

SEZNAM AKREDITIRANIH CERTIFIKACIJSKIH POSTOPKOV V CERTIFIKACIJSKEM ORGANU IRMA (CP-004) / LIST OF ACCREDITED CERTIFICATION PROCEDURES IN CERTIFICATION BODY IRMA (CP-004)

1 AKREDITIRANI ORGAN / *Accredited body*

IRMA Inštitut za raziskavo materialov in aplikacije d. o. o.

Špruha 18, 1236 Trzin

Certifikacijski organ

2 STANDARD IN AKREDITACIJSKA LISTINA / *Accreditation certificate*

SIST EN ISO/IEC 17065:2012

Akreditacijska listina CP-004 z dne 23. februar 2023

Priloga k akreditacijski listini / Annex to the accreditation certificate Reg. št. / Ref. No.: 3150-0159/10-0021

Datum izdaje / *Issued on*: 23. februar 2023

3 OBSEG AKREDITACIJE / *Scope of accreditation*

V okviru te akreditacijske listine Slovenska akreditacija priznava akreditiranemu organu usposobljenost za opravljanje naslednjih dejavnosti: / *SA hereby acknowledges the accredited body as being competent for performing the following activities:*

3.1 Skrajšan opis obsega akreditacije / *A short description of the scope*

Certificiranje procesov: certificiranje notranje kontrole proizvodnje na podlagi ocene in odobritve tovarniške kontrole proizvodnje z rednim nadzorom nad tovarniško kontrolo proizvodnje (2+): agregati, beton, zidaki, malta za zidanje, montažni betonski izdelki

Certification of process: Factory production control and its acceptance followed by surveillance of factory production control (2+): Aggregates, Concrete, Masonry units, Masonry mortar, Precast concrete products.

Ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti gradbenih proizvodov po Uredbi (EU) št. 305/2011 / *Assessment and verification of constancy of performance of construction products in accordance to Regulation (EU) No. 305/2011.*

3.2 Podroben opis obsega akreditacije / *Detailed scope of accreditation*

3.2.1 Certificiranje procesov / *Process Certification*

3.2.1.1 Certificiranje tovarniške kontrole proizvodnje na podlagi ocene in odobritve tovarniške kontrole proizvodnje z rednim nadzorom nad notranjo kontrolo proizvodnje (2+)

Tabela / Table 1 - Betoni / Concrete

Dodatne zahteve za usposobljenost / Additional requirements for competence: Zakon o gradbenih proizvodih ZGPro-1 (Uradni list RS, št. 82/13)			
Certificiranje v skladu s shemo / Certification in accordance with scheme: Certificiranje kontrole proizvodnje na podlagi ocene in odobritve in rednega nadzora po sistemu AVCP 2+, skladno s certifikacijsko shemo CS01 / Factory production control and its acceptance followed by surveillance of factory production control AVCP 2+ in accordance with scheme CS01			
Tip obsega: fleksibilni* (možnost uvajanja manjših sprememb sheme)* / <i>Type of scope: flexible* (possibility of introducing minor modifications to the sheme)*</i>			
Št No	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda ali normativnega dokumenta (v celoti ali delno) <i>Reference to standard or normative document (entirely or partly)</i>	Naslov standarda ali normativnega dokumenta v celoti oz. delno (npr. poglavje, del, točka ...) <i>Title of standard or normative document entirely or partly (e.g. part, chapter, article)</i>
1.	Beton <i>Concrete</i>	SIST EN 206:2013+A2:2021	Beton - Specifikacija, lastnosti, proizvodnja in skladnost <i>Concrete - Specification, performance, production and conformity</i>
2.		SIST 1026:2016 SIST 1026:2016/A101:2023	Beton - Specifikacija, lastnosti, proizvodnja in skladnost – Pravila za uporabo SIST EN 206 <i>Concrete - Specification, performance, production and conformity - Rules for the implementation of SIST EN 206</i>

