



WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

TEMAT: Rumia ul. Sędzickiego, dz. nr 35/6

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE											
Opis litologiczno - genetyczny		Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu według ISO 14688-2	Symbol gruntu według PN-EN ISO 14688-2	Stopień plastyczności I_L	Stopień zagęszczenia I_D	Wskaźnik konsystencji I_c	Wilgotność naturalna W_n [%]	Ciężar objętościowy γ [kN/m^3]	Spójność efektywna C' [Mpa]	Efektywny kąt tarcia wewnętrznego φ' [deg.]	Edometryczny moduł ścisłości E_{oed} [MPa]	Współczynniki częściowe do parametrów geotechnicznych γ_M [-] należy przyjąć zgodnie z Tablicą A.2 (punkt A.2, Załącznik A) z normy PN-EN 1997-1
1.	1. Gleba	I	Nm	Or	0,60	-	0,40	60,0	10,5	0,010	2,5	1,5	
3.	2. Namuły- utwory bagienne	Ila	Ps	MSa	-	0,55	-	9,0 naw	18,0 20,0	-	33,5	105,0	
2. 3.	3. Piaski piaski średnie - utwory aluwialne	IIb	Ps	MSa	-	0,70	-	8,0 naw	18,5 20,5	-	34,0	130,0	

Opracował: mgr Zygmunt Kola
nr upr. geol. 071042
zał. nr 4