PROVEDBENA ODLUKA KOMISIJE (EU) 2020/1562

od 26. listopada 2020.

o izmjeni Provedbene odluke (EU) 2020/167 u pogledu usklađenih normi za određenu radijsku opremu koje se odnose na napredne sustave za vođenje i kontrolu kretanja površinom, glavne radare za nadzor, radiodifuzne audioprijamnike, opremu za međunarodnu mobilnu telekomunikaciju i nepokretne radijske sustave

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) br. 1025/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 25. listopada 2012. o europskoj normizaciji, o izmjeni direktiva Vijeća 89/686/EEZ i 93/15/EEZ i direktiva 94/9/EZ, 94/25/EZ, 95/16/EZ, 97/23/EZ, 98/34/EZ, 2004/22/EZ, 2007/23/EZ, 2009/23/EZ i 2009/105/EZ Europskog parlamenta i Vijeća te o stavljanju izvan snage Odluke Vijeća 87/95/EEZ i Odluke br. 1673/2006/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([1]), a posebno njezin članak 10. stavak 6.,

budući da:

(1) U skladu s člankom 16. Direktive 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća ([2]) pretpostavlja se da radijska oprema koja je u skladu s usklađenim normama ili dijelom usklađenih normi na koje su pozivanja objavljena u *Službenom listu Europske unije* ispunjava bitne zahtjeve iz članka 3. te direktive koji su obuhvaćeni tim usklađenim normama ili dijelovima tih normi.

(2) Komisija je Provedbenom odlukom C(2015) 5376 ([3]) od Europskog odbora za elektrotehničku normizaciju (CENELEC) i Europskog instituta za telekomunikacijske norme (ETSI) zatražila izradu i reviziju usklađenih normi za radijsku opremu za potrebe Direktive 2014/53/EU.

(3) ETSI je na temelju zahtjeva iz Provedbene odluke C(2015) 5376 izradio usklađene norme EN 303 213-5-1 V1.1.1 za prijamnike i upitivače naprednih sustava za vođenje i kontrolu kretanja površinom, EN 303 345-2 V1.1.1 i EN 303 345-5 V1.1.1 za radiodifuzijske audioprijamnike te EN 303 364-3 V1.1.1 za glavne radare za nadzor.

(4) ETSI je na temelju zahtjeva iz Provedbene odluke C(2015) 5376 revidirao usklađene norme EN 301 908-2 V11.1.2, EN 301 908-13 V11.1.2, EN 302 217-2 V3.1.1 i EN 303 213-6-1 V2.1.1, upućivanja na koje su objavljena u seriji C *Službenog lista Europske unije* ([4]). Rezultat je donošenje usklađenih normi EN 301 908-2 V13.1.1 za korisničku opremu za međunarodne mobilne telekomunikacije, EN 301 908-13 V13.1.1 za korisničku opremu za razvijeni univerzalni terestrijalni radijski pristup, EN 302 217-2 V3.2.2 za nepokretne radijske sustave i EN 303 213-6-1 V3.1.1 za napredne sustave za vođenje i kontrolu kretanja površinom.

(5) Komisija je zajedno s ETSI-ijem ocijenila jesu li te usklađene norme u skladu sa zahtjevom iz Provedbene odluke C(2015) 5376.

(6) Usklađene norme EN 303 213-5-1 V1.1.1 i EN 301 908-2 V13.1.1 ispunjavaju bitne zahtjeve koji se njima nastoje obuhvatiti, utvrđenima u Direktivi 2014/53/EU. Stoga je upućivanja na te norme primjereno objaviti u *Službenom listu Europske unije*.

(7) U točki 3.3. Priloga II. Provedbenoj odluci C(2015) 5376 navodi se: „radni učinak prijamnika osobito je važan za pokretne terminale, ponajprije za radni učinak antene, i za komunikacijsku opremu koja se koristi za zaštitu ljudskih života”. Usklađena norma EN 301 908-13 V13.1.1 ne sadržava specifikacije u pogledu radnog učinka antene. Upućivanje na tu usklađenu normu trebalo bi stoga objaviti u *Službenom listu Europske unije* uz ograničenje.

