

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+

Certification scheme CPR 2+

Izdanje/Issue: 7

Datum/Date 10. 3. 2022.

Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava

Assessment and verification of constancy of performance system

Sustav 2+

U skladu s dodatkom ZA normi navedenih u prilogu 1
System 2+

According to annex ZA of the norms listed in annex 1

Porodice proizvoda

Product families

Odluke EU komisije - prilog 1

EU Commission decisions – annex 1

Vrste proizvoda

Product type

Popis usklađenih tehničkih specifikacija – prilog 1

List of harmonized technical specifications – annex 1

1. Općenito/General

Podloga za certifikaciju <i>Basis for certification</i>	Uredba (EU) br. 305/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. ožujka 2011. Delegirana Uredba Komisije (EU) br. 568/2014 od 18. veljače 2014. o izmjeni Priloga V. Uredbi (EU) br. 305/2011. Zakon o građevnim proizvodima („Narodne novine“ broj 76/13., 30/14, 130/17, 39/19, 118/20) Tehnički propis kojim se utvrđuju tehničke specifikacije za građevne proizvode u usklađenom području („Narodne novine“ broj 4/15, 24/15, 93/15, 133/15, 36/16, 58/16, 104/16, 28/17, 88/17, 29/18, 43/19) Delegirana Uredba Komisije (EU) br. 574/2014 od 21. veljače 2014. o izmjeni Priloga III. Uredbi (EU) br. 305/2011 Europskog parlamenta i Vijeća o predlošku za sastavljanje izjave o svojstvima građevnih proizvoda Regulation EU No. 305/2011 of European parliament and of the Council of 9 March 2011. Commission Delegated Regulation (EU) No. 568/2014 of the 18 February 2014 amending Annex V to Regulation (EU) 305/2011. Construction products Act (Official gazette 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20) Technical regulation on technical specifications for construction products in a harmonized area (Official Gazette 4/15, 24/15, 93/15, 133/15, 36/16, 58/16, 104/16, 28/17, 88/17, 29/18, 43/19) Commission Delegated Regulation (EU) No 574/2014 of 21 February 2014 amending Annex III to Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council on the model to be used for drawing up a declaration of performance on construction products
Označavanje proizvoda <i>Marking of products</i>	Izjava o svojstvima i CE oznaka <i>Declaration of performance and CE marking</i>
Upute za certificiranje	IGH Pravila 1: Pravila za ocjenjivanje i provjeru stalnosti svojstava/certificiranje IGH Pravila 2: Pravila za uporabu certifikata i

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+

Certification scheme CPR 2+

Izdanje/Issue: 7

Datum/Date 10. 3. 2022.

<i>Certification instructions</i>	certifikacijskog simbola IGH Pravila 3: Dijagram tijeka-procedura OIPSS POC 46-01 Postupak ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava Dokumenti Grupe odobrenih tijela -AG GNB Dokumenti sektorskih grupa – SG GNB Nando baza EU (http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/) <i>Rules No. 1: Rules for evaluation and verification of the constancy of performance</i> <i>Rules No.2: Certificate and certification symbol application rules</i> <i>Rules 3: Flow diagram – AVCP Procedure</i> <i>Group of Notified bodies documents – AG GNB</i> <i>Sector groups documents -SG GNB</i> <i>Database EU – NANDO</i> (http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/)
--	--

2. Postupak certifikacije prema CPR, prilog V

Certification procedure according to CPR, annex V

Vrsta prijavljenog tijela (NB) <i>Type of certification body (NB)</i>	Tijelo za certificiranje kontrole tvorničke proizvodnje <i>Factory production control certification body</i>
Vrsta certifikata <i>Type of certificate</i>	Certifikat o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje <i>Certificate of conformity of factory production control</i>
Zahtjevi certifikacijskog postupka <i>Certification procedure requirements</i>	Usklađena norma – ZA dodatak <i>Harmonized standard – Annex ZA</i>
Zadatci prijavljenog tijela u sustavu 2+ <i>Tasks of the notified body in system 2+</i>	A. Početni pregled proizvodnog pogona i kontrole tvorničke proizvodnje B. Kontinuirani nadzor, ocjenjivanje i vrednovanje kontrole tvorničke proizvodnje A. <i>Initial inspection of the manufacturing plant and factory production control</i> B. <i>Continuing surveillance, assessment and evaluation of factory production control</i>
Učestalost nadzornih pregleda <i>Frequency of the surveillance</i>	Prema zahtjevu norme ili najmanje 1 x godišnje <i>According to norm requirement or at least 1 per year</i>
Dokumentacija koju mora dostaviti podnositelj zahtjeva	-Zahtjev za ocjenjivanje i provjeru stalnosti svojstava -Popis svih dokumenata (sustava) upravljanja kvalitetom -Priručnik (sustava) upravljanja kvalitetom i dokumenti sustava upravljanja kvalitetom -Dokaz o strukturi, vlasničkim odnosima i pravnom obliku (npr. izvadak iz trgovačkog registra) -Schema organizacije -Popis osoblja u proizvodnji s podacima o kvalifikaciji/stručnom obrazovanju -Popis svih laboratorija koje rabi proizvođač, s podacima o akreditaciji

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+

Certification scheme CPR 2+

Izdanje/Issue: 7

Datum/Date 10. 3. 2022.

