

TABELA WYPROWADZONYCH WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH WYDZIELONYCH WARSTW

Straty- grafia	Symbol warstwy geotech- nicznej	Rodzaj gruntu wg Eurokod 7	Rodzaj gruntu wg PN-B-03020:1981	Stopień plastyczności I_L		Stopień zagęszczenia I_D	Gęstość właściwa ρ_s [g/cm³]		Gęstość objętościowa ρ_o [g/cm³]		Wilgotność naturalna W_a [%]		Spójność C [kPa]	Kąt tarcia wewnętrznego [°]		Wytrzymałość gruntów na ścinanie τ_{fu} [kPa]	Moduł ściśliwości pierwotnej M_o [MPa]		Grupa nośności podłoża	Wskaźnik piaskowy WP [-]	Kapilarność bierna H_{KB} [m]
				Bad. laborat	SLVT		Literatura	Bad. laborat.	Literatura	Bad. laborat.	Literatura	Bad. laborat.		φ _u	φ [']		Literatura	Eurokod7 (E _{oed})			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
NASYPY	nN	Mg (Or, MSa, CO, Gr, sacISi, fragm. cegieł)	nN (Gb, Ps, KO, Ż, G, fragm. cegieł)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	p.k.**	-	-
	nB	Mg (grMSa, MSa, tłuczeń, bruk kamienny)	nN (PS+Ż, PS, tłuczeń, bruk kamienny)	-	-	0,40*	2,65	-	1,7	-	5	-	-	32	20	-	79	20	G1	-	-
CZWARTORZĘD	Ia	clMSa, MSa, coMSa, CSa	Ps(g), Ps, Ps+KO, Pog	-	-	0,56	2,65 ^(mw)	2,66 ^(mw)	1,70 ^(mw)	1,82 ^(mw)	5 ^(mw)	6,75 ^(mw)	0	33,5	34	-	105	19	G1- G2	73	53
							2,65 ^(w)	-	1,85 ^(w)	-	14 ^(w)	-									
	Ib	clMSa, MSa, coCSa	Ps(g), Ps, Pr+KO	-	-	0,72	2,65	2,66	1,80	2	4	11,73	0	34,5	38	-	136	26	G1-G2	71	61
	B1a	sacISi, clSa	G, Gp	0	-	-	2,67	2,67	2,15	1,91	16	9,19	40	22	-	-	66	12	G4	-	-
	B1b	sacISi, clSa, grclSa, clSi	G, Gp, Gp+Ż, Gπ	0,59	0,22	-	2,67	2,68	2,15	2,06	16	23,2	31	18	-	90	35	7	G4	-	-
	B1c	sacISi	G	-	0,31	-	2,67	2,68	2,05	-	21	-	28	16	-	71	29	5	G4	-	-
TRZECIO- RZĘD	D	siCl	GπZ	0,21	-	-	2,67	2,72	2,15	2,04	16	26,65	49	10	-	-	24	10	G3	-	-

* - na podstawie oporów podczas wiercenia, ** - poza klasyfikacją [c]
^(mw) – dla gruntów mało wilgotnych, ^(w) – dla gruntów wilgotnych