

LEGENDA DO PROFILÓW I PRZEKROJU GEOTECHNICZNEGO											
<b>TEMAT:</b> BADANIA GEOTECHNICZNE PODŁOŻA SCHODÓW USYTUOWANYCH NA ZBOCZU W REJONIE UL. G. NARUTOWICZA W SIERPCU											
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020				wartość charakterystyczna $x^{(n)}$ współczynnik materiałowy $\gamma_m$ wartość obliczeniowa $x^{(r)}$				
Profil stratygra- ficzno- litologiczny	Opis litologiczno- genetyczno- stratygraficzny		Nr warstwy geotech- nicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B- 02480 (PN-EN ISO 14688)	Symbol geologi- cznej konso- lidacji gruntów	Stan gruntu $I_D$ lub $I_L$	Gęstość objętoś- ciowa $g/cm^3$	Spójność  kPa	Kąt tarcia wewnętrz- nego  °	Współczyn- niki nosności $N_C$ $N_D$ $N_B$	Edometrycz- ny moduł ściśliwości pierwotnej $M_0$ kPa
Holocen	Nasypy niebudowl.	współ- czesne	I	nN (Mg)	-	-	-	-	-	-	-
Holocen	Piaski drobne/ pylaste	wodno- lodow.	Ila	Pd/Ppi (FSa/siSa)	-	$I_D =$ 0,4	1,75 0,9 1,575	0	30,0 0,9 27,0	$N_D = 13,20$ $N_B = 4,66$	55000
Holocen	Piaski drobne/ pylaste	wodno- lodow.	Ilb	Pd/Ppi (FSa/ siSa)	-	$I_D =$ 0,5	1,75 0,9 1,575	0	30,5 0,9 27,5	$N_D = 13,96$ $N_B = 5,06$	65000

Opracowała: dr inż. Stanisława Garwacka-Piórkowska