



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. 211/2026

Studio D - akustika s.r.o.
se sídlem U Sirkárny 467/2a, České Budějovice 4, 370 04 České Budějovice
IČO 25174240

pro zkušební laboratoř č. 1145
Zkušební laboratoř Studio D - akustika

Rozsah udělené akreditace:

Měření a výpočty hluku a parametrů prostorové akustiky, stanovení akustických výkonů zdrojů, měření neprůzvučnosti a vibrací a laboratorní měření zvukové izolace a akustických vlastností prvků, 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.: 645/2024 zde dne 2. 12. 2024, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **2. 12. 2029**

V Praze dne 28. 4. 2026



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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 211/2026 ze dne: 28. 4. 2026**

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

Studio D - akustika s.r.o.

objekt číslo 1145, Zkušební laboratoř Studio D - akustika
U Sirkárny 468/2, České Budějovice 4, 370 04 České Budějovice

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. České Budějovice | U Sirkárny 468/2, České Budějovice 4, 370 04 České Budějovice |
| 2. Hradec Králové | Stavební 1049, 500 03 Hradec Králové |

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura) 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* ¹	Měření doby dozvuku, jasnosti, zřetelnosti a srozumitelnosti a výpočet doby dozvuku	ČSN EN ISO 3382-1; EN ISO 3382-1	Prostory pro přednes hudby a řeči	-
2* ¹	Měření doby dozvuku, jasnosti, zřetelnosti a srozumitelnosti a výpočet doby dozvuku	ČSN EN ISO 3382-2; EN ISO 3382-2	Běžné prostory	-
3* ¹	Měření doby dozvuku, jasnosti, zřetelnosti a srozumitelnosti a výpočet doby dozvuku	ČSN EN ISO 3382-3; EN ISO 3382-3	Otevřené kanceláře	-
4* ¹	Měření činitele zvukové pohltivosti	ČSN EN ISO 354; EN ISO 354; ČSN EN 1793-1; EN 1793-1	Dozvukové místnosti a pohltivost prvků	-
5* ¹	Měření zvukové izolace – vzduchová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 16283-1; EN ISO 16283-1; ČSN EN ISO 717-1; EN ISO 717-1	Dělicí konstrukce (stropy, stěny a výplně otvorů)	-
6* ¹	Měření zvukové izolace – vzduchová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 16283-3; EN ISO 16283-3; ČSN EN ISO 717-1; EN ISO 717-1	Obvodové pláště a jejich prvky	-
7* ¹	Měření zvukové izolace – vzduchová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 10140-2; EN ISO 10140-2; ČSN EN ISO 717-1; EN ISO 717-1	Stavební konstrukce	-
8* ¹	Měření zvukové izolace – vzduchová neprůzvučnost	ČSN EN 1793-2; EN 1793-2	Zařízení pro snížení hluku silničního provozu	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 211/2026 ze dne: 28. 4. 2026**

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

Studio D - akustika s.r.o.

objekt číslo 1145, Zkušební laboratoř Studio D - akustika
U Sirkárny 468/2, České Budějovice 4, 370 04 České Budějovice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
9* ¹	Měření zvukové izolace – kročejová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 16283-2; EN ISO 16283-2; ČSN EN ISO 717-2; EN ISO 717-2	Dělicí konstrukce	-
10* ¹	Měření zvukové izolace – kročejová neprůzvučnost	ČSN EN ISO 717-2; EN ISO 717-2; ČSN EN ISO 10140-3; EN ISO 10140-3	Stavební konstrukce	-
11* ¹	Měření zvukové izolace – vložný útlum	ČSN ISO 10847; ISO 10847	Venkovní protihlukové clony	-
12* ¹	Měření zvukové izolace – vložný útlum	ČSN EN ISO 11546-2; EN ISO 11546-2	Kryty malých strojů (vložný útlum)	-
13* ²	Měření hluku	ČSN ISO 1996-1; ISO 1996-1; ČSN ISO 1996-2; ISO 1996-2	Silniční doprava, železniční doprava, letecká doprava, venkovní prostor	-
14* ^{1,2}	Měření hluku	ČSN EN ISO 9612; EN ISO 9612	Pracovní prostředí	-
15* ¹	Měření hluku	ČSN EN ISO 11201; EN ISO 11201; ČSN EN ISO 11202; EN ISO 11202; ČSN EN ISO 11203; EN ISO 11203; ČSN EN ISO 11204; EN ISO 11204	Pracovní prostředí – stanoviště obsluhy a další stanovená místa	-
16* ¹	Měření a výpočet hluku - měřením - výpočtem	ČSN ISO 1996-1; ISO 1996-1; ČSN ISO 1996-2; ISO 1996-2; XP S 31-133/NMPB + Guide du Bruit (EU Interim Method); SRM II (EU Interim Method); ECAC.CEAC Doc. 29 1997 + Segmentation (EU Interim Method); ČSN ISO 9613-1; ISO 9613-1; ČSN ISO 9613-2; ISO 9613-2	Silniční doprava, železniční doprava, letecká doprava, venkovní prostor Silniční doprava Železniční doprava Letecká doprava Venkovní prostor	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 211/2026 ze dne: 28. 4. 2026**

