








Załącznik 6 - objaśnienia symboli i znaków geologicznych

OBJAŚNIENIA SYMBOLI I ZNAKÓW STOSOWANYCH W DOKUMENTACJACH BADAŃ PODŁOŻA

Grunty mineralne		Grunty nasypowe		Opróbowanie otworu		Inne oznaczenia	
<u>nieskaliste (rodzime)</u>		<u>Grunty nasypowe</u>		<u>Opróbowanie otworu</u>		<u>Inne oznaczenia</u>	
KW	zwietrzelina	nB	nasyp budowlany		próbka o zachowanej strukturze (NNS)	5	numer wiercenia
KWg	zwietrzelina gliniasta	nN	nasyp niebudowlany		próbka o zachowanej wilgotności (NW)	122,3	rzędna wylotu otworu
KO	otoczaki	<u>Grunty skaliste</u>			próbka wody gruntowej (WG)	VI	numer warstwy geotechnicznej
Ż	żwir	ST	skała twarda	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>			podstawowe granice litologiczno-stratygraficzne
Żg	żwir gliniasty	SM	skała miękka	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>			zwierciadło wody gruntowej z okresu wiercen
Po	pospółka	<u>Grunty organiczne (rodzime)</u>		<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		<u>Stan gruntów sypkich</u>	
Pog	pospółka gliniasta	H	grunty próchnicze	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		grunt suchy lub mało wilgotny s / mw	
Pr	piasek gruboziarnisty	Nmp	namuły piaszczyste	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		grunt wilgotny w	$I_n \leq 0,33$
Ps	piasek średni	Nmg	namuły gliniaste	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		grunt mokry m	szg \odot średnio zagęszczony $0,33 < I_p \leq 0,67$
Pd	piasek drobny	Gy	gylie	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		grunt nawodniony nw	zg \oplus zagęszczony $0,67 < I_p \leq 0,80$
Pπ	piasek pylisty	T	torfy	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		piezometryczny poziom wody ustalony w czasie wiercenia i rzędna	bzg \oplus bardzo zagęszczony $I_p > 0,80$
Pg	piasek gliniasty	WB	węgla brunatne	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		nawiercony poziom wody	
Πp	pył piaszczysty	<u>Grunty poza normą</u>		<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		sączenie wody	
π	pył	Kj	kreda jeziorna	<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		S otwór suchy	
Gp	głina piaszczysta	<u>Znaki dodatkowe dotyczące opisu gruntu</u>		<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			
G	głina	+	domieszki	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>		•	penetrometr tłoczkowy (PP)
Gπ	głina pylistą	//	przewarstwienia, wkładki	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>		x	ściana obrotowa (TV)
Gpz	głina piaszczystą zwięzłą	/	pogranicze innego gruntu	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			sonda cylindryczna (SPT)
Gz	głina zwięzłą	()	określenia uzupełniające dotyczące składu gruntu	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			sonda obrotowa (VT)
Gπz	głina pylistą zwięzłą	<u>Wilgotność gruntu</u>		<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			rodzaj sondowania i strefa przebadana sondą:
Ip	il piaszczysty	su	grunt suchy	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			SL - lekka wbijana
I	il	mw	grunt mało wilgotny	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			
Iπ	il pylisty	w	grunt wilgotny	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			
		nw	grunt nawodniony	<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>			