<i>Documentation to be provided by the applicant</i>	- Izvještaj o ocjenjivanju svojstava građevnih proizvoda na temelju ispitivanja - Application form for assessment and verification of constancy of performance - A list of all documents (quality management systems) - Quality system management manual and quality system management documents - Structure evidence documents, ownership and legal form (eg extract from the trade register) - Organization scheme - List of production personal with qualification/education data - List of all laboratories used by producer, with the accreditation data - Reports of construction products properties evaluation on the basis of testing
Prava i obaveze proizvođača po dobivanju certifikata o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje <i>The rights and obligations of the manufacturer upon obtaining the Certificate of conformity of factory production control</i>	IGH Pravila 1: Pravila za ocjenjivanje i provjeru stalnosti svojstava/certificiranje -toč. 6.1 Obveze nositelja certifikata i -toč. 6.2 Pozivanje na status nositelja certifikata Rules No. 1: Rules for evaluation and verification of the constancy of performance 6.1 Obligations of the certificate holder and 6.2 Calling to certificate holder status
Dijagram tijeka certificiranja <i>Certification flow diagram</i>	Dijagram tijeka - Procedura ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava i dodjele certifikata – (sustav 2+, CPR) Flow diagram – AVCP Procedure – (system 2+, CPR)
Valjanost certifikata <i>Validity of Certificate</i>	do povlačenja (dragovoljnog ili prisilnog) Till withdrawal (voluntary or forced)

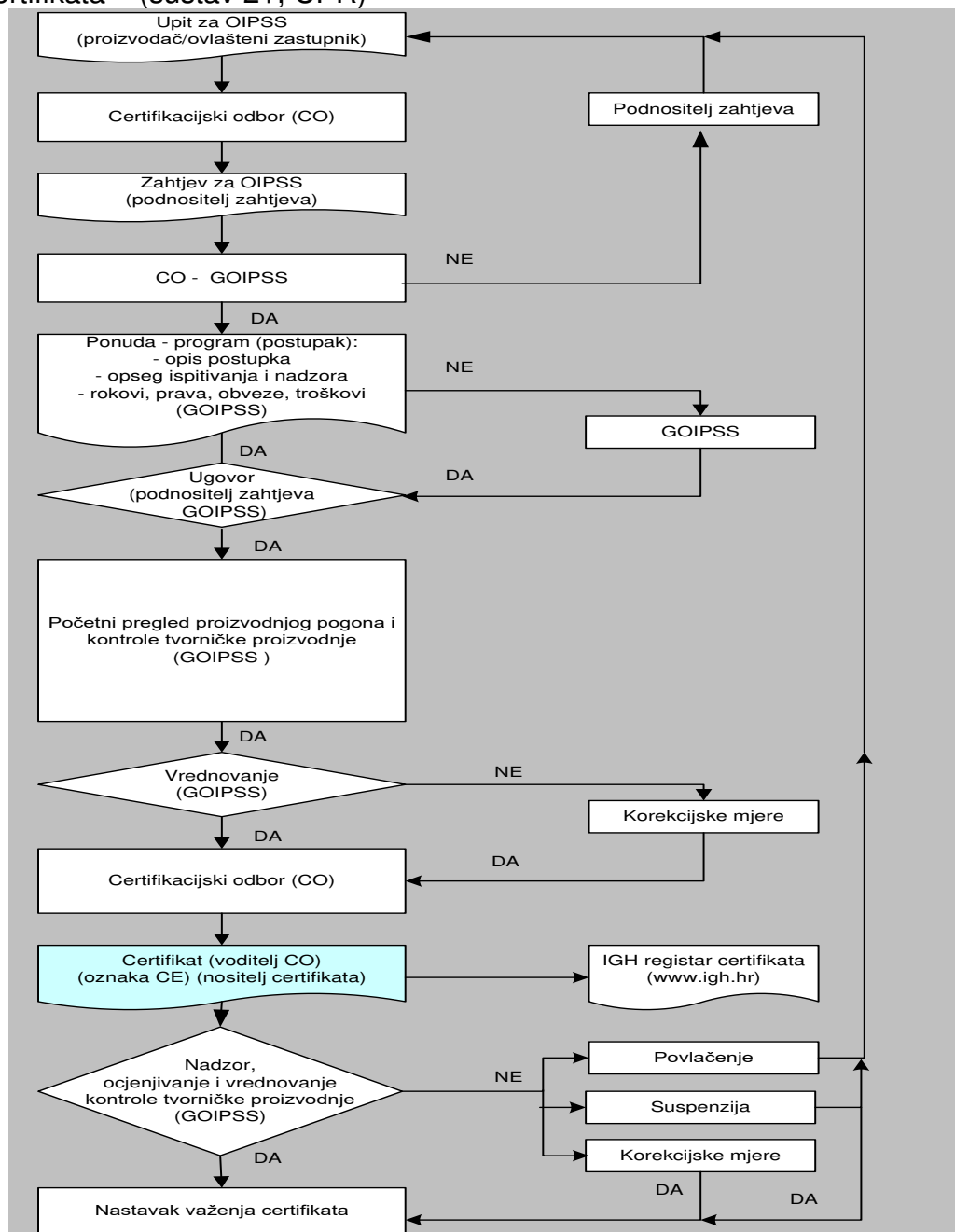
CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+

Certification scheme CPR 2+

Izdanje/Issue: 7

Datum/Date 10. 3. 2022.

3. Dijagram tijeka - Procedura ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava i dodjele certifikata – (sustav 2+, CPR)



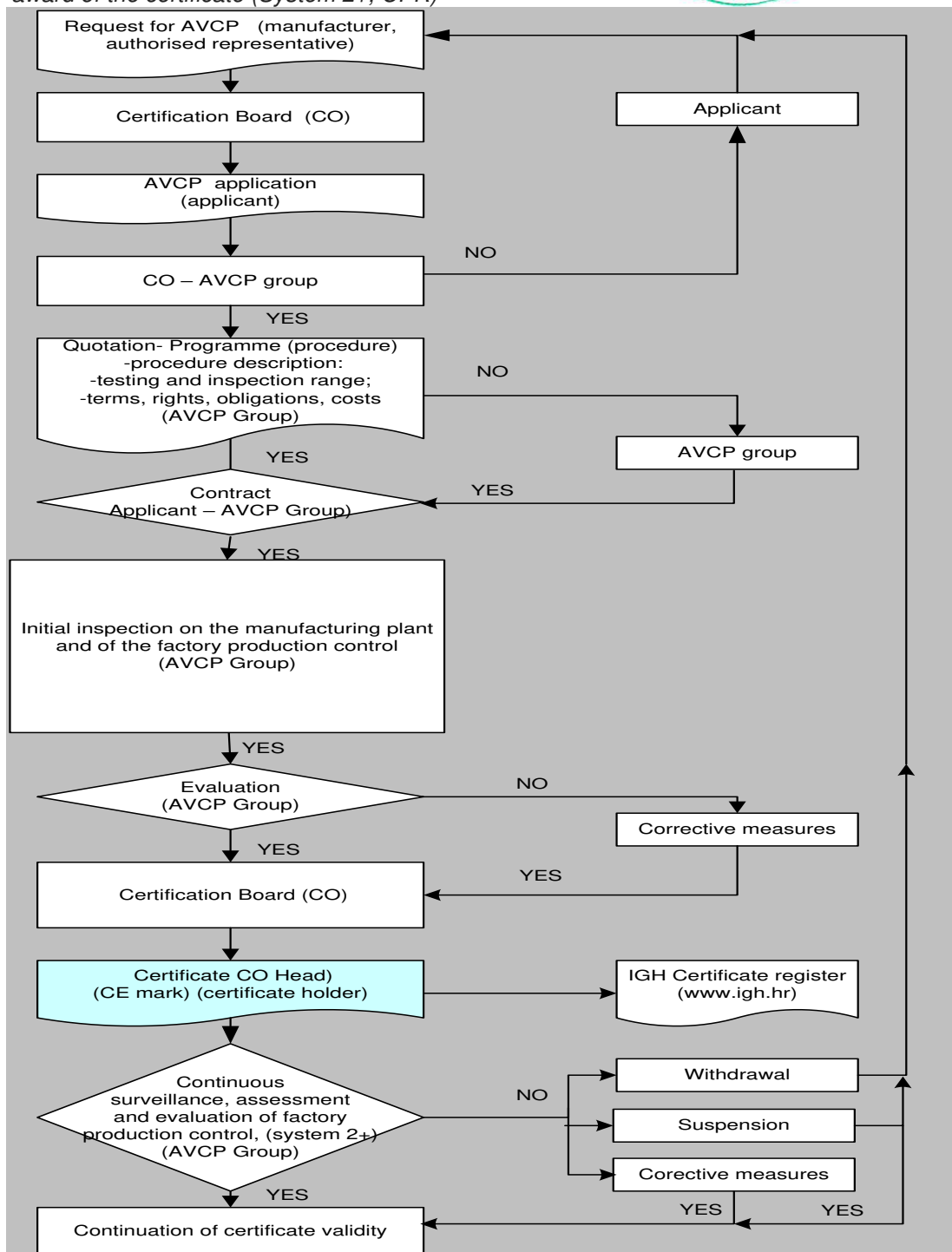
CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+

Certification scheme CPR 2+

Izdanje/Issue: 7

Datum/Date 10. 3. 2022.

Flowchart - Procedure for the assessment and verification of the constancy of performance and the award of the certificate (System 2+, CPR)



Vlasnik sheme:
Scheme holder

IGH Cert

OBPPC46-06CPR2+_Izdanje1Rev3

Voditelj certifikacijskog odbora:
Head of Certification board

mr.sc. Zdravko Baršić, dipl.ing.stroj.



CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

Prilog 1. Popis tehničkih specifikacija

Annex 1. List of technical specifications

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba	AVCP system Sustav OIPSS	Technical specification Tehnička specifikacija
1.		DIMNJACI, DIMOVODI I POSEBNI PROIZVODI./ CHIMNEYS, FLUES AND SPECIFIC PRODUCTS. (šifra 6; Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)		
1.	95/467/EC	Chimneys, flues and specific products (1/1): - Prefabricated chimneys (storey height elements), flue liners (elements or blocks), multi-shell chimney (elements or blocks), single walled chimneys and attached chimneys (chimneys). Dimnjaci, dimovodi i posebni proizvodi (1/1): - Montažni dimnjaci (elementi visine etaže), dimovodne cijevi (elementi ili blokovi), dimnjaci s više plošnih nosača (elementi ili blokovi), dimnjaci montirani na jedan zid i pričvršćeni dimnjaci (dimnjaci).	2+	EN 12446:2011 EN 13063-1:2005+A1:2007 EN 13063-2:2005+A1:2007 EN 13063-3:2007 EN 13069:2005 EN 1457-1:2012 EN 1457-2:2012 EN 1806:2006 EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009 EN 1857:2010 EN 1858:2008+A1:2011 HRN EN 12446:2011 HRN EN 13063-1:2008 HRN EN 13063-2:2008 HRN EN 13063-3:2008 HRN EN 13069:2005 HRN EN 1457-1:2012 HRN EN 1457-2:2012 HRN EN 1806:2008 HRN EN 1856-1:2010 HRN EN 1856-2:2010 HRN EN 1857:2010 HRN EN 1858:2011
2.		CEMENT, GRAĐEVNA VAPNA I DRUGA HIDRAULIČKA VEZIVA / CEMENT, BUILDING LIMES AND OTHER HYDRAULIC BINDERS (šifra 15, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)		

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
2.	97/555/EC	Cements, building limes and other hydraulic binders: - Hydraulic road binders (preparation of concrete, mortar, grout and other mixes for road bases stabilisation). Cement, građevna vapna i druga hidraulička veziva: - Hidraulička veziva za ceste (priprema betona, morta, morta za injektiranje i drugih mješavina za stabilizaciju nosivih slojeva kolničke konstrukcije).	2+	EN 15368:2008+A1:2010 EN 13282-1:2013 HRN EN 15368:2010 HRN EN 13282-1:2013
3.	97/555/EC	Cements, building limes and other hydraulic binders: - Building limes, including: - Calcium limes, - Dolomitic limes, - Hydraulic limes (preparation of concrete, mortar, grout and other mixes for construction and for the manufacture of construction products). Cement, građevna vapna i druga hidraulička veziva: - Građevna vapna, uključujući: - kalcitna vapna, - dolomitna vapna, - hidraulička vapna (priprema betona, morta, morta za injektiranje i drugih mješavina za građenje i proizvodnju građevnih proizvoda).	2+	EN 459-1:2010 EN 459-1:2015 ⁽¹⁾ HRN EN 459-1:2010 HRN EN 459-1:2015 ⁽¹⁾
3.	MEMBRANE, UKLJUČUJUĆI ONE KOJE SE NANOSE U TEKUĆEM STANJU, I SKLOPOVI (ZA KONTROLU VODE I/ILI VODENE PARE)/ MEMBRANES, INCLUDING LIQUID APPLIED AND KITS (FOR WATER AND/OR WATER VAPOUR CONTROL (šifra.3, Uredba 305/11, PRLG IV, Tbl.1.)			

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
4.	99/90/EC	Membranes (1/3) : - Roof sheets (in buildings). Membrane (1/3): - Krovne ploče (u zgradama).	2+	EN 13707:2004+A2:2009 EN 13707:2013 ⁽¹⁾ EN 13956:2012 HRN EN 13707:2009 HRN EN 13707:2013 ⁽¹⁾ HRN EN 13956:2012
5.	99/90/EC	Membranes (1/3) : - Damp proofing sheets (in buildings). Membrane (1/3): - Hidroizolacijske ploče (u zgradama).	2+	EN 13967:2012 EN 13969:2004 EN 13969:2004/A1:2006 HRN EN 13967:2012 HRN EN 13969:2005 HRN EN 13969:2005 /A1:2008
4.	PROIZVODI OD KONSTRUKCIJSKOG DRVA/ELEMENTI I POMOĆNI DIJELOVI / STRUCTURAL TIMBER PRODUCTS/ELEMENTS AND ANCILLARIES (šifra 13, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)			
6.	97/176/EC	Structural timber products (1/3) : - Solid structural timber products; Kits (trusses, floors, walls, roofs, frames) (bridges, railtracks and buildings). Proizvodi od konstrukcijskog drva (1/3): - Proizvodi od punog konstrukcijskog drva; Sklopovi (rešetkaste konstrukcije, podovi, zidovi, krovovi, okviri) (mostovi, željezničke pruge i zgrade).	2+	EN 14250:2010 HRN EN 14250:2010

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
7.	97/176/EC	Structural timber products (1/3) : Solid structural timber products: Elements (bridge elements, truss elements, sleepers, floor elements, wall elements, roof elements such as beams, arches, joists, rafters, columns, poles, piles) (bridges, railtracks and buildings) Proizvodi od konstrukcijskog drva (1/3): Proizvodi od punog konstrukcijskog drva: Elementi (elementi za mostove, elementi za rešetkaste konstrukcije, ležišne grede, podni elementi, zidni elementi, krovni elementi kao što su grede, lukovi, grednici, roženice, stupovi, motke, piloti) (mostovi, željezničke pruge i zgrade).	2+	EN 14250:2010 EN 14081-1:2005 +A1:2011 EN 14081-1:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 14250:2010 HRN EN 14081-1:2011 HRN EN 14081-1:2016 ⁽¹⁾
8.	97/176/EC	Structural timber products (1/3) : Timber poles bridges, railtracks and buildings (bridges, railtracks and buildings) Proizvodi od konstrukcijskog drva (1/3): Drveni stupovi na mostovima, željezničkim prugama i zgradama (mostovi, željezničke pruge i zgrade).	2+	EN 14229:2010 HRN EN 14229:2010
5.	DRVENI PANELI I ELEMENTI / WOOD BASED PANELS AND ELEMENTS (šifra 14, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)			
9.	97/462/EC	Wood-based panels (1/2) : - Unfaced overlaid and veneered or coated wood-based panels (for structural elements in internal or external applications). Paneli na osnovu drva (1/2): - Površinski neobrađeni, obrađeni i furnirani ili obloženi drveni paneli (za konstrukcijske elemente za unutarnju ili vanjsku uporabu).	2+	EN 13986:2004+A1:2015 HRN EN 13986:2015
6.	PROIZVODI ZA PRIČVRŠĆENJE / FIXINGS (šifra 33, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)			

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
10.	97/463/EC	Plastic anchors made of virgin or non-virgin material for fixing of external thermal insulation composite systems with rendering Plastična sidra od nerecikliranog ili recikliranog materijala za pričvršćivanje povezanih sustava za vanjsku toplinsku izolaciju sa žbukom	2+	EAD 330196-01-0604
7. PROIZVODI ZA TOPLINSKU IZOLACIJU. SPREGNUTI IZOLACIJSKI SKLOPOVI/SUSTAVI / <i>THERMAL INSULATION PRODUCTS. COMPOSITE INSULATING KITS/SYSTEMS</i> (šifra 4, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)				
11.	97/556/EC	External thermal insulation composite systems/kits with rendering (ETICS)(1/1) (in external wall not subject to fire regulations) Povezani sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju/sklopovi sa žbukama (ETICS) (1/1) (u vanjskom zidu za koji se ne primjenjuju protupožarni propisi)	2+	ETAG 004 - Art 66(3)
12.	97/556/EC	External thermal insulation composite systems/kits with rendering (ETICS) (1/1) (in external wall not subject to fire regulations) Povezani sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju/sklopovi sa žbukama (ETICS) (1/1) (u vanjskom zidu za koji se ne primjenjuju protupožarni propisi)	2+	EAD 040287-00-0404
13.	97/556/EC	External thermal insulation composite systems/kits with rendering (ETICS) (1/1) (in external wall not subject to fire regulations) Povezani sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju/sklopovi sa žbukama (ETICS) (1/1) (u vanjskom zidu za koji se ne primjenjuju protupožarni propisi)	2+	EAD 040016-00-0404
14.	97/556/EC	Kits for external thermal insulation composite system (ETICS) with mortar as thermal insulation product and renderings or	2+	EAD 040427-00-0404

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
		discontinuous claddings as exterior skin Sklopovi za vanjske toplinskoizolacijske kompozitne sustave (ETICS) sa žbukom kao toplinskoizolacijskim proizvodom i žbukama ili nekontinuiranim oblogama kao vanjskim omotačem		
15.	97/556/EC	External thermal insulation composite systems/kits with rendering (ETICS)(1/1) : - External Thermal Insulation Composite Systems with renderings for the use on timber frame buildings (in external wall not subject to fire regulations), External Thermal Insulation Composite Systems with renderings for the use on timber frame buildings (in external wall subject to fire regulations). Povezani sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju/sklopovi sa žbukama (ETICS) (1/1): - Vanjski termoizolacijski spregnuti sustavi sa žbukama za uporabu na zgradama s drvenom konstrukcijom (u vanjskom zidu za koji se ne primjenjuju protupožarni propisi), Vanjski termoizolacijski spregnuti sustavi sa žbukama za uporabu na zgradama s drvenom konstrukcijom (u vanjskom zidu za koji se primjenjuju protupožarni propisi)	2+	EAD 040089-00-0404
8.	ZIDE I SRODNI PROIZVODI. ZIDNI ELEMENTI, MORTOVI I POMOĆNI DIJELOVI / MASONRY AND RELATED PRODUCTS. MASONRY UNITS, MORTARS, AND ANCILLARIES (šifra 17, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)			
16.	97/740/EC	Masonry and related products (1/3) : - Factory-made, designed masonry mortars (in walls, columns and partitions). Zide i srodni proizvodi (1/3): - Tvornički izrađeni mortovi za zide (u zidovima, stupovima i pregradama).	2+	EN 998-2:2016 HRN EN 998-2:2016

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
17.	97/740/EC	Masonry and related products (1/3) : - Masonry units category I (in walls, columns and partitions). Zide i srodni proizvodi (1/3): - Zidni elementi 1. kategorije (u zidovima, stupovima i pregradama).	2+	EN 771-1:2011+A1:2015 EN 771-2:2011+A1:2015 EN 771-3:2011+A1:2015 EN 771-4:2011+A1:2015 EN 771-5:2011+A1:2015 EN 771-6:2011+A1:2015 HRN EN 771-1:2015 HRN EN 771-2:2015 HRN EN 771-3:2015 HRN EN 771-4:2015 HRN EN 771-5:2015 HRN EN 771-6:2015
9.	KONSTRUKCIJSKI METALNI PROIZVODI I POMOĆNI DIJELOVI / <i>STRUCTURAL METALLIC PRODUCTS AND ANCILLARIES</i> (šifra 20, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)			
18.	98/214/EC	Structural metallic products and ancillaries (1/4) : - Structural metallic sections/profiles: hot rolled, cold formed or otherwise produced sections/profiles with various shapes (T, L, H, U, Z, I, channels, angle, hollow, tubes), flat products (plate, sheet, strip), bars, castings, forgings made of various metallic materials, unprotected or protected against corrosion by coating (to be used in metal structures or in composite metal and concrete structures). Konstrukcijski metalni proizvodi i pomoćni dijelovi (1/4): - Konstrukcijski metalni profili: toplo valjani, hladno oblikovani ili na drugi način izrađeni profili različitih oblika (T, L, H, U, Z, I, U-profil, kutni profil, šuplji profil, cijevi), plosnati proizvodi (ploče, listovi, trake), šipke, lijevani proizvodi, kovani proizvodi izrađeni od raznih metalnih materijala, nezaštićeni ili zaštićeni od korozije premazivanjem (za uporabu u metalnim objektima ili miješanim,	2+	EN 10025-1:2004 EN 10088-4:2009 EN 10088-5:2009 EN 10210-1:2006 EN 10219-1:2006 EN 15048-1:2007 EN 15048-1:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 10025-1:2006 HRN EN 10088-4:2010 HRN EN 10088-5:2010 HRN EN 10210-1:2008 HRN EN 10219-1:2008 HRN EN 15048-1:2008 HRN EN 15048-1:2016 ⁽¹⁾

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OiPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
		metalnim i betonskim objektima).		
19.	98/214/EC	Structural metallic products and ancillaries (2/4) : - Structural metallic construction members: finished metallic products such as trusses, girders, columns, stairs, ground piles, bearing piles and sheet piling, cut to size sections designed for certain applications, and rails and sleepers. They can be unprotected or protected against corrosion by coating, welded or not (for uses in work's frames and foundations). Konstrukcijski metalni proizvodi i pomoćni dijelovi (2/4): - Konstrukcijski metalni građevni elementi: gotovi metalni proizvodi kao što su rešetke, nosači, stupovi, stube, piloti, nosivi piloti i žmurje, izrezani po mjeri profila koji su izrađeni za određene primjene, te prečke i pragovi. Mogu biti nezaštićeni ili zaštićeni od korozije premazivanjem, zavareni ili ne (za uporabu u izradi okvira i temelja).	2+	EN 1090-1:2009+A1:2011 HRN EN 1090-1:2012
20.	98/214/EC	Structural metallic products and ancillaries (3/4) : - Welding materials (for uses in structural metallic works). Konstrukcijski metalni proizvodi i pomoćni dijelovi (3/4): Materijali za zavarivanje (za uporabu u konstrukcijskim metalnim radovima).	2+	EN 13479:2017 HRN EN 13479:2017
21.	98/214/EC	Structural metallic products and ancillaries (4/4) : - Structural connectors: metallic rivets, bolts (nuts and washers) and H.R. bolts (high strength friction grip bolts), studs, screws, railway fasteners (for uses in structural metallic works). Konstrukcijski metalni proizvodi i pomoćni dijelovi (4/4): - Konstrukcijske spojke: metalne zakovice, vijci (matice i podložne pločice) i vijci visokootporni na prednapinjanje (visokovrijedni prednapeti vijci), vijci s obostranim navojem, vijci, kolosiječni pričvrtni pribor (za uporabu u konstrukcijskim metalnim radovima).	2+	EN 14399-1:2015 HRN EN 14399-1:2015

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OiPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
10.	AGREGATI / AGGREGATES	(šifra 24, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)		
22.	98/598/EC	Aggregates for uses with high safety requirements (2/2) : Aggregates for unbound and hydraulically bound mixtures - (for roads and other civil engineering works). Agregati za uporabu s visokim sigurnosnim zahtjevima (2/2): Agregati za nevezane i hidraulički vezane materijale (za uporabu u cestogradnji i drugim građevinskim radovima)	2+	EN 13242:2002+A1:2007 EN 13055-2:2004 EN 13055:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13242:2008 HRN EN 13055-2:2007 HRN EN 13055:2016 ⁽¹⁾
23.	98/598/EC	Aggregates for uses with high safety requirements (2/2) : Railway ballast (for railway works) Agregati za uporabu s visokim sigurnosnim zahtjevima (2/2): Agregati za željeznički tucanik (za uporabu u konstrukciji željezničke pruge)	2+	EN 13450:2002 EN 13450:2002/AC:2004 HRN EN 13450:2003 HRN EN 13450/AC:2006
24.	98/598/EC	Aggregates for uses with high safety requirements (2/2) : Armourstones (for hydraulic structures and other civil engineering works) Agregati za uporabu s visokim sigurnosnim zahtjevima (2/2): Kamenozaštita (za uporabu u hidrotehničkim konstrukcijama i drugim građevinskim radovima)	2+	EN 13383-1:2002 EN 13383-1:2002/AC:2004 HRN EN 13383-1:2003 HRN EN 13383-1:2003 /AC:2006

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
25.	98/598/EC	Aggregates for uses with high safety requirements (2/2) : Aggregates for bituminous mixtures and surface treatments for roads and other civil engineering works) Fillers for bituminous mixtures and surface treatments (for roads and other civil engineering works) Agregati za uporabu s visokim sigurnosnim zahtjevima (2/2): Agregati i punila za bitumenske mješavine i površinsku obradu cesta (za uporabu u cestogradnji i drugim građevinskim radovima)	2+	EN 13043:2002 EN 13043:2002/AC:2004 EN 13055-2:2004 EN 13055:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13043:2003 HRN EN 13043:2003 /AC:2006 HRN EN 13055-2:2007 HRN EN 13055:2016 ⁽¹⁾
26.	98/598/EC	Aggregates for uses with high safety requirements (2/2): Aggregates and fillers for concrete, mortar and grout (in buildings, roads and other civil engineering works) Agregati za uporabu s visokim sigurnosnim zahtjevima (2/2): Agregati i punila za beton, mort i mort za zalijevanje (za uporabu u zgradama, cestogradnji i drugim građevinskim radovima)	2+	EN 12620:2002+A1:2008 EN 13055-1:2002 EN 13055-1:2002/AC:2004 EN 13055:2016 ⁽¹⁾ EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004 HRN EN 12620:2008 HRN EN 13055-1:2003 HRN EN 13055-1:2003 /AC:2006 HRN EN 13055:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13139:2003 HRN EN 13139:2003 /AC:2006
11.	PROIZVODI ZA GRADNJU CESTA / ROAD CONSTRUCTION PRODUCTS (šifra 23, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)			
27.	98/601/EC	Road construction products (1/2) : - Bridge deck waterproofing products and kits (for bridge decks). Proizvodi za gradnju cesta (1/2): - Hidroizolacijski proizvodi i sklopovi za ploče mostova (za ploče mostova).	2+	EN 14695:2010 HRN EN 14695:2010

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
28.	98/601/EC	Road construction products (1/2) : - Surface treatments (for surface treatments of roads). Proizvodi za gradnju cesta (1/2): - Površinske obrade (za površinske obrade cesta).	2+	EN 12271:2006 EN 12273:2008 HRN EN 12271:2008 HRN EN 12273:2008
29.	98/601/EC	Road construction products (1/2) : - Bituminous mixtures (for road construction and surface treatment of roads). Proizvodi za gradnju cesta (1/2): - Bitumenske mješavine (za gradnju cesta i površinsku obradu cesta).	2+	EN 13108-1:2006 EN 13108-1:2006/AC:2008 EN 13108-1:2016 ⁽¹⁾ EN 13108-2:2006 EN 13108-2:2006/AC:2008 EN 13108-2:2016 ⁽¹⁾ EN 13108-3:2006 EN 13108-3:2006/AC:2008 EN 13108-3:2016 ⁽¹⁾ EN 13108-4:2006 EN 13108-4:2006/AC:2008 EN 13108-4:2016/AC:2017 ⁽¹⁾ EN 13108-5:2006 EN 13108-5:2006/AC:2008 EN 13108-5:2016 ⁽¹⁾ EN 13108-6:2006 EN 13108-6:2006/AC:2008 EN 13108-6:2016 ⁽¹⁾ EN 13108-7:2006 EN 13108-7:2006/AC:2008 EN 13108-7:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13108-1:2007 HRN EN 13108-1:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-1:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13108-2:2007 HRN EN 13108-2:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-2:2016 ⁽¹⁾

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OiPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
				HRN EN 13108-3:2007 HRN EN 13108-3:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-3:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13108-4:2007 HRN EN 13108-4:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-4:2016/Ispr.1:2017 ⁽¹⁾ HRN EN 13108-5:2007 HRN EN 13108-5:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-5:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13108-6:2007 HRN EN 13108-6:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-6:2016 ⁽¹⁾ HRN EN 13108-7:2007 HRN EN 13108-7:2007 /Ispr.1:2008 HRN EN 13108-7:2016 ⁽¹⁾
30.	98/601/EC	Road construction products (1/2) : - Bitumen (for road construction and surface treatment of roads) Proizvodi za gradnju cesta (1/2): - Bitumen (za gradnju cesta i površinsku obradu cesta).	2+	EN 12591:2009 EN 13808:2013 EN 13924:2006 EN 13924:2006/AC:2006 EN 13924-1:2015⁽¹⁾ EN 13924-2:2014⁽¹⁾ EN 14023:2010 EN 15322:2013 HRN EN 12591:2009 HRN EN 13808:2013 HRN EN 13924:2007 HRN EN 13924-1:2015 ⁽¹⁾ HRN EN 13924-2:2014 ⁽¹⁾ HRN EN 14023:2010 HRN EN 15322:2013

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OiPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
12.		PREDGOTOVLJENI OBIČNI/LAGANI/AUTOKLAVIRANI PORASTO BETONSKI PROIZVODI / PRECAST NORMAL/LIGHTWEIGHT/AUTOCLAVED AERATED CONCRETE PRODUCTS		
31.	99/94/EC	Precast normal/lightweight/autoclaved aerated concrete products (1/1) : - Precast normal/lightweight/autoclaved aerated concrete products (for structural use). Predgotovljeni proizvodi od običnog, laganog i autoklaviranog porastog betona (1/1): - Predgotovljeni proizvodi od običnog, laganog i autoklaviranog porastog betona (za konstrukcijsku uporabu).	2+	EN 1168:2005+A3:2011 EN 12737:2004+A1:2007 EN 12794:2005+A1:2007 EN 12794:2005+A1:2007 / AC:2008 EN 12839:2012 EN 12843:2004 EN 13224:2011 EN 13225:2013 EN 13693:2004+A1:2009 EN 13978-1:2005 EN 14843:2007 EN 14844:2006+A2:2011 EN 14991:2007 EN 14992:2007+A1:2012 EN 15050:2007+A1:2012 EN 15037-1:2008 EN 15037-2:2009+A1:2011 EN 15037-3:2009+A1:2011 HRN EN 1168:2012 HRN EN 12737:2008 HRN EN 12794:2008 HRN EN 12839:2012 HRN EN 12843:2004 HRN EN 13224:2011 HRN EN 13225:2013 HRN EN 13693:2010 HRN EN 13978-1:2008 HRN EN 14843:2008 HRN EN 14844:2011 HRN EN 14991:2008

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OIPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
				HRN EN 14992:2012 HRN EN 15050:2012 HRN EN 15037-1:2008 HRN EN 15037-2:2011 HRN EN 15037-3:2011
13.		PROIZVODI SRODNI S BETONOM, MORTOM I INJEKCIJSKOM SMJESOM / <i>PRODUCTS RELATED TO CONCRETE, MORTAR AND GROUT</i> (šifra 26, Uredba 305/2011, PRILOG IV, Tbl. 1.)		
32.	99/469/EC	Products related to concrete, mortar and grout (1/2) : - Concrete protection and repair products (for other uses in buildings and civil engineering works). Proizvodi srodni s betonom, mortom i injekcijskom smjesom (1/2): - Proizvodi za zaštitu i sanaciju betona (za ostale uporabe u zgradama i građevinskim radovima).	2+	EN 1504-2:2004 EN 1504-3:2005 EN 1504-4:2004 EN 1504-5:2004 EN 1504-5:2013 ⁽¹⁾ EN 1504-6:2006 EN 1504-7:2006 HRN EN 1504-2:2004 HRN EN 1504-3:2005 HRN EN 1504-4:2004 HRN EN 1504-5:2005 HRN EN 1504-5:2013 ⁽¹⁾ HRN EN 1504-6:2007 HRN EN 1504-7:2007
33.	99/469/EC	Products related to concrete, mortar and grout (1/2) : - Additions (type I) (for concrete, mortar and grout). Proizvodi srodni s betonom, mortom i injekcijskom smjesom (1/2): - Dodaci (tip I) (za beton, mort i injekcijske smjese).	2+	EN 12878:2005 EN 12878:2005/AC:2006 EN 12878:2014 ⁽¹⁾ HRN EN 12878:2005 HRN EN 12878:2014 ⁽¹⁾

CERTIFIKACIJSKA SHEMA CPR 2+
Certification scheme CPR 2+



Izdanje/Issue: 7
Datum/Date 10. 3. 2022.

No. Br.	Decision Odluka	Product family, product/Intended use <i>Grupa proizvoda, proizvod/namjeravana uporaba</i>	AVCP system <i>Sustav OiPSS</i>	Technical specification <i>Tehnička specifikacija</i>
34.	99/469/EC	Products related to concrete, mortar and grout (1/2) : - Admixtures (for concrete, mortar and grout). Proizvodi srodni s betonom, mortom i injekcijskom smjesom (1/2): - Dodaci (za beton, mort i injekcijske smjese).	2+	EN 934-2:2009+A1:2012 EN 934-3:2009+A1:2012 EN 934-4:2009 EN 934-5:2007 HRN EN 934-2:2012 HRN EN 934-3:2012 HRN EN 934-4:2010 HRN EN 934-5:2008

LEGENDA: ⁽¹⁾ - Izdanja normi koja još nisu objavljena u : Tehnički propis kojim se utvrđuju tehničke specifikacije za građevne proizvode u usklađenom području („Narodne novine“ broj 4/15., 24/15., 93/15., 133/15., 36/16., 58/16, 104/16, 28/17, 88/17, 29/18, 43/19) a HZN ih je objavio kao valjane

LEGEND: ⁽¹⁾ - Publication of standards not yet published in: *Technical regulation on technical specifications for construction products in a harmonized area (Official Gazette 4/15, 24/15, 93/15, 133/15, 36/16, 58/16, 104/16, 28/17, 88/17, 29/18, 43/19)* and HZN published them as valid