([1]) SL L 316, 14.11.2012., str. 12.

([2]) Direktiva 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o usklađivanju zakonodavstava država članica o stavljanju na raspolaganje radijske opreme na tržištu i stavljanju izvan snage Direktive 1999/5/EZ (SL L 153, 22.5.2014., str. 62.).

([3]) Provedbena odluka Komisije C(2015) 5376 od 4. kolovoza 2015. o zahtjevu za normizaciju upućenom Europskom odboru za elektrotehničku normizaciju i Europskom institutu za telekomunikacijske norme u pogledu radijske opreme kojom se podupire Direktiva 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća.

([4]) SL C 326, 14.9.2018., str. 114.

(8) Bilješka 2. odredbe 4.3.2. usklađene norme EN 302 217-2 V3.2.2 proizvođačima bi mogla omogućiti odstupanje od drugih specifikacija u usklađenoj normi koje se odnose na učestalost pogreške bita (BER), a odredbama H.3.4, I.3.4 i J.3.4 te usklađene norme ne zahtijeva se eksplicitna ispitna metoda za dokazivanje sukladnosti. Upućivanje na tu usklađenu normu trebalo bi stoga objaviti u *Službenom listu Europske unije* uz ograničenje.

(9) U Preporuci ITU-R SM.329-12 (09/2012) o neželjenim emisijama u sporednoj domeni navodi se da je „za najekonomičniju i najučinkovitiju uporabu frekvencijskog spektra nužno odrediti opće maksimume emisija u sporednoj domeni." U Preporuci Europskog istraživačkog vijeća (ERC) 74-01 (2019.) navodi se da bi se „za potrebe posebnih studija kompatibilnosti ili zajedničkog korištenja niže razine neželjenih emisija u sporednoj domeni mogle iskoristiti za povećanje učinkovitosti spektra". Sporedne se emisije stoga smatraju relevantnima za učinkovitu uporabu spektra, što se zahtijeva člankom 3. stavkom 2. Direktive 2014/53/EU. U Prilogu C.3 norme EN 303 345-2 V1.1.1 i Prilogu B.3 norme EN 303 345-5 V1.1.1 potvrđuje se da su neželjene emisije prijamnika u sporednoj domeni relevantne za članak 3. stavak 2. Direktive 2014/53/EU. No u odredbi C.3.5 norme EN 303 345-2 V1.1.1 i odredbi B.3.5 norme EN 303 345-5 V1.1.1 navodi se da su neželjene emisije prijamnika u sporednoj domeni obuhvaćene drugim normama. Upućivanja na usklađene norme EN 303 345-2 V1.1.1 i EN 303 345-5 V1.1.1 trebalo bi stoga objaviti u *Službenom listu Europske unije* uz ograničenje.

(10) U uvodnoj izjavi 2. Provedbene odluke C(2015) 5376 poziva se na dobru suradnju s Europskom konferencijom poštanskih i telekomunikacijskih uprava (CEPT) pa je zatraženo njezino mišljenje o usklađenosti tih normi s Preporukom ERC-a 74-01 (2019.) o neželjenim emisijama u sporednoj domeni. CEPT je u odgovoru iznio stajalište da se primjenjivost Preporuke ERC-a 74-01 (2019.) može suziti samo pod posebnim tehničkim uvjetima. Odredbom 4.2.1.5 norme EN 303 213-6-1 V3.1.1 i odredbom 4.2.1.4 norme EN 303 364-3 V1.1.1 može se, dakle, osigurati pretpostavka sukladnosti samo za određenu radijsku opremu. Upućivanja na te usklađene norme trebalo bi stoga objaviti u *Službenom listu Europske unije* uz ograničenje.

