

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 104/2024 ze dne: 1. 3. 2024**

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

Silniční vývoj a laboratoř, s.r.o.
objekt číslo 1074, Zkušební laboratoř
Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1*	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN 72 1010, čl. III metoda A, metoda D-1); ČSN EN ISO 17892-2, mimo čl. 5.3	Zeminy	-
2	Stanovení vlhkosti	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy	-
3	Stanovení konzistenčních mezí - stanovení meze plasticity	ČSN 721013: 2005; ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy	-
4	Stanovení konzistenčních mezí - stanovení meze tekutosti	ČSN 721014: 2005, mimo metodu C; ČSN EN ISO 17892-12	Zeminy	-
5	Stanovení zrnitosti	ČSN 72 1017: 2005, metoda A, B, C; ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 5.4	Zeminy	-
6	Neobsazeno			
7	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání	ČSN EN 13286-47	Kamenivo, zeminy, směsné vzorky	-
8	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti - Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6	Kamenivo, zeminy, směsné vzorky	-
9*	Statická zatěžovací zkouška pro kontrolu míry zhutnění	ČSN 72 1006, příloha A, B, D	Zeminy, sypaniny, kamenivo, stmelené a nestmelené vrstvy	-
10*	Rázové zatěžovací zkoušky vozovek a podloží lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, metoda C	Zeminy, sypaniny, podkladní vrstvy vozovek	-
11*	Lehká dynamická penetrace (DPL)	ČSN EN ISO 22476-2	Zeminy, podkladní vrstvy vozovek	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 104/2024 ze dne: 1. 3. 2024**

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

Silniční vývoj a laboratoř, s.r.o.
objekt číslo 1074, Zkušební laboratoř
Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
12	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 933-1	Kamenivo	-
13	Stanovení vlhkosti	ČSN EN 1097 – 5	Kamenivo	-
14	Zkouška methylenovou modří	ČSN EN 933-9	Kamenivo	-
15	Zkouška ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1	Kamenivo	-
16*	Stanovení míry zhutnění radiometricky	ČSN 736160, čl. 7.2 b)	Vrstvy vozovky	-
17*	Měření podélné a příčné nerovnosti povrchů	ČSN 73 6175, čl. 8 a čl. 9	Povrch vozovek a podkladních vrstev vozovek	-
18*	Měření protismykových vlastností povrchu – Zkouška kyvadlem	ČSN EN 13036-4	Povrch vozovek	-
19*	Zkoušky hotové úpravy - tloušťka vrstvy	ČSN EN 12697-36 , čl. 1 až 4.1, 5, 6	Vrstvy vozovek	-
20*	Měření teploty	ČSN EN 12697-13	Asfaltové směsi	-
21	Zkoušky hotové úpravy – míra zhutnění, mezerovitost	ČSN 73 6160, čl. 7.2 a), c); ČSN EN 12697-8	Vrstvy vozovek	-
22	Stanovení maximální objemová hmotnosti Volumetrický postup	ČSN EN 12697 –5	Asfaltové směsi	-
23	Stanovení objemové hmotnosti zkušebních těles včetně přípravy zkušebních těles rázovým zhuťovačem	ČSN EN 12697 – 6; ČSN EN 12697-30	Asfaltové směsi	-
24	Stanovení obsahu rozpustného pojiva za studena a za horka	ČSN EN 12697-1	Asfaltové směsi	-
25	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 12697-2+A1	Asfaltové směsi	-
26	Stanovení odolnosti zkušebního tělesa vůči vodě	ČSN EN 12697-12	Asfaltové směsi	-
27	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12697-23	Asfaltové směsi	-
28	Stanovení pevnosti v příčném tahu včetně výroby zkušebních těles pomocí osového tlaku	ČSN 73 6147, příloha A; ČSN EN 13286-42; ČSN EN 13286-53	Směsi recyklované za studena, směsi stmelené hydraulickými pojivy	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 104/2024 ze dne: 1. 3. 2024**

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

Silniční vývoj a laboratoř, s.r.o.
objekt číslo 1074, Zkušební laboratoř
Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
29	Zkoušky pevnosti v prostém tlaku včetně výroby zkušebních těles pomocí osového tlaku	ČSN EN 13286-41; ČSN EN 13286-53	Směsi stmelené hydraulickými pojivy	-
30	Stanovení pevnosti spojení vrstev	ČSN 736160, čl. 7.3	Vrstvy vozovek	-
31	Stanovení mísicí stability s cementem	ČSN EN 12848	Asfaltové emulze	-
32	Stanovení stékavosti pojiva	ČSN EN 12697-18, čl. 1, 2, 3, 5	Asfaltové směsi	-
33	Stanovení přilnavosti ke kamenivu	ČSN EN 736161	Asfalty	-
34	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalty	-
35	Stanovení bodu měknutí, Metoda kroužek a kulička	ČSN EN 1427	Asfalty	-
36	Zkouška pojíždění kolem – malé zkušební zařízení - vzduch	ČSN EN 12697-22, mimo čl. 6.1 a čl. 6.2; ČSN EN 12697-33+A1	Asfaltové směsi	-

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

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ¹	Předmět odběru
1	Odběr vzorků asfaltových směsí	ČSN EN 12697-27, čl. 4.1, 4.3, 4.7	Asfaltové směsi
2	Odběry vzorků kameniva	ČSN EN 932-1, čl. 8.2, 8.8, 8.9	Kamenivo

¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)