
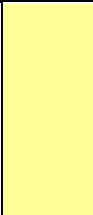





LEGENDA DO PRZEKROJÓW Z TABELĄ PARAMETRÓW

Zał. 3

Temat: Lubicz Dolny – przebudowa ulic Spokojnej, Źródlanej, Cichej

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				PARAMETRY GEOTECHNICZNE															wg PN-81/B-03020			
				wartość charakterystyczna $x^{(n)}$ współczynnik materiałowy $\gamma_m^{(n)}$ wartość obliczeniowa $x^{(n)}$																		
				* wartość parametru ustalona metodą A																		
Profil litologiczny		Opis litologiczno-genet.- -stratygraficzny		Nr w-wy	Symbol gruntu wg PN-74/B-02480	Samb. konso- lidacji	Stan gruntu		Wilg. natu- ralna W_n	Gęstość objęto- ściowa ζ	Spójność C_u	Kąt tarcia wewn. ϕ_u	Edom.moduł ściśli.		Wyniki badań penetr. DIN 4 q_u	WSP. filtracji k_{10}	Wsp.dla					
							Stop. zag. I_D	Stop plast. I_L					Pierwotnej M_0	Wtórnej. M			badania q_u	filtracji k_{10}	palowania			
																			q	t		
															%	$t \cdot m^{-3}$	kPa	0	kPa	kPa	kPa	m/s
C Z W A R T O R O Z E D	H o l o c e n		Nasypy	w s p ó ł c z.	I	N(Tłuczeń+Po) NN(Pd+H) NN(Gp+Pd+H)		0,30÷ 0,40														
	P l i o c e n		Piaski	r z e c z n o l o d o w c.	II	Pd (Po)		0,45 [*]	-	17	1,74	0	30,3	57500								
								0,8		-	0,9	-	0.9	1±0,1								
											1,57	-	27,3									
	Q u a r t e r n e n		Gliny zwałowe	l o d o w c o w e	IIIa	Gp	B	-	0,20 [*]	14	2,15	32,0	18,3	37 000								
									1,25	-	0,9	0,9	0,9	1±0,1								
											1,93	28,8	16,5									
					IIIb	Gp, Pg	B	-	0,30 [*]	20	2,05	28,0	16,3	29000								
									1,25		0,9	0,9	0,9	1±0,1								
										1,85	25,2	14,7										

Opracował: mgr H. Kwiatkowski