



A/S "Geoserviss"

Ģeotehniskā laboratorija
Piedrujas iela 3-107, Rīga
Tel. 67248039

Pasūtītājs: A/S "Geoserviss"

Objekts: Jelgavas novada pašvaldības Svētes pagasta ceļa
„Boļi-Mazslapatas Nr.21 „pārbūve km 0,00 - 2,22

Pasūtījuma Nr. 804729

Testēšanas laiks : 16.02.2017- 21.02.2017.



TESTĒŠANAS PĀRSKATS № TP- 2017-48/3. GRANULOMETRISKĀ SASTĀVA NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Nr. p.k.	Parauga identifikācija			Granulometriskais sastāvs , atlikums % pēc masas uz sietiem; sietu izmēri, mm										Areometra metode						Filtrācijas koeficients (sabl. stāv.)			Dabīgās nogāzes leņķis ψ°		
	Urb. Nr.	Par. Nr.	Parauga ņemšanas dziļums, m	grants				smilts						putekļi						māls	ρ g/cm³	e	K_{10} m/dien.	ψ°	ψ°
				16.0- 11.2	11.2- 8.0	8.0- 5.6	5.6- 4.0	4.0- 2.0	2.0- 1.0	1.0- 0.63	0.63- 0.20	0.20- 0.10	0.10- 0.063	0.063- 0.038	0.038- 0.02	0.02- 0.006	0.006- 0.004	0.004- 0.002	<0.002						
1.	1	1	1.0	-	-	-	-	-	0.4	0.4	39.2	43.6	4.0	9.9	01.3	0.6	0.6	-	-						
2.	2	2	1.0	-	-	-	-	0.7	2.0	1.96	19.6	23.6	10.8	22.3	1.3	2.5	2.5	3.8	8.9						
3.	4	3	1.2	-	-	-	-	-	0.8	1.6	18.4	31.6	12.8	20.1	1.3	0.6	5.1	1.3	6.4						
4.	6	4	1.0	-	-	-	5.2	5.7	0.4	0.2	8.2	43.1	12.1	11.0	1.3	1.3	1.3	3.8	6.4						
5.	7	5	1.2	-	-	-	-	-	0.4	1.2	27.2	54.0	8.4	8.8											
6.	9	6	1.0	-	-	-	5.0	10.0	2.7	5.4	50.7	14.6	2.7	8.9											

MĀLAINO GRUNŠU FIZIKĀLO ĪPAŠĪBU NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Nr. p.k.	Parauga identifikācija			Dabīgais mitrums, W %	Plūstamības robeža W _L %	Plastiskuma robeža W _P %	Plastiskuma indekss I _P %	Konsistences indekss I _c	Plūstamības indekss I _L	Grunts blīvums ρ g/cm ³	I _{org.} %
	Urb. Nr.	Par. Nr.	Parauga ņemšanas dziļums, m								
1.	2	2	1.0	11.6	18.3	11.2	7.1	0.94	0.06		
2.	6	4	1.0	17.5	20.5	13.6	6.9	0.43	0.57		

Materiāla testēšanas metodes : 1. Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Augsnes testēšana laboratorijā. 4.daļa: Granulometriskā sastāva noteikšana - LVS CEN ISO/TS 17892-4:2005, p.5.2; 5.3*

2. Filtrācijas koeficienta noteikšana smilšainām gruntīm - GOST 25584-90 p.2 , *

3. Grunts testēšana laboratorijā. 12.daļa: Atterberga robežu noteikšana LVS CEN ISO/TS 17892-12:2013, p.5.2; 5.3* .

4. Grunts daļiņu blīvums noteikšana - GOST 5181 – 78 p.2 *

5. Grunts testēšana laboratorijā. 1.daļa: Ūdens saturs noteikšana LVS CEN ISO/TS 17892-1:2005*

6. Organisko vielu un pelnu saturs noteikšana - LVS EN 13239-2 :2003**

* - LATAK akreditētās metodes (LATAK – T- 281)

Laboratorijas vadītāja :

Z. Zariņa

Paraugus laboratorijā piegādāja un par paraugu kvalitāti atbild pasūtītājs.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētiem testēšanas paraugiem

Bez A/S "Geoserviss" ģeotehniskās laboratorijas rakstiskas atļaujas nav tiesību pavairot testēšanas pārskatu nepilnā apjomā