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

Studio D - akustika s.r.o.

objekt číslo 1145, Zkušební laboratoř Studio D - akustika
U Sirkárny 468/2, České Budějovice 4, 370 04 České Budějovice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
17* ¹	Měření hluku	ČSN EN 61400-11 ed. 3; EN 61400-11	Větrné elektrárny	-
18* ^{1,2}	Měření hluku	ČSN ISO 1996-1; ISO 1996-1; ČSN ISO 1996-2; ISO 1996-2	Mimopracovní prostředí	-
19* ¹	Stanovení akustického výkonu pomocí měření akustického tlaku	ČSN EN ISO 3744; EN ISO 3744; ČSN EN ISO 3746; EN ISO 3746	Stacionární zdroje hluku	-
20* ¹	Stanovení akustického výkonu pomocí měření akustického tlaku	ČSN EN 71-1+A1, čl. 4.20, 8.28; EN 71-1+A1, čl. 4.20, 8.28	Hračky	-
21* ¹	Měření akustických vlastností (vložený útlum a vlastní hluk)	ČSN EN ISO 7235; EN ISO 7235	Tlumiče hluku v potrubí a vzduchotechnické koncové jednotky	-
22* ¹	Měření vibrací a rázů	ČSN EN ISO 5349-1; EN ISO 5349-1; ČSN EN ISO 5349-2; EN ISO 5349-2	Pracovní prostředí (vibrace na ruce)	-
23* ¹	Měření vibrací a rázů	ČSN ISO 2631-1; ISO 2631-1; ČSN EN ISO 2631-5; ISO 2631-5	Pracovní prostředí (vibrace na tělo)	-
24* ¹	Měření vibrací a rázů	ČSN ISO 2631-2; ISO 2631-2	Budovy	-
25* ¹	Stanovení indexu srozumitelnosti řeči	ČSN EN IEC 60268-16; EN IEC 60268-16; ČSN EN ISO 3382-1; EN ISO 3382-1; ČSN EN ISO 3382-2; EN ISO 3382-2	Akustická zařízení	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou, číselný index u pořadového čísla zkoušky označuje číslo pracoviště, kterým je zkouška prováděna (identifikace pracovišť je uvedena na první straně tohoto dokumentu)

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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 211/2026 ze dne: 28. 4. 2026**

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

Studio D - akustika s.r.o.
objekt číslo 1145, Zkušební laboratoř Studio D - akustika
U Sirkárny 468/2, České Budějovice 4, 370 04 České Budějovice

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
16	SRM II (EU Interim Method); Reken-en Meetvoorschrift Railverkeerslawaaai '96. Ministerie Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (Pokyny k výpočtu a měření hluku ze železniční dopravy 1996, listopad 2001) ECAC.CEAC Doc. 29 + Segmentation (EU Interim Method); Report on Standard Method of Computing Noise Contours around Civil Airports (Zpráva o standardní metodě výpočtu izofon hluku kolem civilních letišť), 2. vydání, 1997. Report on Standard Method of Computing XP S 31 – 133/NMPB + Guide du Bruit (EU Interim Method); Road noise prediction, Noise propagation computation method including meteorological effects (NMPB). République Française, Technical Department of the Ministry of Ecology, Energy Sustainable Development and the Sea (Predikce hluku ze silniční dopravy, Metoda výpočtu hluku zahrnující meteorologické vlivy)