



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

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

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 543/2021

INSET s.r.o.
se sídlem Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3, IČ 03579727

pro zkušební laboratoř č. 1242
Technická zkušebna INSET CZ

Rozsah udělené akreditace:

Statické a dynamické zkoušky konstrukcí, mostů, zemin, experimentální ověřování stavebních objektů, měření geodetická, konvergenční, deformometrická, měření hluku a vibrací a dalších fyzikálních veličin 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.: 525/2020 ze dne 26. 8. 2020, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **17. 1. 2023**

V Praze dne 22. 10. 2021



Ing. Lukáš Burda

ředitel odboru zkušebních a kalibračních laboratoří
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 543/2021 ze dne: 22. 10. 2021**

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

INSET s.r.o.
Technická zkušebna INSET CZ
Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
1*	Geodetická měření svislých, vodorovných a prostorových posunů a deformací	PP-11	Stavební objekty
2*	Deformometrická měření	PP-07	Stavební objekty
3*	Náklonoměrná měření	PP-10	Stavební objekty
4*	Konvergenční měření	PP-12	Stavební objekty
5*	Měření polí bludných proudů	PP-14 (ČSN 03 8363; ČSN 03 8365; TP 124; TP 03/2014{SR}; STN 03 8372)	Stavební objekty a zemský povrch
6*	Nedestruktivní zkoušení betonu metodou Schmidtova tvrdoměru, model N	PP-28 (ČSN 73 1373; ČSN EN 12504-2; STN 73 1373; STN EN 12504-2)	Stavební objekty
7*	Měření technické seizmicity a odezvy stavebních objektů	PP-05 (ČSN 73 0040; STN EN 1998-1)	Stavební objekty, přírodní útvary
8*	Měření vibrací působících na člověka	PP-06 (ČSN ISO 2631-1; ČSN ISO 2631-2)	Stavební objekty
9*	Zatěžovací zkoušky stavebních konstrukcí	PP-22 (ČSN 73 2030; STN 73 2030)	Stavební objekty
10*	Dynamické zkoušky stavebních konstrukcí a jejich částí	PP-23 (ČSN 73 2044; STN 73 2044)	Stavební objekty
11*	Experimentální ověřování dynamických účinků strojů, strojního zařízení a dynamických vlastností stavebních konstrukcí	PP-24 (ČSN 73 0032 oddíl VI.; STN 73 0032 oddíl VI.)	Stavební objekty a strojní zařízení

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 543/2021 ze dne: 22. 10. 2021**

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

INSET s.r.o.
Technická zkušebna INSET CZ
Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
12*	Zatěžovací zkoušky mostů	PP-25 (ČSN 73 6209; STN 73 6209)	Mosty
13*	Statické zatěžovací zkoušky zemin a sypanin	PP-26 (ČSN 72 1006, příloha A, B, D; STN 73 6190; ŽSR TS4-příloha 6)	Zemní pláne
14*	Rázová zatěžovací zkouška zemin a sypanin lehkou dynamickou deskou	PP-27 (ČSN 73 6192, pro skupinu C; STN 73 6192)	Zemní pláne
15*	Měření hluku	PP-08 (ČSN ISO 1996-1; ČSN ISO 1996-2; ČSN ISO 1999; ČSN EN ISO 9612; NV č. 272/2011 Sb.; Věstník MZ ČR 2017, částka 11)	Interiéry budov, venkovní prostředí
16*	Statická zatěžovací zkouška kotev, svorníků a zemních hřebíků	PP-56 (ČSN EN 14490 příloha C; STN EN 14490 příloha C)	Stavební objekty
17*	Měření integrity vrtaných a předrážených pilot	PP-15	Stavební objekty
18*	Testování pilot ultrazvukovou metodou	PP-34	Stavební objekty
19*	Statická zatěžovací zkouška pilot a mikropilot	PP-62 (ČSN EN 1997-1, čl. 7.5; STN EN 1997-1, čl. 7.5)	Piloty
20*	Měření přetvoření – napětí v betonových konstrukcích	PP-61	Betonové konstrukce
21*	Měření síly tenzometrickými siloměry (SILINS)	PP-65	Stavební objekty a zemní konstrukce
22*	Odrhová zkouška	PP-67 (ČSN 73 6242 příloha B; STN 73 6242 příloha B)	Stavební materiály a stavební objekty

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 543/2021 ze dne: 22. 10. 2021**

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

INSET s.r.o.
Technická zkušebna INSET CZ
Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody ²	Předmět zkoušky
23*	Měření teplot	PP-17	Stavební objekty

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 vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Vysvětlivky:

PP interní pracovní postup
TP technické podmínky Ministerstva dopravy ČR/{SR} Ministerstva dopravy, výstavby a regionálního rozvoje SR
NV nařízení vlády
MZ ČR Ministerstvo zdravotnictví ČR
STN slovenská technická norma
ŽSR TS4 vnitřní předpis TS4 Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s.

