

## TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

wg PN-81/B-3020

## Temat: Budowa drogi leśnej nr DR/006 na terenie Leśnictw Seredzice i Polany

Nr warstwy	Rodzaj gruntu oraz symbol gruntów		Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Wilgotność	Gęstość objętościowa	Kąt tarcia wewnętrznego	Spójność (kohezja)	Moduł pierwotnego odkształcenia	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	Edometryczny moduł ścisłości wtórnej	Kategoria urabialności	Wskaźnik skonsolidowania gruntu
			$I_D^{(n)}$	$I_L^{(n)}$	$W_n^{(n)}$ (%)	$\rho^{(n)}$ (t $m^{-3}$ )	$\phi_u^{(n)}$ (°)	$C_u^{(n)}$ (kPa)	$E_o^{(n)}$ (MPa)	$M_o^{(n)}$ (MPa)	$M^{(n)}$ (MPa)		$\beta$
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Gleba	Gl	grunty organiczne – słabonośne									1	-
I	Nasyp niekontrolowany	nN	grunty antropogeniczne (gleba + kamienie)									3	-
II	Namuł gliniasty, Namuł piaszczysty	Nmg Nmp	grunty organiczne – słabonośne									1	-
III	piasek drobny, piasek pyłasty wilgotny	Pd P $\pi$	0,40	–	16	1,75	29,9	–	38,2	51,2	64,0	3	0,80
IV	piasek średni wilgotny	Ps	0,40	–	14	1,85	32,4	–	66,9	79,3	88,1	3	0,90
V	piasek gliniasty	Pg	–	0,00	13	2,15	18,0	30,0	33,8	48,3	80,6	4	0,60
VI	piasek gliniasty głina, głina piaszczysta	Pg G, Gp	–	0,20	12÷16	2,15÷2,20	14,8	17,0	20,5	29,4	49,0	4	0,60
VII	głina, głina piaszczysta	G, Gp	–	0,30	17	2,10	13,2	13,3	16,5	23,6	39,4	4	0,60
VIII	głina, głina piaszczysta	G, Gp	–	0,45	17	2,10	10,8	9,55	12,1	17,3	28,9	4	0,60

(n)- wartość normowa parametru  
współczynnik materiałowy  $\gamma_m = 1 \pm 0,10$   
wartości ustalone metodą B

Opracował : M. Falkiewicz