


# TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

(wg PN-81/B-03020) symbole gruntów wg normy PN-EN ISO 14688

Profil opisowy						Parametry geotechniczne gruntu														
Stratygrafia		Nr warstwy (symbol geotechnicznej konsolidacji gruntu)	Nazwa gruntu	Geneza <sup>1</sup>	Stan wilgotności <sup>2</sup>	Stan gruntu <sup>3</sup>	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Gęstość objętościowa		Wilgotność naturalna	Spójność		Spójność efektywna <sup>**</sup>	Kąt tarcia wewnętrznego		Efektywny kąt tarcia wewnętrznego <sup>**</sup>	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej		
							I <sub>D</sub>	I <sub>L</sub>	ρ [t/m <sup>3</sup> ]		w [%]	C [kPa]		C' [kPa]	f [°]		f' [°]	M [MPa]		
									x(n)	0,9x(n)		x(n)	0,9 x(n)		x(n)	0,9 x(n)				
CZWARTORZĘD	holocen	Gleba		Or, orFSa, orfsaOr, clsiOr	O	w,m,nw	szg, mpl	Grunty organiczne, słabonośne, ściśliwe												
	plejstocen	I grunty niespoiste		a <sub>1</sub>	FSa, msaFSa	F <sub>G</sub>	w nw	szg	0,40*	-	-	-	-	-	-	-	30,0	27,0	-	52,0
											1,88	1,68	24							
											1,75	1,58	16							
											1,90	1,71	24							
b	MSa, orMSa	F <sub>G</sub>	w nw	szg	0,50*	-	-	-	-	-	-	-	33,1	29,8	-	98,0				
							2,00	1,80	22											

1) O - organiczne  
A - antropogeniczne  
F - fluwialne  
F<sub>G</sub> - fluwioglacjalne  
G<sub>M</sub> - morenowe  
G<sub>L</sub> - zastoiskowe

2) s - suchy  
mw - mało wilgotny  
w - wilgotny  
m - mokry  
nw - nawodniony

3) In - luźny  
szg - średnio zagęszczony  
zg - zagęszczony  
bzg - bardzo zagęszczony  
pł - płynny  
mpl - miękkoplastyczny  
pl - plastyczny  
tpl - twaroplastyczny  
pzw - półzwały  
zw - zwarty

\* wartość ustalona metodą A  
\*\* wartość ustalona na podstawie danych literaturowych  
Pozostałe wartości ustalone na podstawie metody B

GeoLogic Tomasz Piasecki Krusza Podlotowa 28, 88-101 Inowrocław				
Zadanie	Wykonanie dokumentacji technicznej zastawek i zasypań			
Adres	obszar Natura 2000 Jezioro Chośnickie PLH220012, gm. Parchowo, pow. bytowski, województwo pomorskie			
Rodzaj	Geotechniczne warunki posadowienia			
Opracował	mgr inż. Tomasz Piasecki		Data:	V 2020r. Zał. nr 3