

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

UNIGEO a.s.

Středisko laboratoře mechaniky zemin
Místecká 329/258, 720 00 Ostrava-Hrabová

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1.	Stanovení vlhkosti zemin	ČSN EN ISO 17 892-1	Zemina
2.	Stanovení objemové hmotnosti jemnozrnných zemin	ČSN EN ISO 17 892-2	Zemina
3.	Stanovení zdánlivé hustoty pevných částic zemin pomocí pyknometru	ČSN EN ISO 17 892-3	Zemina
4.	Stanovení konzistenčních mezí	ČSN CEN ISO/TS 17 892-12	Zemina
5.	Stanovení zrnitosti kameniva	MPPZ 05 (TEP-PV/97-ŽSR)	Kamenivo
6.	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti – Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo čl.7.3 a 7.6	Zemina, kamenivo
7.	Laboratorní stanovení poměru únosnosti zemin (CBR)	ČSN EN 13286-47	Zemina, kamenivo
8.	Stanovení zrnitosti zemin	ČSN CEN ISO/TS 17 892-4	Zemina
9.	Stanovení stlačitelnosti zemin v edometru	ČSN CEN ISO/TS 17 892-5	Zemina
10.	Krabicová smyková zkouška	ČSN CEN ISO/TS 17 892-10	Zemina
11.	Stanovení pevnosti zemin nekonsolidovanou neodvodněnou triaxiální zkouškou	ČSN CEN ISO/TS 17 892-8	Zemina



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: ze dne:**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

UNIGEO a.s.
Středisko laboratoře mechaniky zemin
Místecká 329/258, Ostrava-Hrabová 720 00

Pořadové číslo	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
12.	Stanovení prosedavosti zemin	MPPZ 13 (Metodika ČGÚ Praha 1987, čl.19.13)	Zemina
13.	Stanovení bobtnavosti zemin	MPPZ 14 (Metodika ČGÚ Praha 1987, čl.20 – mimo čl.20.6.B)	Zemina
14.*	Rázová zatěžovací zkouška lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, skupina C, STN 73 6192 STN 73 6133, příloha G	Zemina
15.*	Dynamická penetrační zkouška	STN 72 1032	Zemina
16.*	Statická zatěžovací zkouška podloží a podkladních vrstev vozovek	ČSN 72 1006, příloha A,B a D, ČSN 73 6190 STN 73 6190 STN 73 6133, příloha F	Zemina
17.*	Stanovení objemové hmotnosti membránovým objemoměrem	ČSN 72 1010 metoda D1, STN 72 1010 metoda D1	Zemina
18.	Stanovení zrnitosti – síťový rozbor	ČSN EN 933-1	Kamenivo
19.*	Měření koncentrace metanu, oxidu uhličitého a sumy VOC automatickým analyzátořem s IR a PID detekcí	MPPZ20 (Návod fy RS Dynamics)	Ovzduší, půdní vzduch

*v případě, že laboratoř provádí zkoušky mimo/i mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: ze dne:**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

UNIGEO a.s.

Středisko laboratoře mechaniky zemin
Místecká 329/258, Ostrava-Hrabová 720 00

Vysvětlivky:

MPPZ ... Metodický pokyn provádění zkoušky Střediska laboratoře mechaniky zemin

CEN/TS.. Evropský výbor pro normalizaci / Technická specifikace

ČGÚ..... Český geologický ústav

TEP-PV...Technologické postupy železnic SR

VOC.....Těkavé organické látky

IR.....Infračervený senzor

PID.....Fotoionizační senzor

