

OBJAŚNIENIA SYMBOLI I ZNAKÓW UŻYTYCH NA PRZEKROJACH I KARTACH DOKUMENTACYJNYCH
Symbolne geotechniczne gruntów wg Normy PN-86/B-02480

<u>GRUNTY NASYPOWE</u>		<u>ZNAKI DODATKOWE DOT. OPISU GRUNTU</u>	
nB	nasyp budowlany	+	domieszki
nN	nasyp niekontrolowany	//	przewarstwienia
		/	wkładki
		()	dodatkowe określenia
		4	numer otworu
		112,70	rzędna otworu
<u>GRUNTY ORGANICZNE RODZIME</u>		<u>STAN GRUNTU</u>	
Nm	grunt próchniczny $2\% < I_{om} < 5\%$	∞	luźny
T	namuł $5\% < I_{om} < 30\%$	⊙	średnio zagęszczony
	torf $30\% < I_{om}$	⊗	zagęszczony
<u>GRUNTY MINERALNE RODZIME</u>		<u>KONSYSTENCJA GRUNTU</u>	
	<u>nieskaliste</u>	∅	zwarty
KW	zwietrzelnina	○	półzwarty
Kwg	zwietrzelnina gliniasta	•	twardoplastyczny
KR	rumosz	●	plastyczny
KRg	rumosz gliniasty	⊙	miękkoplastyczny
KO	otoczaki	⊗	płynny
Ż	żwir		
Żg	żwir gliniasty		
Po	pospółka		
Po	pospółka gliniasta		
Pr	piasek gruby		
Ps	piasek średni		
Pd	piasek drobny		
Pπ	piasek pylasty		
Pg	piasek gliniasty		
Π	pył		
Πp	pył piaszczysty		
Gp	glina piaszczysta		
G	glina		
Gπ	glina pylasta		
Gpz	glina piaszczysta zwięzła		
Gz	glina zwięzła		
Gπz	glina pylasta zwięzła		
Ip	ił piaszczysty		
I	ił		
Iπ	ił pylasty		
	<u>skaliste</u>		
ST	skała twarda		
SM	skała miękka		
			<u>OZNACZENIA STANU GRUNTU</u>
		I _D	stopień zagęszczenia
		I _L	stopień plastyczności
			<u>OZNACZENIA WODY GRUNTOWEJ</u>
			nawiercony poziom wody
			ustabilizowany poziom
			sączenie
		mw	grunty mało wilgotne
		w	grunty wilgotne
		m	grunty mokre
		nw	grunty nawodnione

<u>SYMBOLS GENETYCZNE</u>	
g	osady lodowcowe
gl	osady lodowcowo jeziorne (zastoiskowe)
fg	osady wodnolodowcowe (fluwioglacjalne)
pg	osady peryglacjalne
f	osady rzeczne
li	osady jeziorne (limniczne)
d	osady deluwialne (zboczowe)

np. fQh – holocene osady rzeczne

<u>INNE OZNACZENIA</u>	
III	numer warstwy geotechnicznej

<u>SYMBOLS STRATYGRAFICZNE</u>			
Q	Czwartorzęd	P.	Perm
Qh	Holocen	C	Karbon
Qp	Plejstocen	D	Dewon
Tr	Trzeciorzęd	S	Sylur
Cr	Kreda	O	Ordowik
J	Jura	Cm	Kambr
T	Trias		