

GRUNŠU FIZIKĀLI - MEHĀNISKO ĪPAŠĪBU NORMATĪVIE UN APLĒSES RAKSTURLIELUMI																		
Dagdas ielas, Ludzā, Ludzas novadā, rekonstrukcija																		
Tabula Nr.1																		
Geoteh- nisko element u Nr.	Grunšu nosaukums	Grunts daļiņu blīvums $\rho_{s-g}/\text{cm}^3$	Grunts blīvums j-g/cm <sup>3</sup>			Konsis- tence I <sub>L</sub>	Porainības koef. e	Filtrācijas koeficients k <sub>f</sub> m/dn	Pēc LBN 005 99						īpatnējā pretestība zondes konusam		Deformācij u modulis E MPa	Piezīmes
			p <sub>n</sub>	p <sub>t</sub>	p <sub>tt</sub>				Saiste, C KPa			iekšējās berzes leņķis			q <sub>c</sub> MPa	f KPa		
									vidējais	C <sub>n</sub>	C <sub>t</sub>	C <sub>tt</sub>	j <sub>n</sub>	j <sub>t</sub>				
a	asfaltbetons																	virs gruntsūdens līmeņa
s	uzbērtā grunts: dolomīškembas ar smiltis piejaukumu	2,67	2,30	2,20	2,25			2-10	>50				>43				>50	virs gruntsūdens līmeņa
1"s	uzbērtā grunts: smiltis smalka, vietām ar oļu piejaukumu, vidēji blīva (qc=4-7 MPa)	2,65	1,66	1,64	1,65		0,6	2,0-4,0	2	—	1	32	30	31	4-7	60-70	24	virs gruntsūdens līmeņa
1"	uzbērtā grunts: smiltis ar organiku līdz 3%, un vietām ar būvgružu piejaukumu, vidēji blīva (qc=3-4 MPa)	2,65						kā pamatne bez iepriekšējās noblīvēšanas būvniecībā netiek izmantota						3-5		10-12	virs gruntsūdens līmeņa	
14m	mālsmits, plastiska (IL=0,6-0,7)	2.68	2,02	2,00	2,01	0,6-0,7	0,60	<0,2	17	15	16	23	21	22			16	
18s	morēnas mālsmits, siksti plastiska (IL=0,25-0,5)	2,68	2,10	2,05	2,07	0,25-0,5	0,50	<0,1	20	18	19	28	26	27			>40	