

## Załącznik 7 - Objaśnienia znaków i symboli do części graficznej

### Grunty mineralne nieskaliste rodzime

#### Kamieniste

	– KW - zwietrzelina
	– KWg - zwietrzelina gliniasta
	– KR - rumosz
	– KRg - rumosz gliniasty
	– KO - otoczaki

#### Gruboziarniste

	– Ż - żwir
	– Żg - żwir piaszczysty
	– Po - pospółka
	– Pog - pospółka gliniasta

#### Dronoziarniste - niespoiste

	– Pd, Pś, Pr - piaski drobne, średnie, grube
--	--

	– Pπ - piasek pylasty
--	-----------------------

#### Drobnoziarniste - spoiste

	– Pg - piasek gliniasty
	– Πp - pył piaszczysty
	– Π - pył
	– 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

#### Grunty organiczne (rodzime)

	– H - grunt próchniczny
	– Nmp - namuł piaszczysty
	– Nmg - namuł gliniasty
	– T - torf
	– Gy - gytia

### Grunty nasypowe

NB - nasyp budowlany

NN - nasyp nie budowlany

#### Znaki dodatkowe dotyczące opisu gruntów

+ - domieszki

// - przewarstwienia, laminacje, wkładki

#### stan gruntów sypkich

∴	ln - luźny	$I_d \leq 0,33$
⊙	szg - średnio zagęszczony	$0,33 < I_d \leq 0,67$
⊗	zg - zagęszczony	$0,67 < I_d \leq 0,80$
⊕	bzg - bardzo zagęszczony	$I_d > 0,80$

#### stan gruntów spoistych

∅	zw - zwięzły	$I_L \leq 0,00$
⊖	pzw - półzwarty	$I_L \leq 0,00$
•	tpl - twardoplastyczny	$0,00 < I_L \leq 0,25$
●	pl - plastyczny	$0,25 < I_L \leq 0,50$
⦿	mpl - miękkoplastyczny	$0,50 < I_L \leq 1,00$
⬤	pł - płynny	$I_L > 1,00$

#### wilgotność gruntu

su - suchy

mw - mało wilgotny

w - wilgotny

m. - mokry

nw - nawodniony

#### oznaczenia wody w wierceniu

▽	- zwierciadło wody nawierconej
▼	- zwierciadło wody ustabilizowanej
⋈	- sączenie