

## SYMBOLE GEOTECHNICZNE GRUNTÓW

(wg normy PN-G-09005 i PN-86/B-02480)

### GRUNTY NASYPOWE:

nB - nasyp budowlany  
nN - nasyp niekontrolowany  
k - kamienie, okr - okruchy, D - drewno, żł - żużel, try - trylinka,  
gr - gruz, c - gruz ceglany, sp - spieki hutnicze, asf - asfalt  
bet - beton, asf - asfalt, OK - odpady komunalne

### GRUNTY ORGANICZNE RODZIME:

Gb - gleba  
H - grunt próchniczy, humus  $2\% < I_{om} < 5\%$   
Nm - namuł  $5\% < I_{om} < 30\%$   
T - torf  $30\% < I_{om}$

### GRUNTY MINERALNE RODZIME:

W	wietrzelnina	
KW	wietrzelnina kamienista	
KWg	wietrzelnina gliniasta	
KR	rumosz	kamieniste
Krg	rumosz gliniasty	
KO	otoczaki	
Ż	żwir	
Zg	żwir gliniasty	gruboziarniste
Po	pospółka	
Pog	pospółka gliniasta	
Pr	piasek grubo	
Ps	piasek średni	drobnoziarniste
Pd	piasek drobny	niespoiste
Pπ	piasek pylasty	
Pg	piasek gliniasty	
Πp	pył piaszczysty	
Π	pył	
Gp	głina piaszczysta	
G	głina	
Gπ	głina pylasta	drobnoziarniste
Gpz	głina piaszczysta zwięzła	spoiste
Gz	głina zwięzła	
Gπz	głina pylasta zwięzła	
Ip	ił piaszczysty	
I	ił	
Iπ	ił pylasty	

### GRUNTY SKALISTE:

p-c piaskowiec  
c-k węgiel kamienny  
ił iłowiec (iłowupek)  
ił iłowupek  
w wapień  
d dolomit  
m margiel  
wm wapień marglisty  
wd wapień dolomitowy  
mł mułowiec

### ZNAKI DODATKOWE DOTYCZĄCE OPISÓW

+ Domieszki  
// Przewarstwienia  
/ Na pograniczu  
( ) W nawiasie podano skład  
IL Stopień plastyczności  
Id Stopień zagęszczenia

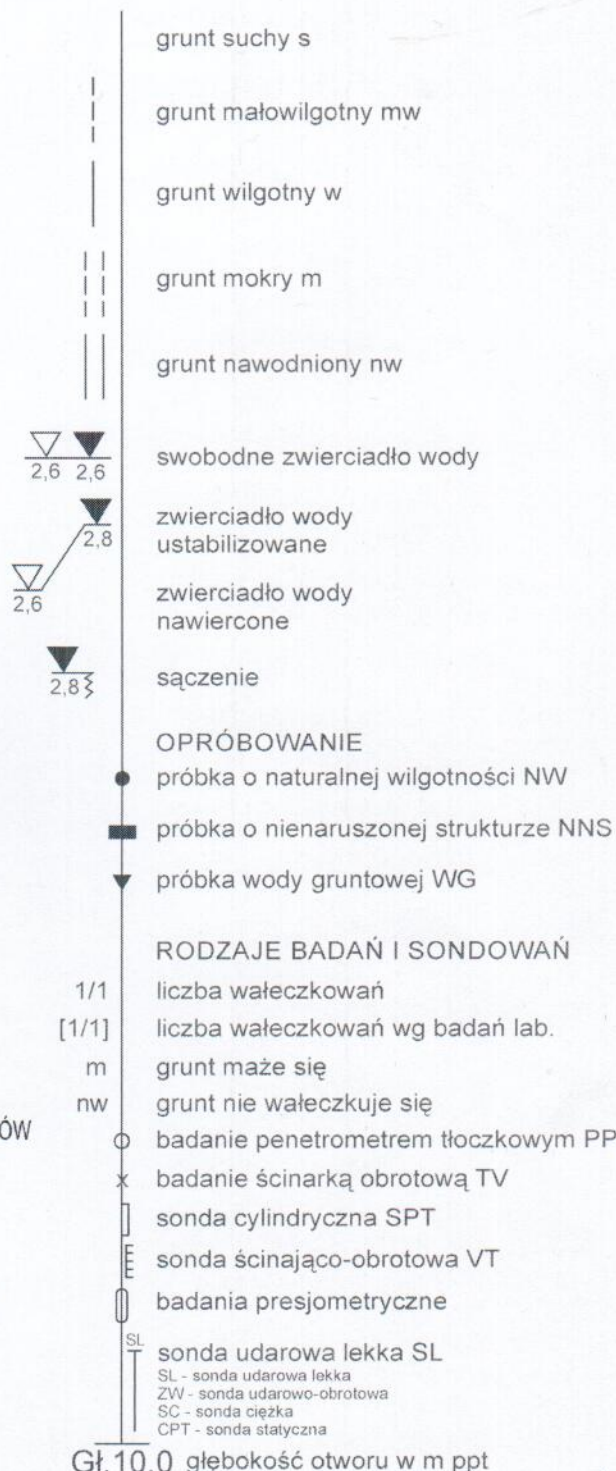
### STAN GRUNTU:

∴ In luźny  
⊙ szg średniozagęszczony  
⊙ zg zagęszczony  
⊙ bzg bardzo zagęszczony  
⊙ zw zwarty  
⊙ pzw półzwarty  
• tpl twardoplastyczny  
• pl plastyczny  
• mpl miękkooplastyczny  
• pł płynny

ST - skała twarda  
SM - skała miękka  
□ - mało spękana  
□ - masywna, zbity  
□ - średnio spękana  
□ - bardzo spękana krucha  
bs - bardzo spękana  
ss - średnio spękana  
ms - mało spękana

## OPIS SYMBOLI TECHNICZNYCH

Otw. 1  
205,30 - otwór badawczy Numer  
rzędna  
2/05  
205,30 - otwór archiwalny Numer / rok  
rzędna



⊙ 2 Rzut bezpośredni obiektu na przekrój  
z liczbą kondygnacji i numerem obiektu  
przypuszczalny uskók  
--- Rzut pośredni obiektu na przekrój  
Numer warstwy geotechnicznej  
--- Granice stratygraficzno- genetyczne  
--- Granice warstw geotechnicznych.