

Rodzaj gruntu	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol wg PN-81/B-03020	PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020													
			x - wartość ustalona metodą A, x -wartość ustalona metodą B; x*-wartość ustalona metodą C, (x) wartość parametru najniekorzystniejsza,													
			Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Wskaźnik plastyczności	Wilgotność naturalna	Granica plastyczności	Granica płynności	Gęstość objętościowa	Gęstość właściwa	spójność	Kąt tarcia wewnętrzne	Zawartość części organicznych	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	Moduł okształcenia pierwotnego	Grupa konsolidacyjna
			I _D	I _L	I _p	w _n	w _p	w _L	ρ	ρ _s	c _u	Φ _u	I _{om}	M ₀	E ₀	
			[-]	[-]	[%]	[%]	[%]	[%]	[g/cm]	[g/cm]	[kP]	[deg]		[MPa]	[MPa]	
Nasypy niekontrolowane (humus, gruz ceglany i glina, piaski+cz.organiczne) wilgotne, plastyczne	I a	nN	-	0,50*	-	6,0	-	-	-	-	7,5*	7,0*	-	5,0*	4,0*	-
Nasypy niekontrolowane (pospółka gliniasta, glina piaszczysta) wilgotne, twaroplastyczne	I b	nN	-	0,24*	-	6,0	-	-	-	-	11,0*	10,0*	-	9,0*	8,0*	-
Namuły piaszczyste, wilgotne średniozagęszczone	II a	Nmp	0,38	-	-	-	-	-	2,10*	2,60*	4,0*	9,0*	2,5%	4,5*	3,0*	C
Namuły gliniaste, wilgotne plastyczne i miękkoplastyczne	II b	Nmg	-	0,45* ÷0,72	16,2	31,6	20,0	36,0	1,60*	2,00*	5,0*	3,0*	>3,5%	4,0*	2,5*	C
Torfy, wilgotne, miękkoplastyczne	II c	T	-	0,60*	-	40,1	-	-	1,50*	1,90*	3,0*	2,0*	>5,5%	2,0*	1,0*	-
Piaski średnie, piaski średnie z częściami organicznymi, nawodnione, średniozagęszczone	III a	Ps, Ps+cz.org.	0,47	-	-	22,0*	-	-	2,00*	2,65*	-	33,0*	-	90,0*	76,0*	-
Piaski średnie ze żwirami, wilgotne, zagęszczone	III b	Ps+Ż	0,89	-	-	12,0*	-	-	1,90*	2,65*	-	35,4*	-	176,0*	147,0*	-
Pospółki, pospółki+części organiczne, nawodnione, średniozagęszczone	IV a	Po, Po+cz.org	0,51	-	-	18,0*	-	-	2,05*	2,65*	-	38,5*	-	155,0*	139,0*	-

	Pospółki +żwiry+kamienie, zagęszczone	IV b	Po+Ż+K	0,68	-	-	14,0*	-	-	2,10*	2,65*	-	40,0*	-	191,5*	171,0*	-
	Pyły piaszczyste na pograniczu piasków pylastych, wilgotne, plastyczne do miękkoplastycznych	C 1	Πp/ΠΠ	-	0,50	10,9	29,7	22,1	33,0	1,95*	2,67*	8,6*	10,0*	-	16,0*	11,0*	C
	Pyły piaszczyste na pograniczu gliny pyłastej, wilgotne, twardoplastyczne	C 2	Πp/GΠ	-	0,40*	-	18,0*	-	-	2,10*	2,66*	15,5*	14,2*	-	27,0*	19,0*	C
	Gliny piaszczyste, wilgotne, plastyczne	C 3	Gp	-	0,40*	-	17,0*	-	-	2,10*	2,67*	11,0*	12,0*	-	19,0*	14,0*	C
	Iły piaszczyste na pograniczu gliny piaszczystej zwięzłej, wilgotne, twardoplastyczne	D 1	Ip/Gpz	-	0,10	-	18,0*	-	-	2,10*	2,70*	54,0*	12,0*	>4,0%	31,0*	17,3*	D
	Iły, wilgotne, twardoplastyczne	D 2	I		0,05*	-	27,0*	-	-	2,00*	2,72*	57,0*	12,3*	-	35,0*	20,0*	D

Załącznik nr 10