(11) U Prilogu I. Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/167 ([5]) navode se upućivanja na usklađene norme kojima se stvara pretpostavka sukladnosti s Direktivom 2014/53/EU, a u Prilogu II. toj provedbenoj odluci navode se upućivanja na usklađene norme kojima se stvara pretpostavka sukladnosti s Direktivom 2014/53/EU s ograničenjem. Kako bi upućivanja na usklađene norme izrađene za potrebe Direktive 2014/53/EU bila navedena u jednom aktu, upućivanja na norme EN 303 213-5-1 V1.1.1 i EN 301 908-2 V13.1.1 trebalo bi uvrstiti u Prilog I. toj provedbenoj odluci, a upućivanja na norme EN 301 908-13 V 13.1.1, EN 302 217-2 V3.2.2, EN 303 213-6-1 V3.1.1, EN 303 345-2 V1.1.1, EN 303 345-5 V1.1.1 i EN 303 364-3 V1.1.1 trebalo bi uvrstiti u Prilog II. toj provedbenoj odluci.

(12) Prema ETSI-ju, usklađenu normu EN 303 339 V1.1.1, upućivanje na koju je objavljeno u seriji C *Službenog lista Europske unije* ([6]), trebalo bi smatrati zastarjelom jer više ne odgovara najsuvremenijoj tehnologiji.

(13) Stoga je iz serije C *Službenog lista Europske unije* ([7]) nužno povući upućivanja na usklađene norme EN 301 908-2 V11.1.2, EN 301 908-13 V11.1.2, EN 302 217-2 V3.1.1 i EN 303 213-6-1 V2.1.1, jer su te norme revidirane, te na usklađenu normu EN 303 339 V1.1.1, jer se smatra zastarjelom. U Prilogu III. Provedbenoj odluci (EU) 2020/167 navedena su upućivanja na usklađene norme sastavljene za potrebe Direktive 2014/53/EU koja se povlače iz *Službenog lista Europske unije*. Stoga je ta upućivanja primjereno uvrstiti u taj prilog. Kako bi proizvođači imali vremena pripremiti se za primjenu usklađenih normi EN 301 908-2 V13.1.1, EN 301 908-13 V13.1.1, EN 302 217-2 V3.2.2 i EN 303 213-6-1 V3.1.1, potrebno je odgoditi povlačenje upućivanja na usklađene norme EN 301 908-2 V11.1.2, EN 301 908-13 V11.1.2, EN 302 217-2 V3.1.1 i EN 303 213-6-1 V2.1.1. Također, kako bi proizvođači imali vremena pripremiti se za povlačenje upućivanja na usklađenu normu EN 303 339 V1.1.1, potrebno je odgoditi povlačenje upućivanja na tu normu.

(14) Sukladnost s usklađenom normom stvara pretpostavku sukladnosti s odgovarajućim bitnim zahtjevima iz zakonodavstva Unije o usklađivanju od datuma objave upućivanja na takvu normu u *Službenom listu Europske unije*. Ova bi Odluka stoga trebala stupiti na snagu na dan objave,

---

([5]) Provedbena odluka Komisije (EU) 2020/167 od 5. veljače 2020. o usklađenim normama za radijsku opremu sastavljenima za potrebe Direktive 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 34, 6.2.2020., str. 46.).

([6]) SL C 326, 14.9.2018., str. 114.

([7]) SL C 326, 14.9.2018., str. 114.

DONIJELA JE OVU ODLUKU:

Članak 1.

Provedbena odluka (EU) 2020/167 mijenja se kako slijedi:

(1) Prilog I. mijenja se u skladu s Prilogom I. ovoj Odluci;

(2) Prilog II. mijenja se u skladu s Prilogom II. ovoj Odluci;

(3) Prilog III. mijenja se u skladu s Prilogom III. ovoj Odluci.

Članak 2.

Ova Odluka stupa na snagu na dan objave u *Službenom listu Europske unije*.

Sastavljeno u Bruxellesu 26. listopada 2020.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG I.

