

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.: 3150-0159/10-0015

Datum izdaje / *Issued on*: 04. december 2018

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 shemes)			
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 206-1</i>

Certifikacijski organ lahko po potrebi uvede manjše spremembe sheme (n.pr. prilagoditev novo izdelanim dodatkom) / Certification body can implement minor modification of the sheme as necessary (e.g. addoption 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 <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>

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 Armourstone	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.	Etažne 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 - Etažne 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, 04.12.2018

Pripravil vodja sistema kakovosti:

Andrej Zajc