

**WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE
I WSPÓŁCZYNNIKI MATERIAŁOWE
USTALONE METODĄ „A” I „B” wg PN-81/B-03020**

Miejscowość: Łebunia
Obiekt: Droga
Nr umowy: 183/13

Nr w-wy geo- techn.	Wartość charakt. Wsp. mat.	I _D	I _L	W _n [%]	ρ [t/m ³]	Φ _u [o]	C _u [kPa]	T _{umax} [kPa]	Mo ^{*)} [kPa]
I	X ⁽ⁿ⁾	-	0,30	14,5	2,12	16,4	28	58,0	29300
	γ _m	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10
II	X ⁽ⁿ⁾	0,40	-	18,0	1,70	29,0	0	-	42000
	γ _m	1±0,10	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	-	-	1±0,10
IIIa	X ⁽ⁿ⁾	0,50	-	16,0	1,75	30,4	0	-	63000
	γ _m	1±0,10	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	-	-	1±0,10
IIIb	X ⁽ⁿ⁾	0,56	-	16,0/24,0	1,75/1,90	30,8	0	-	71000
	γ _m	1±0,10	-	1±0,10	1±0,10	1±0,10	-	-	

*) Dla zakresu obciążeń 50-100 kPa

Zał. graf. nr 8