

INŻPROKOL

60-461 POZNAŃ

ul. A. Czechowa 12A

ZAŁ. 3.

PARAMETRY GEOTECHNICZNE

Temat: Dziećmierowo, ul. Słoneczna

Numer warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Gęstość objętościowa *	Gęstość objętościowa **	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		
			stopień plastyczności	stopień zagęszczenia					pierwotnej	wtórnej	pierwotnego	wtórniego	
			I_L	I_D	$\rho^{(n)}$ [t/m ³]	$\rho^{(n)}$ [t/m ³]	$C_u^{(n)}$ [kPa]	$\Phi_u^{(n)}$ [°]	$M_o^{(n)}$ [MPa]	$M^{(n)}$ [MPa]	$E_o^{(n)}$ [MPa]	$E^{(n)}$ [MPa]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	Asfalt	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
II	Kruszywo (niesort)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
IIIa	NB(Pd)	---	---	0,55	1,75	---	---	30,7	67,9	84,9	50,6	63,3	
			---	---	1,00	---	---	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
			---	---	1,75	---	---	27,6	61,1	76,4	45,6	57,0	
IIIb	NB(Ps)	---	---	0,55	1,85	---	---	33,3	103,2	114,7	87,0	96,7	
			---	---	1,00	---	---	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
			---	---	1,85	---	---	30,0	92,9	103,2	78,3	87,0	
IV	Pd	---	---	0,60	1,75	1,90	---	30,9	74,4	93,0	55,4	69,2	
			---	---	1,00	1,00	---	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
			---	---	1,75	1,90	---	27,8	66,9	83,7	49,8	62,3	

Va	Gp, Pg	B	0,17	---	2,20	---	32,7	18,8	39,8	53,1	30,3	40,4	
			---	---	1,00	---	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
			---	---	2,20	---	29,4	16,9	35,8	47,8	27,2	36,3	
Vb	Gp	B	0,32	---	2,10	---	27,3	16,0	28,0	37,3	21,3	28,4	
			---	---	1,00	---	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	
			---	---	2,10	---	24,6	14,4	25,2	33,6	19,1	25,5	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	

wartość charakterystyczna $x^{(n)}$ współczynnik materiałowy γ_m wartość obliczeniowa $x^{(r)}$ **UWAGA:**

* - w tabeli w kolumnie 6 podano gęstość objętościową dla gruntów spoistych lub gruntów niespoistych wilgotnych,

** - w tabeli w kolumnie 7 podano gęstość objętościową dla gruntów niespoistych nawodnionych.