



A/S "Geoserviss"
Ģeotehniskā laboratorija
Piedrujas iela 3-107, Rīga
Tel. 67248039

Pasūtītājs: A/S "Geoserviss"

Objekts: Gājēju-veloceliņa izbūve Jelgavas novada pašvaldības Staļģenē- Jaunvirslaukas pag.

Pasūtījuma Nr. 804729

Testēšanas laiks: 13.02.2017-16.02.2017.



TESTĒŠANAS PĀRSKATS № TP- 2017-25/2.
GRANULOMETRISKĀ SASTĀVA NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Nr. p.k.	Parauga identifikācija			Granulometriskais sastāvs , atlikums % pēc masas uz sietiem; sietā izmēri, mm														Areometra metode				Filtrācijas koeficients (sabl. stāv.)			Dabīgās nogāzes leņķis ψ°	
	Urb. Nr.	Par. Nr.	Parauga ņemšanas dziļums, m	grants				smilts				putekļi						māls				ψ_s .	$\psi_{\text{ūd.}}$			
				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	ρ g/cm³			e	K ₁₀ m/dien.	
1.	1	1	0.7	0.9	1.2	4.0	3.6	8.0	4.6	4.6	20.4	19.4	7.6	11.6	2.6	3.1	5.8	2.6	0.0	1.46	0.815	0.62	33 °	31 °		
2.	2	2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	9.6	22.8	10.8	25.9	5.1	1.9	10.2							

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	0.7	18.2	28.0	14.8	13.2	0.74	0.26		

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*
- Filtrācijas koeficienta noteikšana smilšainām gruntnēm - GOST 25584-90 p.2, *
- Grunts testēšana laboratorijā. 12.daļa: Atterberga robežu noteikšana LVS CEN ISO/TS 17892-12:2013, p.5.2; 5.3*.
- Grunts daļiņu blīvums noteikšana - GOST 5181 – 78 p.2 *
- Grunts testēšana laboratorijā. 1.daļa: Ūdens saturs noteikšana LVS CEN ISO/TS 17892-1:2005*
- Organisko vielu un pelnu saturs noteikšana - LVS EN 13239-2 :2003**

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

Testēšanu veica : inženiere

I. Meijere

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 pavisamot testēšanas pārskatu nepilnā apjomā