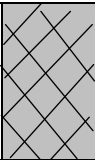







LEGENDA DO PRZEKROJÓW Z TABELĄ PARAMETRÓW

Zał. 3

Temat: Kominy, gm. Brodnica – sieć wodno-kanalizacyjna

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				PARAMETRY GEOTECHNICZNE															wg PN-81/B-03020					
				wartość charakterystyczna $x^{(n)}$ współczynnik materiałowy γ_m wartość obliczeniowa $x^{(t)}$					* wartość parametru ustalona metodą A grunt wilgotny γ_{sat} grunt nawodniony (ζ bez uwzględnienia wyporu wody)															
Profil litologiczny			Opis litologiczno-genet.- -stratygraficzny		Nr w-wy	Symbol gruntu wg PN-74/B-02480	Symb. konso lidacji	Stan gruntu		Wilg. natu- ralna W_n %	Gęstość objęto- ściowa ζ $t \cdot m^{-3}$	Spójność c_u kPa	Kąt tarcia wewn. ϕ_u °	Edom.moduł ściśli.		Wyniki badań penetr. q_u kPa	WSP. filtracji k_{10} m/d m/s	Wsp.dla palowania						
								Stop. zag. I_D	Stop. plast. I_L					Pierwotnej M_0 kPa	Wtórnej. M kPa			q kPa	t kPa					
C Z W A R T O S T O R Z E D n	H o l o c e n		Nasyp niebudowlany	w s p ó l c z.		NN(Pd+H +tłuczeń)																		
	P l i c e n		Piaski	f r z e c z n o	Ia	Ps, Pr (Pd)		0,45 [*]	-	$\frac{13}{23}$	$\frac{1,79}{1,94}$	0	31,5	74000										
			Pospółki	Ib	Po		0,45 [*]	-	$\frac{12}{18}$	$\frac{1,89}{2,04}$	0	38,2	144000											
			Gliny zastoiskowe	II	GπZ	C		-	0,20 [*]	20	2,10	17,0	14,9	29500										

Opracował: mgr H. Kwiatkowski