

Symbol warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Symbol gruntu	Stan gruntu	Gęstość objętościowa $\rho^{(n)}$ [g/cm <sup>3</sup> ]	Stopień zagęszczenia $I_D^{(n)}$ [-]	Stopień plastyczności $I_L^{(n)}$ [-]	Kohezja $C_u^{(n)}$ [kPa]	Kąt tarcia wewnętrz- nego $\phi_u^{(n)}$ [°]	Moduł pierwotnego odkształcenia $E_0^{(n)}$ [MPa]	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej $M_0^{(n)}$ [MPa]
I a	Piasek średni	Ps	szg	1,70	0,50	-	-	33,0	79,9	94,7
I b	Piasek średni	Ps	szg	1,85	0,45	-	-	32,7	73,2	86,7
I c	Piasek średni	Ps	szg	2,00	0,45	-	-	32,7	73,2	86,7
I d	Piasek drobny, piasek pylasty	Pd, Pπ	szg	1,65	0,45	-	-	30,2	42,1	56,4
I e	Piasek pylasty	Pπ	szg	1,75	0,45	-	-	30,2	42,1	56,4
II a	Zwierzelina gliniasta	KWg	pzw	2,15	-	0,00	30,0	18,0	33,8	48,3
II b	Zwierzelina gliniasta, glina pylasta zwięzła	KWg, Gπz	tpl	2,05	-	0,10	22,1	16,4	26,0	37,2
II c	Pył piaszczysty, glina zwięzła, glina pylasta zwięzła	Πp, Gz, Gπz	tpl	2,05	-	0,20	16,9	14,8	20,6	29,4
II d	Pył piaszczysty, piasek gliniasty, glina zwięzła, zwierzelina gliniasta	Πp, Pg, Gz, KWg	pl	2,00	-	0,30	13,3	13,2	16,5	23,6
II e	Pył piaszczysty, piasek gliniasty, glina, glina zwięzła	Πp, Pg, G, Gz	pl	2,00	-	0,40	10,7	11,7	13,4	19,2
III	Zwierzelina	KW	-	2,20	wytrzymałość na ściskanie $R_c = 2,0$ MPa					