

LEGENDA DO PRZEKROJÓW

zał. nr 3

TEMAT: Kościelec - Węgierce, gm. Pakość - przebudowa drogi gminnej nr 150426C.

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				PARAMETRY GEOTECHNICZNE														wg PN-81/B-03020	
				wartość charakterystyczna $x^{n/}$															
				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 geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		Wytrzymałość na ścinanie	wysadzinowość	
							stopień zagęszczenia	stopień plastyczności					pierwotnej	wtórnej	pierwotnego	wtórnego			
							I_D	I_L					w_n	ρ	c_u	Φ_u			M_o
Czwartorzęd	Holocen		Gleba	utwór współczesny		Gb		grunt nie nadający się do bezpośredniego posadowienia											
	Plejstocen		piaski drobne z humusem	osady wodno-lodowcowe	Ia	Pd (+H)	0,30		-	-	0	29,5	43.000					grunty niewysadzinowe	
		0,9						-	0,9	0,9		1 ± 0,1							
		-						-	-	26,6		-							
		0,40			-	-	0	30,0	52.000										
		0,9			-	0,9		0,9	1 ± 0,1										
		-			-	-		27,0	-										
			gliny morenowe nieskonso-lidowane		IIa	Gp, Gp//Pd	0,30	17	2,10	28,0	16,3	29.000					grunty wysadzinowe		
							1,10	1,1	0,9	0,9	0,9	1 ± 0,1							
							-	-	1,89	25,2	14,7	-							
					IIb	Gp, Pg	0,20	12	2,20	32,0	18,3	37.000							
							1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	1 ± 0,1							
							-	-	1,98	28,8	16,5	-							

Opracowała: mgr A.Zieniuk -