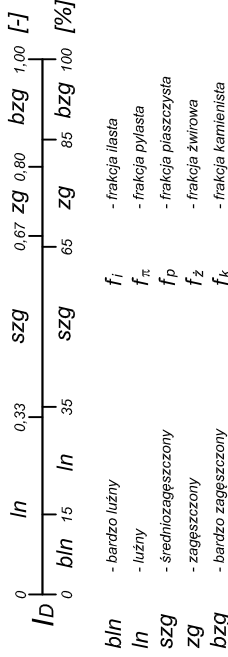
IB	- numer warstwy geotechnicznej
—	- granica pomiędzy warstwami geotechnicznymi
—	- granica litologiczno-stratygraficzna

FRAKCJE GRUNTU



STAN GRUNTU

1. Zagęszczenie gruntów niespoistych



2. Konsystencja gruntów spoistych

