

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 676/2023 ze dne: 18. 12. 2023**

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

DSP a.s.
objekt číslo 1782, Zkušební laboratoř DSP
č.p. 111, 530 02 Kostěnice

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1*	Statická zatěžovací zkouška	ČSN 72 1006, příl. A, B a D	Zeminy, sypaniny a podloží	-
2*	Rázová zatěžovací zkouška lehkou dynamickou deskou	ČSN 73 6192, skupina C	Zeminy, sypaniny a podloží	-
3	Stanovení srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti – Proctorova zkouška	ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3, 7.6	Zeminy, nestmelené směsi, stmelené směsi	-
4	Stanovení vlhkosti	ČSN EN ISO 17892-1	Zeminy	-
5	Stanovení konzistenčních mezí	ČSN EN ISO 17892-12, mimo čl. 4.3	Zeminy	-
6*	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN 72 1010, metoda A, D-1	Zeminy	-
7	Stanovení poměru únosnosti zemin (CBR, IBI)	ČSN EN 13286-47	Zeminy	-
8	Stanovení zrnitosti	ČSN EN ISO 17892-4, mimo čl. 4.4, 5.4 a 6.3	Zeminy	-
9	Stanovení propustnosti zemin při konstantním spádu	ČSN EN ISO 17892-11, čl. 5.2.2.2	Zeminy	-
10*	Stanovení hloubky promísení	TP 94, kap. 7.2	Zeminy zlepšené vápnem	-
11*	Zkouška dávkování pojiva	TP 94, kap. 7.2	Zeminy zlepšené pojivem	-
12	Stanovení pevnosti v příčném tahu a odolnosti proti vodě, včetně výroby zkušebních těles	ČSN EN 13286-42; TP 208, příl. B; ČSN 73 6147, kap. A.2.5, A.2.6	Stmelené směsi	-
13	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 933-1	Kamenivo	-
14	Stanovení ekvivalentu písku	ČSN EN 933-8+A1	Kamenivo	-
15	Posouzení jemných částic – zkouška methylenovou modří	ČSN EN 933-9	Kamenivo	-
16	Stanovení vlhkosti sušením v sušárně	ČSN EN 1097-5	Kamenivo	-
17	Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 1097-6, příl. A.3	Kamenivo	-
18	Stanovení podílu zrn s indexem 3 a větším – Tvarový index	ČSN EN 933-4	Kamenivo	-
19	Stanovení maximální objemové hmotnosti	ČSN EN 12697-5, postup A	Asfaltová směs	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 676/2023 ze dne: 18. 12. 2023**

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

DSP a.s.
objekt číslo 1782, Zkušební laboratoř DSP
č.p. 111, 530 02 Kostěnice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
20	Stanovení objemové hmotnosti asfaltového zkušebního tělesa	ČSN EN 12697-6, postup B; ČSN EN 12697-30	Asfaltová směs	-
21	Stanovení mezerovitosti	ČSN EN 12697-8; ČSN 73 6160, čl. 7.4	Asfaltová směs	-
22	Stanovení rozměrů asfaltových zkušebních těles	ČSN EN 12697-29, čl. 5.2, 5.3	Asfaltová směs	-
23	Stanovení pevnosti v příčném tahu	ČSN EN 12697-23	Asfaltová směs	-
24*	Měření teploty	ČSN EN 12697-13, čl. 4.1	Asfaltová směs	-
25	Smyková zkouška – Spojení asfaltových vrstev podle Leutnera	ČSN 73 6160, čl. 7.3	Asfaltová směs	-
26	Stanovení tloušťky asfaltové vozovky	ČSN EN 12697-36, čl. 6.1	Asfaltová směs	-
27	Stanovení míry zhutnění na vývrtech	ČSN 73 6160, čl. 7.2 a), c)	Asfaltová směs	-
28	Stanovení obsahu rozpustného pojiva	ČSN EN 12697-1	Asfaltová směs	-
29	Stanovení zrnitosti	ČSN EN 12697-2+A1	Asfaltová směs	-
30	Stanovení penetrace jehlou	ČSN EN 1426	Asfalt	-
31	Stanovení budu měknutí – metoda kroužek a kulička	ČSN EN 1427	Asfalt	-
32	Stanovení přilnavosti asfaltových pojiv ke kamenivu	ČSN 73 6161	Asfalt	-
33*	Měření podélné a příčné nerovnosti latí	ČSN 73 6175, kap. 8	Povrch krytů a podkladních vrstev vozovek, mostovka	-
34*	Měření podélné nerovnosti planografem	ČSN 73 6175, kap. 3, 4 a 9	Povrch krytů a podkladních vrstev vozovek, mostovka	-
35*	Stanovení součinitele retroreflexe	SOP – DZ 01 (ČSN EN 12899-1, čl. 4.1.1.4)	Retroreflexní fólie, svislé dopravní značení	-
36*	Stanovení trichromatických souřadnic a činitele jasu	SOP – DZ 02 (ČSN EN 12899-1, čl. 4.1.1.3; ČSN EN 1436, příl. C)	Retroreflexní fólie, svislé dopravní značení	-
37*	Stanovení měrného součinitele svítivosti	SOP – DZ 03 (ČSN EN 1436, příl. B; TP 70, kap. 7.1)	Vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení	-
38*	Stanovení součinitele jasu při difúzním osvětlení	SOP – DZ 04 (ČSN EN 1436, příl. A; TP 70, kap. 7.1)	Vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 676/2023 ze dne: 18. 12. 2023**

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

DSP a.s.
objekt číslo 1782, Zkušební laboratoř DSP
č.p. 111, 530 02 Kostěnice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
39	Stanovení PAU metodou GC/MS a jejich sumy výpočtem z naměřených hodnot	SOP – CH 01 (ČSN EN 15527:2009)	Asfaltová směs, asfaltové pojivo, asfaltový recyklát	-
40	Stanovení sušiny gravimetricky	SOP – CH 02 (ČSN EN 14346:2007)	Asfaltová směs, asfaltové pojivo, asfaltový recyklát	-
41	Stanovení zrnitosti	ČSN 73 6147, kap. A.2.3	Nestmelené směsi	-
42	Stanovení suché laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a optimální vlhkosti	ČSN 73 6147, kap. A.2.4	Stmelené směsi	-
43*	Měření protismykových vlastností povrchu – Zkouška kyvadlem PTV	ČSN EN 13036-4	Povrch krytu vozovek	-

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

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
39	naphthalene, acenaphthylene, acenaphthene, fluorene, phenanthrene, anthracene, fluoranthene, pyrene, benzo(a)anthracene, chrysene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, indeno(1,2,3-cd)pyrene, dibenz(a,h)anthracene, benzo(ghi)perylene

Vysvětlivky:

PAU – polycyklické aromatické uhlovodíky

SOP – standardní operační postup

GC/MS – plynová chromatografie s hmotnostní spektrometrií (Gas Chromatography-Mass Spectrometry)

PTV – hodnota tření kyvadla (Pendulum Test Value)