



Valsts aģentūra
„Latvijas Nacionālais
akreditācijas birojs”

Eiropas Akreditācijas kooperācijas Daudzpusējā līguma (EA MLA) dalībnieks testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju, produktu, personu un pārvaldības sistēmu sertificēšanas institūciju, inspicēšanas, validācijas un verificēšanas institūciju akreditācijas jomās

AKREDITĀCIJAS APLIECĪBA

Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"
ar šo apliecina, ka

Akciju sabiedrības "Ģeoserviss"

Ģeotehniskā laboratorija

Reģistrācijas numurs: 40003125045

Juridiskā adrese: Piedrujas iela 11, Rīga, LV-1073

atbilst standarta LVS EN ISO/IEC 17025:2017 prasībām un
ir kompetenta veikt testēšanu

Akreditācijas periods no 2023. gada 3. septembra līdz 2028. gada 2. septembrim

Lēmums pieņemts 2023. gada 1. septembrī, Rīgā
Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-281-16-2004 uz 5 lapām

Informācija par atbilstības novērtēšanas institūcijas atrašanās vietām, akreditācijas sfēru un akreditācijas statusu ir pieejama Aģentūras oficiālajā tīmekļa vietnē www.latak.gov.lv (Institūcijas Nr. T-281)

*Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs", Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija
E-pasts: pasts@latak.gov.lv; tālrunis +371 67373051*



AKREDITĀCIJAS APLIECĪBAS NR. LATAK-T-281-16-2004

AKREDITĀCIJAS STANDARTS: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

AKREDITĒTĀ INSTITŪCIJA: Akciju sabiedrības "Ģeoserviss" Ģeotehniskā laboratorija

Adrese:

Piedrujas iela 11 - 107, Rīga, LV-1073

Akreditācijas sfēra

Minerālmateriālu un grunts mehāniskā un fizikālā testēšana

Testēšanas objekts	Nosakāmie rādītāji	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes*	Informācijas avots	Darbības vietas**
Grunts	Granulometriskais sastāvs	LVS ISO 17892-4:2017	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 4.daļa: Daļiņu izmēru sadalījuma noteikšana (ISO 17892-4:2016)/ <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 4: Determination of particle size distribution (ISO 17892-4:2016)</i>		
			5.2. punkts. Sijāšanas metode		
			5.3. punkts. Areometra metode		
	Plūstamības un plastiskuma robeža	LVS EN ISO 17892-12:2018	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 12.daļa: Plūstamības un plastiskuma robežu noteikšana (ISO 17892-12:2018)/ <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 12: Determination of liquid and plastic limits (ISO 17892-12:2018)</i>		
			5.3. punkts. Plūstamības robežas noteikšana ar krītošā konusa metodi		
			5.5. punkts. Plastiskuma robeža		
Ūdens saturs	LVS EN ISO 17892-1:2015	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 1.daļa: Ūdens saturs noteikšana (ISO 17892-1:2014)/ <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 1: Determination of water content (ISO 17892-1:2014)</i>			
Organisko vielu un pelnu saturs	LVS EN 13039:2012	Augsnes ielabošanas līdzekļi un augšanas substrāti. Organisko vielu un pelnu saturs noteikšana/ <i>Soil improvers and growing media - Determination of organic matter content and ash</i>			
Tilpummasa	LVS EN ISO 17892-2:2015	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 2.daļa: Tilpummasas noteikšana (ISO 17892-2:2014)/ <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 2: Determination of bulk density (ISO 17892-2:2014)</i>			
		5.1. punkts. Tilpummasas noteikšana ar gredzena formu			

Testēšanas objekts	Nosakāmie rādītāji	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes*	Informācijas avots	Darbības vietas**
Grunts	Daļiņu blīvums	LVS EN ISO 17892-3:2016	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 3.daļa: Daļiņu blīvuma noteikšana (ISO 17892-3:2015, koriģētā versija 2015-12-15)/ <i>Geotechnical investigation and testing – Laboratory testing of soil – Part 3: Determination of particle density (ISO 17892-3:2015, corrected version 2015-12-15)</i> 5.1. punkts. Daļiņu blīvuma noteikšana ar piknometra metodi		
	Pretestība bīdei	LVS EN ISO 17892-10:2019	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 10.daļa. Tiešās bīdes testi (ISO 17892-10:2018)/ <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 10: Direct shear tests (ISO 17892-10:2018)</i> 5.2.2. punkts. Bīdes tests ar gredzena formu		
	Saspiežamība	LVS EN ISO 17892-5:2017	Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 5.daļa: Stadijveida slogošanas tests ar oedometru (ISO 17892-5:2017)/ <i>Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 5: Incremental loading oedometer test (ISO 17892-5:2017)</i>		
Grunts, minerālmateriāli	Filtrācijas koeficients	ГОСТ 25584:2016	Грунты - Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации/ <i>Gruntis - laboratorijas metodes filtrācijas koeficienta noteikšanai</i>		
			п. 4.2. Определение коэффициента фильтрации песчаных грунтов при переменном градиенте напора/ <i>4.2. punkts. Filtrācijas koeficienta noteikšana smilšainām augsnēm ar mainīgu spiediena gradientu</i>		
			п. 4.3. Определение коэффициента фильтрации песчаных грунтов при постоянном градиенте напора/ <i>4.3. punkts. Filtrācijas koeficienta noteikšana smilšainām gruntīm ceļu un aerodromu būvniecībā</i>		

Testēšanas objekts	Nosakāmie rādītāji	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas numurs	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums, standarti, metodes*	Informācijas avots	Darbības vietas**
Minerālmateriāli	Filtrācijas koeficients	"Autoceļu būvdarbu specifikācijas ABS 2023/1"	Autoceļu būvdarbu specifikācijas ABS 2023/1. Vispārējās valsts autoceļu tīklā veicamo darbu izpildes un kvalitātes prasības atbilstoši autoceļu noslogojumam (08.07.2022.). 8 PIELIKUMI. 8.3. Metodiskie norādījumi smilšainas grunts filtrācijas koeficienta noteikšana		
	Granulometriskais sastāvs	LVS EN 933-1:2013	Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana. 1. daļa: Daļiņu izmēra sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode (izņemot A un B pielikumu)/ <i>Tests for geometrical properties of aggregates - Part 1: Determination of particle size distribution - Sieving method (except Annex A and B)</i>		
	Maksimālais blīvums un ūdens saturs	LVS EN 13286-2:2012	Nesaistītie un hidrauliski saistītie maisījumi. 2.daļa: Laboratorijas atsauces blīvuma un ūdens saturs testēšanas metodes. Proktora sablīvēšana/ <i>Unbound and hydraulically bound mixtures - Part 2: Test methods for laboratory reference density and water content - Proctor compaction</i> 7.1. punkts. Proktora sablīvēšana A tipa veidnē ar 2,5 kg blieti		

* Institūcija norāda tos dokumentus, kuros noteiktas konkrētas prasības, kuru izpildi apliecina Institūcija, un kuru izpildi (kritērijus) novērtē LATAK akreditācijas procedūru ietvaros, t.sk. reglamentējošos dokumentus, kuros noteikti konkrēti metožu izpildes kritēriji vai pieļaujamās robežvērtības, ja Institūcija izsaka atbilstības paziņojumus

** Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas

M. Ozoliņš

Valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs" direktora p. i.

M. Viduža

Akreditācijas komisijas priekšsēdētājs/-a

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU