

**PRILOG POTVRDI O AKREDITACIJI br: 1255**

*Annex to Accreditation Certificate Number:*

Klasa/Ref. No.: 383-02/08-30/010

Urbroj/Id. No.: 569-02/2-12-15

Datum izdanja priloga /Annex Issued on: 2012-09-12

Zamjenjuje prilog/Replaces Annex:

Klasa/Ref. No.: 383-02/08-30/10

Urbroj/Id. No.: 569-02/2-11-22

Datum/Date: 2011-02-21

**Norma: HRN EN ISO/IEC 17025:2007**

*Standard: (ISO/IEC 17025:2005+Cor.1:2006; EN ISO/IEC 17025:2005+AC:2006)*

**Akreditacija istječe: 2015-06-29**

*Accreditation expiry:*

**Prva akreditacija: 2010-06-30**

*Initial accreditation:*

**Akreditirani laboratorij**

*Accredited laboratory*

ZAST d.o.o.

Ispitni laboratorij

Tončićeve 2/I, HR-21000 Split

**Područje akreditacije:**

*Scope of accreditation:*

**Odabrana ispitivanja kakvoće zraka, ispitivanja emisije  
onečišćujućih tvari u zrak iz stacionarnih izvora i akustička ispitivanja**

*Selected testing of ambient air quality, testing of  
pollution emission in the air from the stationary sources and acoustical testing*

Važeće izdanje Priloga dostupno je na web adresi: [www.akreditacija.hr](http://www.akreditacija.hr) /  
*Valid issue of the Annex is available at the web address: [www.akreditacija.hr](http://www.akreditacija.hr)*

**Ravnateljica:**

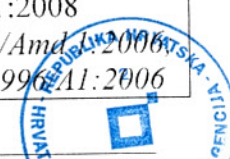
*Director General*

**mr. sc. Biserka Bajzek Brezak, dipl. ing.**



**PODRUČJE AKREDITACIJE / SCOPE OF ACCREDITATION**

	<b>Materijali/Proizvodi</b> <i>Materials/Products</i>	<b>Vrsta ispitivanja/Svojstvo</b> <i>Type of test/Property</i> <b>Raspon/Range</b>	<b>Metoda ispitivanja</b> <i>Test method</i>
1.	Otpadni plin <i>Waste gas</i>	Određivanje ugljikova monoksida i kisika  <i>Determination of carbon monoxide and oxygen</i>	ISO 12039:2001 <sup>(1)</sup>
2.		Određivanje dimnog broja  <i>Determination of fume number</i>	DIN 51402-1:1986 <sup>(1)</sup>
3.	Otpadni plin <i>Waste gas</i> Mali uređaji za loženje <i>Small combustion sources</i>	Određivanje masene koncentracije dušikovih oksida-značajke rada automatskih mjernih metoda  <i>Determination of the mass concentration of nitrogen oxides – Performance characteristics of automated measuring systems</i>	HRN ISO 10849:2008 <sup>(2)</sup> (ISO 10849:1996)
4.	Vanjski zrak <i>Ambient air</i>	Određivanje ukupne taložne tvari  <i>Determination of the total sludge matter</i>	Interna metoda RU-152 Izdanje 2
5.	Buka u okolišu <i>Environmental noise</i>	Mjerenje i ocjenjivanje buke okoliša  <i>Measurement and assessment of environmental noise</i>	HRN ISO 1996-1:2004 (ISO 1996-1:2003)  HRN ISO 1996-2:2008 (ISO 1996-2:2007)
6.	Zvučna izolacija zgrada i građevnih elemenata  <i>Sound insulation of buildings and building elements</i>	Terenska mjerenja zračne zvučne izolacije između prostorija  <i>Field measurements of airborne sound insulation between rooms</i>	HRN EN ISO 140-4:1999 (ISO 140-4:1998; EN ISO 140-4:1998) <i>uz primjenu normi/ with application of standards</i> HRN EN ISO 717-1:1998 (ISO 717-1:1996; EN ISO 717-1:1996) HRN EN ISO 717-1:1998/A1:2006 (ISO 717-1:1996/Amd 1:2006; EN ISO 717-1:1996/A1:2006)



	<b>Materijali/Proizvodi</b> <i>Materials/Products</i>	<b>Vrsta ispitivanja/Svojstvo</b> <i>Type of test/Property</i> <b>Raspon/Range</b>	<b>Metoda ispitivanja</b> <i>Test method</i>
7.	Zvučna izolacija zgrada i građevnih elemenata  <i>Sound insulation of buildings and building elements</i>	Terenska mjerenja udarne zvučne izolacije međukatnih konstrukcija  <i>Field measurements of impact sound insulation of floors</i>	HRN EN ISO 140-7:1999 (ISO 140-7:1998; EN ISO 140-7:1998) <i>uz primjenu normi/</i> <i>with application of standards</i> HRN EN ISO 717-2:1998 (ISO 717-2:1996; EN ISO 717-2:1996 ) HRN EN ISO 717-2:1998/A1:2008 (ISO 717-2:1996/Amd 1:2006; EN ISO 717-2:1996/A1:2006)

<sup>(1)</sup> Zadovoljava zahtjeve / Satisfies requirements of  
HRS CEN/TS 15675:2008  
(CEN/TS 15675:2007)

<sup>(2)</sup> Zadovoljava zahtjeve / Satisfies requirements of  
HAA-Pr-2/9, Pravila za akreditaciju laboratorija za mjerenje emisija iz malih uređaja za loženje / Rules for accreditation of laboratories for measurement of emissions from small combustion sources