*Certifikacijski organ lahko po potrebi uvede manjše spremembe sheme (npr. prilagoditev novim izdajam normativnega dokumenta). Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje certifikacijski organ in jih objavlja na spletni strani. / *When necessary, the certification body may introduce minor changes to the sheme (e.g. adaptation to the editions of the normative document). Data on the current status of the scope are maintained by certification body and published on the website.*

3.2.1.2 Ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti gradbenih proizvodov po Uredbi (EU) št. 305/2011 / *Assessment and verification of constancy of performance of construction products in accordance to Regulation (EU) No. 305/2011*

Tabela / Table 2 – Gradbeni proizvodi / Construction products

Dodatne zahteve za usposobljenost / Additional requirements for competence: Uredba (EU) št. 305/2011 / Regulation (EU) No 305/2011			
Certificiranje v skladu s shemo / Certification in accordance with scheme: Ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti gradbenih proizvodov / Assessment and verification of constancy of performance of construction products			
Tip obsega: fiksn / Type of scope: fixed			
Št. No.	Sklep komisije Skupina proizvodov <i>Commission Decision Category of products</i>	Ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti <i>Assessment and verification of constancy of performance (AVCP)</i>	Standard / specifikacija <i>Standard / specification</i>
3.	Odločba komisije / <i>Commissio Decision</i> 98/598/EC Agregati <i>Aggregates</i>	Sistem 2+ <i>System 2+</i>	SIST EN 12620:2002+A1:2008 <i>(Identičen / identical with EN 12620:2002+A1:2008)</i> SIST EN 13139:2002 in / and SIST EN 13139:2002/AC:2004 <i>(Identičen / identical with EN 13139:2002 and EN 13139:2002/AC:2004)</i> SIST EN 13043:2002 in / and SIST EN 13043:2002/AC:2004 <i>(Identičen / identical with EN 13043:2002 and EN 13043:2002/AC:2004)</i> SIST EN 13242:2003+A1:2008 <i>(Identičen / identical with EN 13242:2002+A1:2007)</i> SIST EN 13383-1:2002 in / and SIST EN 13383-1:2002/AC:2004 <i>(Identičen / identical with EN 13383-1:2002 and EN 13383-1:2002/AC:2004)</i>
4.	Odločba komisije komisije / <i>Commissio Decision</i> 97/740/EC Zidarski in sorodni proizvodi / <i>Masonry and related products</i>	Sistem 2+ <i>System 2+</i>	SIST EN 771-1:2011+A1:2015 <i>(Identičen / identical with EN 771-1:2011+A1:2015)</i> SIST EN 771-3:2011+A1:2015 <i>(Identičen / identical with EN 771-3:2011+A1:2015)</i>
5.	Odločba komisije komisije / <i>Commissio Decision</i> 99/94/EC Montažni navadni /lahki /avtoklavni proizvodi iz celičastega betona / <i>Precast normal/lightweight/autoclaved aerated concrete products</i>	Sistem 2+ <i>System 2+</i>	SIST EN 12737:2004+A1:2008 <i>(Identičen / identical with EN 12737:2004+A1:2007)</i> SIST EN 13224:2012 <i>(Identičen / identical with EN 13224:2011)</i> SIST EN 13225:2013 <i>(Identičen / identical with EN 13225:2013)</i> SIST EN 13693:2004+A1:2009 <i>(Identičen / identical with EN 13693:2004+A1:2009)</i> SIST EN 14991:2007 <i>(Identičen / identical with EN 14991:2007)</i> SIST EN 14992:2007+A1:2012 <i>(Identičen / identical with EN 14992:2007+A1:2012)</i> SIST EN 12843:2004 <i>(Identičen / identical with EN 12843:2004)</i> SIST EN 13747:2005+A2:2010 <i>(Identičen / identical with EN 13747:2005+A2:2010)</i> SIST EN 1168:2005+A3:2012 <i>(Identičen / identical with EN 1168:2005+A3:2011)</i> SIST EN 15037-3:2009+A1:2011 <i>(Identičen / identical with EN 15037-3:2009+A1:2011)</i>
6.	Odločba komisije / <i>Commissio Decision</i> 1999/453/EC Proizvodi za prometno ureditev / <i>Circulation fixtures</i> Sistemi za zadrževanje vozil – proizvodi iz betona / <i>Vehicle restraint systems – concrete products</i>	Sistem 1 <i>System 1</i>	SIST EN 1317-5:2007+A2:2012 in / and SIST EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012 <i>(Identičen / identical with EN 1317-5:2007+A2:2012) and EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012)</i>

Spisek akreditiranih postopkov po standardih, naštetih v tabeli 2 / *List of accredited procedures according to the standards listed in Table 2*

Tabela A: Agregati / *Table A: Aggregates*

(skladno s certifikacijsko shemo CS02 / *in accordance with scheme CS02*)

Št No	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda <i>Reference to standard</i>	Naslov standarda <i>Title of standard</i>
1.	Agregati za beton <i>Aggregates for concrete</i>	SIST EN 12620:2002+A1:2008 <i>EN 12620:2002+A1:2008</i>	Agregati za beton <i>Aggregates for concrete</i>
2.	Agregati za bitumenske zmesi in površinske prevleke <i>Aggregates for bituminous mixtures and surface treatments</i>	SIST EN 13043:2002 in SIST EN 13043:2002/AC:2004 <i>EN 13043:2002 and EN 13043:2002/AC:2004</i>	Agregati za bitumenske zmesi in površinske prevleke za ceste, letališča in druge prometne površine <i>Aggregates for bituminous mixtures and surface treatments for roads, airfields and other trafficked areas</i>
3.	Agregati za malte <i>Aggregates for mortar</i>	SIST EN 13139:2002 in SIST EN 13139:2002/AC:2004 <i>EN 13139:2002 and EN 13139:2002/AC:2004</i>	Agregati za malte <i>Aggregates for mortar</i>
4.	Agregati za nevezane in hidravlično vezane materiale <i>Aggregates for unbound and hydraulically bound materials</i>	SIST EN 13242:2003+A1:2008 <i>EN 13242:2003+A1:2007</i>	Agregati za nevezane in hidravlično vezane materiale za uporabo v inženirskih objektih in za gradnjo cest <i>Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction</i>
5.	Kamen za obloge <i>Armourstone</i>	SIST EN 13383-1:2002 in SIST EN 13383-1:2002/AC:2004 <i>EN 13383-1:2002 and EN 13383-1:2002/AC:2004</i>	Kamen za obloge pri vodnih zgradbah in drugih gradbenih delih - 1. del: Specifikacija <i>Armourstone - Part 1: Specification</i>

Tabela B: Zidaki / *Table B: Masonry units*

(skladno s certifikacijsko shemo CS03 / *in accordance with scheme CS03*)

Št No	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda <i>Reference to standard</i>	Naslov standarda <i>Title of standard</i>
6.	Opečni zidaki <i>Clay masonry units</i>	SIST EN 771-1:2011 + A1:2015 <i>EN 771-1:2011 + A1:2015</i>	Specifikacija za zidake - 1. del: Opečni zidaki <i>Specification for masonry units - Part 1: Clay masonry units</i>
7.	Betonski zidaki <i>Concrete masonry units</i>	SIST EN 771-3:2011 + A1:2015 <i>EN 771-3:2011 + A1:2015</i>	Specifikacija za zidake - 3. del: Betonski zidaki (kompaktni in lahki agregati) <i>Specification for masonry units - Part 3: Aggregate concrete masonry units (Dense and lightweight aggregates)</i>

Tabela C: Montažni betonski izdelki / *Table C: Precast concrete products*

(skladno s certifikacijsko shemo CS04 / *in accordance with scheme CS04*)

Št. No.	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda <i>Reference to standard</i>	Naslov standarda <i>Title of standard</i>
8.	Hlevske gredice <i>Floor slats for livestock</i>	SIST EN 12737:2004+A1:2008 <i>EN 12737:2004+A1:2007</i>	Montažni betonski izdelki – Hlevske gredice <i>Precast concrete products – Floor slats for livestock</i>
9.	Rebraste etažne plošče <i>Ribbed floor elements</i>	SIST EN 13224:2012 <i>EN 13224:2011</i>	Montažni betonski izdelki - Rebraste etažne plošče <i>Precast concrete products - Ribbed floor elements</i>
10.	Linijski konstrukcijski elementi <i>Linear structural elements</i>	SIST EN 13225:2013 <i>EN 13225:2013</i>	Montažni betonski izdelki - Linijski konstrukcijski elementi <i>Precast concrete products - Linear structural elements</i>
11.	Specialni strešni elementi <i>Special roof elements</i>	SIST EN 13693:2004+A1:2009 <i>EN 13693:2004+A1:2009</i>	Montažni betonski izdelki – Specialni strešni elementi <i>Precast concrete products – Special roof elements</i>
12.	Elementi za temeljenje <i>Foundation elements</i>	SIST EN 14991:2007 <i>EN 14991:2007</i>	Montažni betonski izdelki – Elementi za temeljenje <i>Precast concrete products – Foundation elements</i>
13.	Stenski elementi <i>Wall elements</i>	SIST EN 14992:2007+A1:2012 <i>EN 14992:2007+A1:2012</i>	Montažni betonski izdelki - Stenski elementi <i>Precast concrete products - Wall elements</i>
14.	Stebri in drogovi <i>Masts and poles</i>	SIST EN 12843:2004 <i>EN 12843:2004</i>	Montažni betonski izdelki - Stebri in drogovi <i>Precast concrete products – Masts and poles</i>
15.	Etaže plošče za etažne sisteme <i>Floor plates for floor systems</i>	SIST EN 13747:2005+A2:2010 <i>EN 13747:2005+A2:2010</i>	Montažni betonski izdelki - Etaže plošče za etažne sisteme <i>Precast concrete products – Floor plates for floor systems</i>
16.	Votle plošče <i>Hollow core slabs</i>	SIST EN 1168:2005+A3:2012 <i>EN 1168:2005+A3:2011</i>	Montažni betonski izdelki - Votle plošče <i>Precast concrete products – Hollow core slabs</i>
17.	Keramična polnila <i>Clay blocks</i>	SIST EN 15037-3:2009+A1:2011 <i>EN 15037-3:2009+A1:2011</i>	Montažni betonski izdelki - Stropni sistemi iz nosilcev in polnil - 3.del: Keramična polnila <i>Precast concrete products – Beam-and-block floor system – Part 3: Clay blocks</i>

Tabela D: Sistemi za zadrževanje vozil – proizvodi iz betona / *Table D: Vehicle restraint systems – concrete products*

(skladno s certifikacijsko shemo CS05 / *in accordance with scheme CS05*)

Št No	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda <i>Reference to standard</i>	Naslov standarda <i>Title of standard</i>
18.	Betonske varnostne ograje <i>Concrete products</i>	SIST EN 1317-5:2007+A2:2012 in / and SIST EN 1317-5:2007+A2:2012 /AC:2012 <i>EN 1317-5:2007+A2:2012 and EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012</i>	Oprema cest - 5.del: Zahteve za proizvode in vrednotenje skladnosti za sisteme za zadrževanje vozil <i>Road restraint systems - Part 5: Product requirements and evaluation of conformity for vehicle restraint systems</i>

Trzin, 11.09.2023

Pripravil vodja sistema kakovosti:

dr. Jakob Šušteršič, udig

