

OPIS SYMBOLI UŻYTYCH NA PRZEKROJACH

GRUNTY NASYPOWE				GRUNTY SKALISTE				OPIS SYMBOLI TECHNICZNYCH				
wg PN-B-02480:1986	wg PN-EN ISO 14688:2006	wg PN-B-02480:1986 * - grunty wyodrębnione dodatkowo										
nB nN	Mg	nasyb budowlany nasyb niebudowlany (k–kamienie,kr–kruszywo, D–drewno,gr–gruz,c–cegła,żl–żużel,mw–miał lub muł węglowy,OP–odpady przem., OK–odpady komunalne)		ST SM p-c m-c i-c c-k li	skała twarda skała miękka piaskowiec mułowiec iłowiec węgiel kamienny łupek ilasty	łw w m-g m-gp d łm g	łupek węglowy wapień margiel margiel piaszczysty dolomit łupek marglisty gips	4 283,45	numer otworu rzędna otworu			
GRUNTY ORGANICZNE RODZIME				STAN GRUNTÓW NIESPOISTYCH								
H Nmp Nmg T Gy Kj WB Gb	Or	grunt próchniczny	2% < I _{om} < 5%	ln szg zg	•• ⊙ ⊗	luźny		I _D < 0,35	2/3		próba NNS (klasa 1) próba NW (klasa 2, 3) i NU (klasa 4) próba wody gruntowej ilość wałeczkowań grunt suchy lub mało wilgotny grunt wilgotny grunt mokry grunt nawodniony	
		namuł piaszczysty	5% < I _{om} < 30%			średnio zagęszczony		0,35 < I _D < 0,65				
		namuł gliniasty	5% < I _{om} < 30%			zagęszczony		0,65 < I _D				
		torf	I _{om} > 30%									
		gytie										
		kreda jeziorna										
		węgiel brunatny										
		gleba										
GRUNTY MINERALNE RODZIME NIESKALISTE				STAN GRUNTÓW SPOISTYCH								
W KW KWg KR KRg KO k Ż Żg Po Pog Pr Ps Pd Pπ Pg Πp - Π - Gp G Gπ Gpz Gz Gπz Ip I Iπ	W W _{RU} Bo Co Gr clGr grSa grclSa CSa MSa FSa siSa clSa sasi saciSi Si clSi	zwietrzelina	kamieniste	zw pzw tpl pl mpl pł	∅ ○ • ● —● —●	zwarty półzwarty twardoplastyczny plastyczny miękkoplastyczny płynny	I _L < 0 I _L < 0 0 < I _L < 0,25 0,25 < I _L < 0,50 0,50 < I _L < 1,00 I _L > 1,00			swobodne zwierciadło wody gruntowej ustabilizowany poziom wody gruntowej nawiercony poziom wody gruntowej napięte zwierciadło wody gruntowej		
		zwietrzelina kamienista		WILGOTNOŚĆ GRUNTU								
		zw. gliniasto – kamienista		s mw w m nw	suchy mało wilgotny wilgotny mokry nawodniony							
		rumosz		ZNAKI DODATKOWE DOTYCZĄCE OPISU GRUNTÓW								
		rumosz gliniasty		+	domieszki							
	Bo Co Gr clGr grSa grclSa CSa MSa FSa siSa clSa sasi saciSi Si clSi	otoczaki	gruboziarniste	//	przewarstwienia, wkładki							
		kamienie		/	na pograniczu							
		żwir		()	w nawiasie określenia dotyczące składu gruntu							
		żwir gliniasty		INNE OZNACZENIA								
		pospółka		II / I	numer warstwy geotechnicznej / numer pokładu							
	Bo Co Gr clGr grSa grclSa CSa MSa FSa siSa clSa sasi saciSi Si clSi	pospółka gliniasta	średnioziarniste	I	rzut projektowanego obiektu na przekrój z numerem							
		piasek gruby		IV	objektu i ilością kondygnacji							
		piasek średni			projektowany poziom posadowienia							
		piasek drobny		— . — . — .	podstawowe granice litologiczno – stratygraficzne							
		piasek pylasty		— — — — —	linie podziału geotechnicznego							
	Bo Co Gr clGr grSa grclSa CSa MSa FSa siSa clSa sasi saciSi Si clSi	piasek gliniasty	drobnoziarniste	— — — — —	linie podziału hydrogeologicznego							
		pył piaszczysty										
		pył ilasto – piaszczysty*										
		pył										
		pył ilasty*										
	Bo Co Gr clGr grSa grclSa CSa MSa FSa siSa clSa sasi saciSi Si clSi	glina piaszczysta	spoiste									
		glina										
		glina pylasta										
		glina piaszczysta zwięzła										
		glina zwięzła										
	Bo Co Gr clGr grSa grclSa CSa MSa FSa siSa clSa sasi saciSi Si clSi	glina pylasta zwięzła										
		il piaszczysty										
		il										
		il pylasty										

8,8

•
×

+
φ
...-1

S

numer sondowania i strefa przebadana sondą / zasięg

SUO udarowo - obrotową (SLVT, ITB-ZW)

DPL lekką wbijaną (DPL)

DPM średnią wbijaną (DPM)

CPT statyczną wciskaną (CPT, CPTU)

DPH ciężką wbijaną (DPH)

DPSH bardzo ciężką wbijaną (DPSH)

WST statyczną wkręcaną (WST)

otwór suchy

Załącznik nr 9