

Pamatnes grunšu fizikāli-mehānisko īpašību normatīvie un aplēses rādītāji

1. tabula

GTE Nr.	Grunts nosaukums	Porainības koeficients e	Grunts blīvums $\rho, \text{g/cm}^3$	Iekšējās berzes leņķis, φ°			Īpatnējā saiste C, KPa			Deformācijas modulis E, MPa	Aprēķina pretestība R_o, kPa
				φ	φI	φII	Cn	CI	CII		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
siSa"	Smilts putekļaina, vidēji blīva	0,60-0,80	1,95	28	25	25	3,00	0,75	2,00	12	
grsaCl	Smilšmāls mīksti plastiks ar smilts un grants starpkārtām	0,53	2,17	26	23	22	15,00	10,00	15,00	16	250

Piezīmes:

1. Tabula sastādīta pēc lauku darbu un lauka testu rezultātiem, daļēji izmantojot LBN 207-15 "ĢEOTEHNISKĀ PROJEKTĒŠANA".
2. Pamatnes grunts aprēķina pretestība R_o attiecināma uz $b_o = 1 \text{ m}$ platiem pamatiem, kuru pēda iestrādāta $d_o = 2 \text{ m}$ dziļumā.