



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 623/2025

GEMATEST spol. s r.o.
se sídlem Dr. Janského 954, 252 28 Černošice
IČO 47541695

pro zkušební laboratoř č. 1291
Laboratoř geomechaniky Praha

Rozsah udělené akreditace:

Geotechnické laboratorní a polní zkoušky zemin a kameniva, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 648/2023 zde dne 4. 12. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **4. 12. 2028**

V Praze dne 3. 12. 2025



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

GEMATEST spol. s r.o.
objekt číslo 1291, Laboratoř geomechaniky Praha
Dr. Janského 954, 252 28 Černošice

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení vlhkosti sušením	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy	-
2	Stanovení objemové hmotnosti měřením	ČSN EN ISO 17892-2, čl. 4.1, 4.2	Zeminy	-
3	Stanovení zdánlivé hustoty pevných částic pyknometricky	ČSN EN ISO 17892-3	Zeminy	-
4	Stanovení zrnitosti proséváním a hustoměrnou metodou	ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 4.4, 6.3	Zeminy	-
5	Stanovení stlačitelnosti v edometru	TP č. 002 (ČSN EN ISO 17892-5)	Zeminy	-
6	Krabicová smyková zkouška	ČSN EN ISO 17892-10, mimo čl. 4.2	Zeminy	-
7	Stanovení konzistenčních mezí metodou Cassagrande a Švédského kuželu	ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy	-
8*	Stanovení objemové hmotnosti membránovým objemoměrem	ČSN 72 1010, čl. 8 až 14, 38 až 44	Zeminy	-
9	Stanovení zhutnitelnosti – Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, příl. NB	Zeminy	-
10	Stanovení zrnitosti – síťový rozbor	ČSN EN 933-1	Kamenivo	-
11	Stanovení kalifornského poměru únosnosti (CBR), okamžitého indexu únosnosti (IBI) a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47	Zeminy	-
12*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příl. A, D	Pozemní komunikace a ostatní zemní konstrukce	-
13	Stanovení pevnosti nekonsolidovanou neodvodněnou triaxiální zkouškou	ČSN EN ISO 17892-8	Zeminy	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky:

TP - Technické podmínky (interní postup zkoušky zpracovaný Laboratoří geomechaniky Praha)