



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-T-281-14-2004

Akreditācijas lēmuma datums: 2020.09.15.

Akreditācijas periods: 2018.09.03.-2023.09.02.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditētā institūcija: Akciju sabiedrības "Ģeoserviss" Ģeotehniskā laboratorija

Adrese: Piedrujas iela 11, Rīga, LV-1073

Akreditācijas sfēra: minerālmateriālu un grunts mehāniskā un fizikālā testēšana

Objekts	Nosakāmie rādītāji	Inform. avots	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr.	Metode	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums
1	2	3	4	5	6
Grunts	Filtrācijas koeficients	1	ГОСТ 25584-2016		Gruntis - laboratorijas metodes filtrācijas koeficienta noteikšanai (<i>Грунты- Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации</i>)
		1	p.4.2.	1	Laboratorijas metodes filtrācijas koeficienta noteikšanai (<i>Определение коэффициента фильтрации песчаных грунтов при переменном градиенте напора</i>)
Minerālmateriāli	Granulometriskais sastāvs		LVS EN 933-1:2012	5	Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana. 1. daļa: Daļiņu izmēra sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode (izņemot A un B pielikumus)
	Minerālo materiālu tests	3	LVS EN 13286-2:2012		Nesaistītie un hidrauliski saistītie maisījumi. 2.daļa: Laboratorijas atsauces blīvuma un ūdens satura testēšanas metodes. Proktora sablīvēšana

1	2	3	4	5	6
Minerālmateriāli		3	p.7.1.	6	Proktora sablīvēšana A tipa veidnē ar 2,5 kg blieti
	Filtrācijas koeficients	1	p.4.3.	7	Filtrācijas koeficienta noteikšana smilšainām gruntīm ceļu un aerodromu būvniecībā (<i>Определение коэффициента фильтрации песчаных грунтов при постоянном градиенте напора</i>)
		4	Ceļu specifikācija, VAS "Latvijas Valsts ceļi", Rīga, 2019		Pielikumi
		4	12.3.pielikums	8	Metodiskie norādījumi smilšainas grunts filtrācijas koeficienta noteikšanā
Grunts	Granulometriskais sastāvs	5	LVS ISO 17892-4:2017		Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Augsnes testēšana laboratorijā. 4.daļa: Granulometriskā sastāva noteikšana
		5	p.5.2.	9	Sijāšanas metode
		5	p.5.3.	10	Aerometra metode
		6	LVS ISO 17892-12:2018		Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Augsnes testēšana laboratorijā 12.daļa: Plūstamības un plastiskuma robežu noteikšana
	Plūstamības robeža	6	p.5.3.	11	Plūstamības robežas noteikšana ar krītošā konusa metodi
	Plastiskuma robeža	6	p.5.5.	12	Plastiskuma robežas
	Grunts dabīgais mitrums		LVS EN ISO 17892-1:2015	13	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Augsnes testēšana laboratorijā 1.daļa: Ūdens saturs noteikšana
	Organisko vielu saturs		LVS EN 13039:2012	14	Augsnes ielabošanas līdzekļi un augšanas substrāti. Organisko vielu un pelnu saturs noteikšana
	Tilpummasa	7	LVS EN ISO 17892-2:2015		Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 2.daļa: Tilpummasas noteikšana
		7	p.5.1.	15	Tilpummasas noteikšana ar gredzena formu

1	2	3	4	5	6
	Daļiņu blīvums	8	LVS EN ISO 17892-3:2016		Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšanas laboratorijā 3.daļa: Daļiņu blīvuma noteikšana
		8	p.5.1.	16	Daļiņu blīvuma noteikšana ar piknometra metodi
Grunts	Bīdes pretestība, iekšējās berzes leņķis	9	LVS EN ISO 17892-10:2019		Augsnes testēšana laboratorijā. 10.daļa: Tiešās bīdes testi
		9	p.5.2.2.	17	Bīdes tests ar gredzena formu
	Kompresijas pārbaude		LVS EN ISO 17892-5:2017	18	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā 5.daļa: Pakāpeniskās sloģošanas tests ar oedometru

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU