

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.
Špruhe 18, 1236 Trzin

2 STANDARD IN AKREDITACIJSKA LISTINA / *Accreditation certificate*

SIST EN 17065:2012

Akreditacijska listina CP-004 z dne 07. november 2016

Priloga k akreditacijski listini / Annex to the accreditation certificate Reg. št. / Ref. No.: 3150-0159/10-0016

Datum izdaje / *Issued on*: 19. december 2019

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, montažni betonski izdelki

Certification of process: Factory production control and its acceptance followed by surveillance of factory production control (2+): Aggregates, Concrete, Mansory units, 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

Tip obsega: fleksibilni* (možnost manjših sprememb sheme) / <i>Type of scope: flexible*</i> (possibility of implementing minor modifications of schemes)			
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+A1:2016 SIST 1026:2016	Beton - 1. del: Specifikacija, lastnosti, proizvodnja in skladnost <i>Concrete - Part 1: Specification, performance, production and conformity</i> Beton - 1. del: Specifikacija, lastnosti, proizvodnja in skladnost – Pravila za uporabo SIST 206-1 <i>Concrete - Part 1: Specification, performance, production and conformity - Rules for the implementation of SIST EN 206</i>

Certifikacijski organ lahko po potrebi uvede manjše spremembe sheme (n.pr. prilagoditev novo izdelanim dodatkom) / *Certification body can implement minor modification of the scheme as necessary (e.g. adoption to the new version of amendments).*

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

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>
2.	Agregati <i>Aggregates</i> Odločba komisije 98/598/EC	2+	SIST EN 12620:2002+A1:2008 <i>EN 12620:2002+A1:2008</i> SIST EN 13139:2002 in SIST EN 13139:2002 /AC: 2004 <i>EN 13139:2002 in EN 13139:2002/AC :2004</i> SIST EN 13055-1:2002 in SIST EN 13055-1:2002 /AC:2004 <i>EN 13055-1:2002 in EN 13055-1:2002/AC:2004</i> SIST EN 13043:2002 in SIST EN 13043:2002 /AC:2004 <i>EN 13043:2002 in EN 13043:2002/AC:2004</i> SIST EN 13242:2003+A1:2008 <i>EN 13242:2003+A1:2008</i> SIST EN 13450:2003 in SIST EN 13450:2003 /AC :2004 <i>EN 13450:2003 in EN 13450:2003 /AC:2004</i> SIST EN 13383-1:2002 in SIST EN 13383-1:2002 /AC:2004 <i>EN 13383-1:2002 in EN 13383-1: 2002/AC:2004</i>
3.	Zidarski in sorodni proizvodi Odločba komisije 97/740/EC	2+	SIST EN 771-1:2011 + A1:2015 <i>EN 771-1:2011 + A1:2015</i> SIST EN 771-3:2011 + A1:2015 <i>EN 771-3:2011 + A1:2015</i>
4.	Montažni navadni /lahki /avtoklavni proizvodi iz celičastega betona Odločba komisije 99/94/EC	2+	SIST EN 12737:2004+A1:2008 <i>EN 12737:2004+A1:2007</i> SIST EN 13224:2012 <i>EN 13224:2011</i> SIST EN 13225:2013 <i>EN 13225:2013</i> SIST EN 13693:2004+A1:2009 <i>EN 13693:2004+A1:2009</i> SIST EN 14991:2007 <i>EN 14991:2007</i> SIST EN 14992:2007 +A1:2012 <i>EN 14992:2007 +A1:2012</i> SIST EN 12843:2004 <i>EN 12843:2004</i> SIST EN 13747:2005+A2:2010 <i>EN 13747:2005+A2:2010</i> SIST EN 1168:2003+A2:2011 <i>EN 1168:2003+A2:2011</i> SIST EN 15037-3:2009+A1:2011 <i>EN 15037-3:2009+A1:2011</i>

Tabela / Table 3

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>
5.	Circulation fixtures Odločba komisije 1999/453/EC Proizvodi iz betona	1	SIST EN 1317-5:2007+A2:2012 (Identičen z EN 1317-5:2007+A2:2012) in SIST EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012 (Identičen z EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012)

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

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.	Lahki agregati <i>Lightweight aggregates</i>	SIST EN 13055-1:2002 in SIST EN 13055-1:2002/AC:2004 <i>EN 13055-1:2002 and EN 13055-1:2002/AC:2004</i>	Lahki agregati - 1. del: Lahki agregati za beton, malto in injekcijsko malto <i>Lightweight aggregates - Part 1: Lightweight aggregates for concrete, mortar and grout</i>
4.	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>
5.	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+A1:2008</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>
6.	Agregati za grede železniških prog <i>Aggregates for railway ballast</i>	SIST EN 13450:2003 in SIST EN 13450:2003/AC:2004 <i>EN 13450:2003 and EN 13450:2003/AC:2004</i>	Agregati za grede železniških prog <i>Aggregates for railway ballast</i>
7.	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

Št. No	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda <i>Reference to standard</i>	Naslov standarda <i>Title of standard</i>
9.	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>
10.	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 lahko agregatni) <i>Specification for masonry units - Part 3: Concrete masonry units (Dense and light-weight aggregates)</i>

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

Št. No.	Materiali oz. proizvodi <i>Materials / Products</i>	Oznaka standarda <i>Reference to standard</i>	Naslov standarda <i>Title of standard</i>
11.	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>
12.	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>
13.	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>
14.	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>
15.	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>
16.	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>
17.	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>
18.	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>
19.	Votle plošče <i>Hollow core slabs</i>	SIST EN 1168:2003+A2:2011 <i>EN 1168:2003+A2:2011</i>	Montažni betonski izdelki - Votle plošče <i>Precast concrete products – Hollow core slabs</i>
20.	Keramična polnila	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>

Akreditirani postopek po standardu, navedenem v tabeli 3 / *Accredited procedure according to the standard listed in Table 2*

Tabela E: Sistemi za zadrževanje vozil / *Table E: Vehicle restraint systems*

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

Ljubljana, 19.12.2019

Pripravil vodja sistema kakovosti:

Andrej Zajc