

UOGÓLNIONE PARAMETRY GEOTECHNICZNE

Warstwa geotechniczna	Rodzaj gruntu		Grupa genetyczna (symbol konsolidacji)	Stopień zagęszczenia I _D	Stopień plastyczności I _L	Wilgotność naturalna w _n	Gęstość objętościowa ρ	Opór spójności gruntu c _u	Kąt tarcia wewnętrznego φ _u	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej M ₀	Edometryczny moduł ścisłości wtórnej M	Moduł odkształcenia pierwotnej E ₀
	wg: [P2], [P3]	wg: [P10]				[%]	[g/cm ³]	[kPa]	[°]	[MPa]	[MPa]	[MPa]
IA1	Mg	nN	Is ~ 0,90									
IA2	Mg	nN	Is ~ 0,94									
IB		nB	Is ~ 0,95									
IIA	Or	T	Grunty nienośne									
IIB	Or	Nmp	Grunty nienośne									
IIIA1	orSa, orFSa	PH, Pd+H	-	0,35		16,0	1,75		29,7	46,6	58,2	34,7
IIIA2	orMSa	Ps+H	-	0,35		14,0	1,85		32,1	72,4	80,5	61,0
IIIA3	FSa, orFSa	Pd, PH	-	0,40		16,0/24,0	1,75/1,90		29,9	51,2	64,0	38,2
IIIA4	MSa	Ps	-	0,40		14,0/22,0	1,85/2,00		32,4	79,3	88,1	66,9
IIIA5	FSa, grFSa	Pd+Ż, Pd	-	0,50		16,0	1,75		30,4	61,9	77,3	46,2
IIIA6	MSa	Ps	-	0,50		14,0/22,0	1,85/2,00		33,0	94,6	105,2	79,9
IIIA7	MSa, CSa	Ps, Pr	-	0,60		14,0	1,85		33,6	112,3	124,7	94,6
IIIA8	FSa	Pd	-	0,70		14,0/24,0	1,85/1,90		31,4	88,6	110,0	65,8

Uwagi:

	wartość wyznaczona w badaniach terenowych
	wartość wyznaczona w badaniach laboratoryjnych
	wartość wyznaczona w oparciu o nomogramy PN-B/81-03020