

OPIS SYMBOLI zał. 5

(Symbole geotechniczne gruntów wg normy PN-86/B-02480)

GRUNTY NASYPOWE			ZNAKI DODATKOWE DOTYCZĄCE		STANY GRUNTU	
nB	nasyp budowlany		OPISU GRUNTÓW			
nN	nasyp niebudowlany		(+)	domieszki	○	luźny (ln)
			//	przewarstwienia	○	średniozagęszczony (szg)
			/	na pograniczu	⊗	zagęszczony (zg)
GRUNTY ORGANICZNE RODZIME			GRUNTY SKALISTE		○	zwarty (zw)
H	grunt próchniczny	2% < I _{om} ≤ 5%	ST	skalisty twardy	○	półzwarty (pzw)
Nm	namuł	5% < I _{om} ≤ 30%	SM	skalisty miękki	•	twardoplastyczny (tpl)
T	torf	30% > I _{om}	Bs	skała bardzo spękana	•	plastyczny (pl)
			Ss	skała średnio spękana	•	miękkoplastyczny (mpl)
			Ms	skała mało spękana	•	Płynny (pl)
GRUNTY MINERALNE RODZIME					lb	stopień zagęszczenia
NIESKALISTE					Il	stopień plastyczności
KW	zwietrzelnina	kamieniste			Cu	spójność [kPa]
KWg	zwietrzelnina gliniasta				Φu	kąt tarcia wewnętrznego [°]
KR	rumosz					
KRg	rumosz gliniasty					
KO	otoczaki					
			RYSUNEK OTWORU			
Ż	żwir	gruboziarniste				
Żg	żwir gliniasty					
Po	pospółka					
Pog	pospółka gliniasta					
Pr	piasek gruby	drobnoziarniste				
Ps	piasek średni					
Pd	piasek drobny					
Pπ	piasek pylasty					
Pg	piasek gliniasty	drobnoziarniste				
Πp	pył piaszczysty					
Π	pył					
Gp	glina piaszczysta					
G	glina					
Gπ	glina pylasta					
Gpz	glina piaszcz. zwięzła					
Gz	glina zwięzła					
Gπz	glina pylasta zwięzła					
Ip	ił piaszczysty					
I	ił					
Iπ	ił pylasty					
INNE GRUNTY NIEOBJĘTE NORMĄ						
p-c	piaskowiec					
łp	łupek piaszczysty					
łi	łupek ilasty					
wk	węgiel kamienny					
w	wapień					
d	dolomit					
m	margiel					
K	kamienie					
D	drewno					
gr	gruz					
żl	żużel					
m-w	muł węglowy					
bt	beton					
cg	cegła					
tł	tluczeń					
szk	szkło					
INNE OZNACZENIA						
II a	numer warstwy					
┌	rzut projektowanego obiektu					
—	projektowany poziom posadowienia					
—	podstawowe granice litologiczno-stratygraficzne					
---	linie podziału geotechnicznego					

RYSUNEK OTWORU

