

Wartości cech fizyko-mechanicznych gruntów wg. PN-81/B-03020

(n) – wartości normowe

Temat: Remont przepustu przy ul. Kochłowskiej w Rudzie Śląskiej

Seria genetyczna	Warstwa geotechniczna	Rodzaj gruntów	Stan gruntów	Stopień zagęszczenia I_p	Stopień plastyczności I_L	Wskaźnik materiałowy γ_m	Gęstość objętościowa [t/m^3]	Spójność $C_u^{(n)}$ [kPa]	Kąt tarcia wewnętrzznego $\varphi_u^{(n)}$ [°]	Moduł ogólnego odkształcenia $E_0^{(n)}$ [kPa]	Edometryczny moduł ścisłości $M_0^{(n)}$ [kPa]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	la	Nasypy budowlane									
	lb	Nasypy niebudowlane									
	IIa	T, T+D, T//Ps, T//Ps+D									
C	IIb	H(II)//Ps	pl		0,30		1,80	11,9	11,8	14 800	21 200
C	IIc ₁	II, II+H, IIp	pl		0,40		2,00	10,6	11,6	13 400	19 200
C	IIc ₂	II//Gπ	tpl		0,20		2,05	16,9	14,8	20 500	29 400
	IIId	Pd	szg	0,45			1,90*		30,1	42 000	56 300
	IIe	Ps+Ż	In/szg	0,30			1,95*		31,7	55 600	66 200
B	III	Gz+Ż	tpl		0,10		2,10	35,4	20,1	36 500	48 000

* -wartości dla gruntów nawodnionych