

OBJAŚNIENIA SYMBOLI I ZNAKÓW STOSOWANYCH W DOKUMENTACJACH BADAŃ PODŁOŻA

Grunty mineralne		Grunty nasypowe		Opróbowanie otworu		Inne oznaczenia	
<u>nieskaliste (rodzime)</u>		nB nasyp budowlany		próbka o zachowanej strukturze (NNS)		5 numer wiercenia	
KW zwierzelnina		nN nasyp niebudowlany		próbka o zachowanej wilgotności (NW)		122,3 rzędna wylotu otworu	
KWg zwierzelnina gliniasta		<u>Grunty skaliste</u>		próbka wody gruntowej (WG)		VI numer warstwy geotechnicznej	
KO otoczaki		ST skała twarda		<u>Oznaczenie wody w wierceniu</u>		podstawowe granice litologiczno-stratygraficzne	
Ż żwir		SM skała miękka		grunt suchy lub mało wilgotny		zwg zwierciadło wody gruntowej z okresu wierceń	
Żg żwir gliniasty		<u>Grunty organiczne (rodzime)</u>		grunt wilgotny		<u>Stan gruntów sypkich</u>	
Po pospółka		H grunty próchnicze		grunt mokry		In $\therefore$ luźny $I_p < 0,33$	
Pog pospółka gliniasta		Nmp namuły piaszczyste		grunt nawodniony		szg $\odot$ średnio zagęszczony $0,33 < I_p \leq 0,67$	
Pr piasek gruby		Nmg namuły gliniaste		piezometryczny poziom wody ustalony w czasie wiercenia i rzędna		zg $\odot$ zagęszczony $0,67 < I_p \leq 0,80$	
Ps piasek średni		Gy gytle		nawiercony poziom wody		bzg $\oplus$ bardzo zagęszczony $I_p > 0,80$	
Pd piasek drobny		T torfy		sączenie wody		<u>Stan gruntów spoiстых</u>	
Pπ piasek pylasty		WB węgle brunatne		S otwór suchy		zw $\emptyset$ zwarty $I_p < 0$	
Pg piasek gliniasty		<u>Grunty poza normą</u>		<u>Oznaczenie rodzaju badań i sondowań</u>		pzw $\ominus$ półzwały $I_p \leq 0$	
Πp pył piaszczysty		Kj kreda jeziorna		• penetrometr tłoczkowy (PP)		tpl • twardoplastyczny $0 < I_p \leq 0,25$	
Π pył		<u>Znaki dodatkowe dotyczące opisu gruntu</u>		x ścinarka obrotowa (TV)		pl • plastyczny $0,25 < I_p \leq 0,50$	
Gp glina piaszczysta		+ domieszki		□ sonda cylindryczna (SPT)		mpl • miękkoplastyczny $0,50 < I_p \leq 1,00$	
G glina		// przewarstwienia, wkładki		— sonda obrotowa (VT)		pt • płynny $I_p > 1,00$	
Gr glina pylasta		/ pogranicze innego gruntu		rodzaj sondowania i sfera przebadana sondą:		<u>Wilgotność gruntu</u>	
Gpz glina piaszczysta zwięzła		( ) określenia uzupełniające dotyczące składu gruntu		SL - lekką wbijaną		su grunt suchy	
Gz glina zwięzła						mw grunt mało wilgotny	
Grz glina pylasta zwięzła						w grunt wilgotny	
lp il piaszczysty						nw grunt nawodniony	
l il							
lr il pylasty							