

Wartości charakterystyczne (n) parametrów warstw geotechnicznych

warstwa geotechniczna	rodzaj gruntu	symbol geologicznej konsolidacji gruntów spoistych	stopień zagęszczenia	stopień plastyczności	wilgotność naturalna	gęstość właściwa	gęstość objętościowa	spójność	kąt tarcia wewnętrzznego	edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	edometryczny moduł ścisłości wtórnej	moduł odkształcenia pierwotnego	zawartość części organicznych	klasa zawartości węglanów
			I_D [-]	I_L [-]	W_n [%]	ρ_s [$t \cdot m^{-3}$]	ρ [$t \cdot m^{-3}$]	C_u [kPa]	φ_u [°]	M_0 [kPa]	M [kPa]	E_0 [kPa]	I_{om} [%]	[-]
IIA	Gπ	B	-	0,10 [1]	20 [3]	2,68 [3]	2,10 [3]	35,48 [3]	20,1[3]	48089 [3]	64102 [3]	36547[3]	-	III
	Wartości obliczeniowe parametru	B	-	0,11	22	2,412	1,89	31,932	18,09	43280,1	57691,8	32892,3	-	III
IIB	Gπ; G+Ż; Gp+Ż//G+Ż	B	-	0,20 [1]	12 [3]	2,67 [3]	2,20 [3]	31,54 [3]	18,3 [3]	36933 [3]	49232 [3]	28069 [3]	-	III
	Wartości obliczeniowe parametru	B	-	0,22	13,2	2,403	1,98	28,386	16,47	33239,7	44308,8	25262,1	-	III
IIC	Gπ; Gp+Ż; Gp+Ż//Ps; Gp+Ż//G+Ż; Pg+Ż; πp//Pπ	B	-	0,30[1]	17 [3]	2,67 [3]	2,10 [3]	28,00 [3]	16,4 [3]	29253 [3]	38994[3]	22232 [3]	-	III
	Wartości obliczeniowe parametru	B	-	0,33	18,7	2,403	1,89	25,2	14,76	26327,7	35094,6	20008,8	-	III
IID	Gp+Ż; Gp+Ż//Ps; Gp+Ż//G+Ż	B	-	0,40 [1]	17 [3]	2,67 [3]	2,10 [3]	24,76 [3]	14,5 [3]	23643 [3]	31515 [3]	17968 [3]	-	III
	Wartości obliczeniowe parametru	B	-	0,44	18,7	2,403	1,89	22,284	13,05	21278,7	28363,5	16171,2	-	III

[1] - wartość wyznaczona w badaniach terenowych

[2] - wartość wyznaczona w badaniach laboratoryjnych

[3] - wartość wyznaczona w oparciu o nomogramy Pn-B/81-03020

