



## Potvrda o akreditaciji Accreditation Certificate

**Ovime se utvrđuje da je**  
This is to recognize that

**Sveučilište u Zagrebu**  
**Građevinski fakultet**  
**Laboratorij za materijale**  
**Laboratorij za ispitivanje konstrukcija**  
Kranjčevićeva 2, HR-10000 Zagreb  
**Laboratorij za hidrotehniku**  
Savska 16, HR-10000 Zagreb

**osposobljen prema zahtjevima norme**  
is competent according to  
**HRN EN ISO/IEC 17025:2017**  
(ISO/IEC 17025:2017;  
EN ISO/IEC 17025:2017)  
**za/to carry out**

**Ispitivanje građevnih proizvoda, voda i konstrukcija**  
Testing of construction products, water, soil and constructions

**u području opisanom u prilogu koji je sastavni dio ove potvrde o akreditaciji.**  
for the scope described in the annex which is the constituent part of this accreditation certificate.

**Br./No.:** 1422  
**Klasa/Ref.No.:** 383-02/19-30/042  
**Urbroj/Id.No.:** 569-02/11-23-15  
Zagreb, 2023-11-09

**Akreditacija istječe**-Accreditation expiry: 2025-12-17  
**Prva akreditacija**-Initial accreditation: 2010-04-23

**HAA je potpisnica multilateralnog sporazuma s Europskom organizacijom za akreditaciju (EA)**  
HAA is a signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement

**Ravnateljica:**  
Director General:  
mr. sc. Mirela Zečević



**HAA**

**Hrvatska akreditacijska agencija**  
Croatian Accreditation Agency

**PRILOG POTVRDI O AKREDITACIJI br: 1243**

*Annex to Accreditation Certificate Number:*

Klasa/Ref. No.: 383-02/19-30/042

Urbroj/Id. No.: 569-02/11-23-13

Datum izdanja priloga /Annex issued on: 2023-11-09

Zamjenjuje prilog/Replaces Annex:

Klasa/Ref. No.: 383-02/19-30/042

Urbroj/Id. No.: 569-02/12-22-19

Datum/Date: 2022-06-07

**Norma: HRN EN ISO/IEC 17025:2017**

*Standard: (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017)*

**Akreditacija istječe: 2025-12-17**

*Accreditation expiry:*

**Prva akreditacija: 2010-04-23**

*Initial accreditation:*

**Akreditirani laboratorij**

*Accredited laboratory*

**Sveučilište u Zagrebu**

**Građevinski fakultet**

**Laboratorij za materijale**

**Laboratorij za ispitivanje konstrukcija**

Kranjčevićeva 2, HR-10000 Zagreb

**Laboratorij za hidrotehniku**

Savska 16, HR-10000 Zagreb

**Područje akreditacije:**

*Scope of accreditation:*

**Ispitivanje građevnih proizvoda, voda i konstrukcija**

*Testing of construction products, water, soil and constructions*

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. Mirela Zečević**

## PODRUČJE AKREDITACIJE / SCOPE OF ACCREDITATION

### Laboratorij za materijale

Fra Andrije Kačića Miošića 26, HR-10000 Zagreb

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja Test method
PROIZVODI SRODNI S BETONOM, MORTOM I INJEKCIJSKOM SMJESOM. / PRODUCTS RELATED TO CONCRETE, MORTAR AND GROUT.			
1.		Uzorkovanje <i>Sampling</i>	HRN EN 12350-1:2019 <i>(EN 12350-1:2019)</i>
2.	Svježi beton <i>Fresh concrete</i>	Određivanje konzistencije slijeganjem <i>Determination of consistency by the slump test</i>	HRN EN 12350-2:2019 <i>(EN 12350-2:2019)</i>

### Laboratorij za ispitivanje konstrukcija

Fra Andrije Kačića Miošića 26, HR-10000 Zagreb

Br. No.	Materijali/Proizvodi Materials/Products	Vrsta ispitivanja/Svojstvo Type of test/Property <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja Test method
PREGOTOVljeni OBIČNI/LAGANI/AUTOKLAVIRANI PORASTO BETONSKI PROIZVODI PRECAST NORMAL/LIGHTWEIGHT/AUTOCLAVED AERATED CONCRETE PRODUCTS			
1.	Predgotovljeni betonski proizvodi – Stupovi i motke <i>Precast concrete products – Masts and poles</i>	Ispitivanje na savijanje i ispitivanje nosivosti <i>Bending test, Load bearing capacity test</i> (u laboratoriju i kod korisnika usluga) <i>(in laboratory and at clients place)</i>	HRN EN 12843:2004 <i>(EN 12843:2004)</i> Točke/clauses 5.5.2 i/and 5.5.3
ČELIK ZA ARMIRANJE I PREDNAPINJANJE BETONA (I POMOĆNI DIJELOVI). SKLOPOVI ZA NAKNADNO NAPINJANJE <i>REINFORCING AND PRESTRESSING STEEL FOR CONCRETE (AND ANCILLARIES). POST TENSIONING KITS.</i>			
2.	Mostovi <i>Bridges</i>	Ispitivanje mostova pokusnim opterećenjem (cestovni i željeznički mostovi, vijadukti, nadvožnjaci i podvožnjaci) <i>Experimental load testing of bridges (road and railway bridges, viaducts, overpasses and underpasses)</i>	HRN U.M1.046:1984

<b>Br. No.</b>	<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>
3.	Konstrukcije i elementi visokogradnje <i>Structures and structure elements</i>	Ispitivanje konstrukcija visokogradnje probnim opterećenjem i ispitivanje do loma <i>Experimental load testing of structures and structure elements</i>	HRN U.M1.047:1987

**Laboratorij za hidrotehniku**  
Savska 16 HR-10000 Zagreb

<b>Br. No.</b>	<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.	Površinska i podzemna voda <i>Surface water and ground water</i>	Određivanje mutnoće <i>Determination of turbidity</i>	HRN EN ISO 7027-1:2016 <i>(ISO 7027-1:2016; EN ISO 7027-1:2016)</i>