

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Temat: *Brzeźnica - Karczówka*

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE WG PN-81/B-03020														
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$										wartość parametru ustalona metodą A				
		współczynnik materiałowy γ_m					wartość parametru ustalona metodą B				wartość parametru ustalona metodą C					
		wartość obliczeniowa $X^{(n)}$														
Profil stratygraficzno - litologiczny		Opis litologiczno - genetyczno - stratygraficzny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B- 02480	Symbol gruntu wg PN EN ISO 14688	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		wilgotność naturalna w_n	gęstość objętościowa ρ	spójność C_u	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia	
stopień zagęszczenia I_b	stopień plastyczności I_L						pierwotnej M_0 [MPa]	wtórnej M					pierwotnego E_0 [MPa]	wtórnego E		
czwartorzęd	holocen	<i>nasypy i podbudowy drogowe</i>	I	NB												
	plejstocen	<i>osady wodnolodowcowe</i>	II _A	Pd+H	FSa		0,4		16	1,75		30	54		40	
							0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
							0,36		17,6	1,58		27	48,6		36	
			II _B	Ps, Pr (+Ż, +Ko)	MSa, CSa, (bogrSa)		0,5		14	1,85		33	96		82	
							0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
							0,45		15,4	1,67		29,7	86,4		73,8	
	<i>osady lodowcowe</i>	III	Gz, Gpz	siCl, sasiCl	B		0,7	16	2,07	36	20,5	50		38		
							1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9		
							0,77	17,6	1,86	32,4	18,45	45		34,2		