LEGENDA DO PRZEKROJÓW - PROFILI GEOTECHNICZNYCH

cz. 2 - PARAMETRY GEOTECHNICZNE

TEMAT: **NOWY TOMYŚL - ul. J.Piłsudskiego 37, rozbudowa siedziby Komendy Powiatowej Policji**

PARAMETRY GEOTECHNICZNE (wg. PN-81/B-03020)

wartość charakterystyczna (x^k)
współczynnik materiałowy (γ_m)
wartość obliczeniowa (x^d)

wartość ustalona laboratoryjnie ◥
wartość ustalona w terenie ●

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE	numer warstwy geotechnicznej	symbol gruntu według PN-86/B-02480	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu: stopień zagęszczenia I_D	stan gruntu: stopień plastyczności I_L	wilgotność naturalna W_n [%]	gęstość objętościowa ρ [tm^{-3}]	spójność C_u [kPa]	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u [°]	edometryczny moduł ściśliwości: pierwotnej M_o [kPa]	edometryczny moduł ściśliwości: wtórnej M [kPa]	moduł odkształcenia: pierwotnego E_o [kPa]	moduł odkształcenia: wtórnego E [kPa]	wytrzymałość na ścinanie badana sondą ITB-ZW: $\tau_{fmax.}$ [kPa]	wytrzymałość na ścinanie badana sondą ITB-ZW: $\tau_{fmin.}$ [kPa]	współczynnik filtracji "k" [m/s]
CZWARTORZĘD - Q, plejstocen - p; nasypy **utwory kulturowe**				● 0,50		16,0 / 24,0	1,75 / 1,90		30,4	61 908		46 202				
	I_A	Pd		0,9		1,1	0,9		0,9							
piaski **osady wodnolodowcowe**		lok.//PdH		-		-	1,58 / 1,71		27,4							
	I_B	Pd		● 0,70		- / 22,0	- / 2,00		31,4	88 639		65 818				
				0,9		1,1	0,9		0,9							
		//Pπ		-		-	- / 1,80		28,3							