

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 466/2023 ze dne: 29. 8. 2023**

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

**Akustika Brod s.r.o.**  
objekt číslo 1617, Zkušební laboratoř  
Žižkova 1667, 580 01 Havlíčkův Brod

*Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.*

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky
1*	Měření a výpočet hluku - stanovení měřením	ČSN EN ISO 9612	Pracovní prostředí
	- stanovení měřením	ČSN ISO 1996-1 ČSN ISO 1996-2 Věstník MZ ČR, Ročník 2017, Částka 11 <sup>3</sup>	Mimopracovní prostředí: silniční doprava, železniční doprava, stacionární zdroje
	- stanovení výpočtem <sup>4</sup>	MP 1991 CNOSSOS-EU Věstník MZ ČR, Ročník 2017, Částka 11 <sup>3</sup>	Mimopracovní prostředí: silniční doprava
		Schall 03 Věstník MZ ČR, Ročník 2017, Částka 11 <sup>3</sup>	Mimopracovní prostředí: železniční doprava
		ČSN ISO 9613-1 ČSN ISO 9613-2 Věstník MZ ČR, Ročník 2017, Částka 11 <sup>3</sup>	Mimopracovní prostředí: stacionární zdroje
2*	Měření zvukové izolace	ČSN EN ISO 16283-1 ČSN EN ISO 16283-3 ČSN EN ISO 717-1	Stavební konstrukce
3*	Měření doby dozvuku	ČSN EN ISO 3382-1 ČSN EN ISO 3382-2 ČSN EN ISO 3382-3	Místnosti a sály

<sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> 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)

<sup>3</sup> Metodický návod pro měření a hodnocení hluku v mimopracovním prostředí

<sup>4</sup> výpočtové metody prováděné programem CadnaA

**Vysvětlivky a zkratky:**

MP 1991 Výpočet hluku z automobilové dopravy - aktualizace metodiky. Manuál 2018 - verze 2020, EKOLA group, spol. s r. o., www.rsd.cz

CNOSSOS-EU Směrnice komise (EU) 2015/996 ze dne 19. května 2015 o stanovení společných metod hodnocení hluku podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/49/ES.

Schall 03 Směrnice pro výpočet imisí hluku z kolejových vozidel. Informace Německé spolkové železnice, Spolkové železnice - Centrální správa Mnichov. Akustika 03, 1990.