

LEGENDA DO PRZEKROJÓW										zał. nr 3																															
TEMAT: Świecie - Przechowo, ul. Rajdowa - przebudowa ulicy																																									
PARAMETRY GEOTECHNICZNE												wg PN-81/B-03020																													
OBYAŚNIENIA GEOLOGICZNE												wartość charakterystyczna $x^{n/}$										A - wartości ustalone na podstawie badań archiwalnych																			
												współczynnik materiałowy γ_m										grunty wilgotne										grunty mokre									
												wartość obliczeniowa $x^{r/}$										(ρ - bez uwzgl. wyporu wody)																			
Profil stratygraficzno-litologiczny	Opis litologiczno - genetyczno - stratygraficzny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN - 86/B - 02480	Symbol geologiczny konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna w_n	Gęstość objętościowa ρ	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		Wytrzymałość na ścinanie τ_f	orientacyjny współczynnik filtracji k_{10}																									
					stopień zagęszczenia I_0	stopień plastyczności I_L					pierwotnej M_o	wtórnej M	pierwotnego E_o	wtórnego E																											
grunty wymagające wybrania z podłoża																																									
Holocen	nasypy niebudowlane	utwory współczesne	nN (H,Pd,k)	Gb	I	Ps Ps//Pd	C	Gπ	II	0,40	14	1,83	0	32,5	83.000	10 ⁻² - 10 ⁻³																									
																	0,9	22	1,98	0,9	29,3	1 ± 0,1	26.000																		
																								-	-	-	-	-	-												
Pleistocen	piaski średnie z przewarstwieniami drobnych	osady rzeczne	gliny niemorenowe nieskonsolidowane	osady zastoiskowe	0,25	23	2,05	15,0	14,0	26.000	1,1	1,1	0,9	0,9	1 ± 0,1	10 ⁻² - 10 ⁻³																									
																	-	-	-	-	-	-	-	-																	