U Prilogu I. Provedbenoj odluci (EU) 2020/167 dodaju se sljedeći redci:

Br.	Upućivanje na normu
„8.	EN 301 908-2 V13.1.1 Celularne mreže IMT; Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru; 2. dio: Korisnička oprema (UE) za CDMA s izravnim proširenjem (UTRA FDD)
9.	ETSI EN 303 213-5-1 V1.1.1 Napredni sustav vođenja i kontrole kretanja površinom (A-SMGCS); 5. dio: Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru za opremu multilateracije (MLAT); 1. poddio: Prijamnici i upitivači”.

PRILOG II.

U Prilogu II. Provedbenoj odluci (EU) 2020/167 dodaju se sljedeći redci:

Br.	Upućivanje na normu
„4.	EN 301 908-13 V13.1.1 Celularne mreže IMT; Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru; 13. dio: Korisnička oprema (UE) za razvijeni univerzalni terestrijalni radijski pristup (E-UTRA) *Napomena:* Ta usklađena norma ne sadržava parametre radnog učinka antene i sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU u pogledu tih parametara.
5.	EN 302 217-2 V3.2.2 Nepokretni radijski sustavi; Karakteristike i zahtjevi za opremu točka-točka i antene; 2. dio: Digitalni sustavi koji rade u frekvencijskim pojasevima od 1 GHz do 86 GHz; Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru *Napomena:* Sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku o sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU ako se primijeni bilješka 2. odredbe 4.3.2. te usklađene norme; *Napomena:* Ako je riječ o radijskoj opremi obuhvaćenoj odredbom H.3.4, I.3.4 ili J.3.4 te usklađene norme, sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU u slučaju da nisu provedene odgovarajuće ispitne metode za dokazivanje sukladnosti s odredbom H.3.4, I.3.4 ili J.3.4 te usklađene norme.
6.	EN 303 213-6-1 V3.1.1 Napredni sustav vođenja i kontrole kretanja površinom (A-SMGCS); 6. dio: Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru za stavljanje u uporabu radarskih senzora kretanja površinom; 1. poddio: Senzori u X-području s impulsnim signalima i snagom odašiljanja do 100 kW *Napomena:* Kad je riječ o odredbi 4.2.1.5. te usklađene norme, sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU za opremu u kojoj ne postoji kombinacija „suženja WR112/R84 i valovoda WR90/R100” kao što je navedeno u bilješci 1. odjeljka 1. te usklađene norme. Valovod mora imati kontinuirano neometan prijenosni put (neperturbiran/čist) i duljinu koja nije manja od dvadesetorostruke granične valne duljine valovoda u tom načinu rada.
7.	EN 303 345-2 V1.1.1 Radiodifuzni audioprijamnici; 2. dio: AM radiodifuzni audioservis Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru *Napomena:* Sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku o sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU u pogledu neželjenih emisija prijamnika u sporednoj domeni.
8.	EN 303 345-5 V1.1.1 Radiodifuzni audioprijamnici; 5. dio: DRM radiodifuzni audioservis Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru *Napomena:* Sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku o sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU u pogledu neželjenih emisija prijamnika u sporednoj domeni.
9.	EN 303 364-3 V1.1.1 Glavni radar za nadzor (PSR); Harmonizirana norma za pristup radijskom spektru; 3. dio: PSR senzori kontrole zračnoga prometa (ATC) koji rade u frekvencijskom pojasu od 8 500 MHz do 10 000 MHz (X pojas) *Napomena:* Kad je riječ o odredbi 4.2.1.4. te usklađene norme, sukladnost s tom usklađenom normom ne stvara pretpostavku sukladnosti s bitnim zahtjevom iz članka 3. stavka 2. Direktive 2014/53/EU za opremu u kojoj ne postoji kombinacija „suženja WR112/R84 i valovoda WR90/R100” kao što je navedeno u bilješci 1. odjeljka 1. te usklađene norme. Valovod mora imati kontinuirano neometan prijenosni put (neperturbiran/čist) i duljinu koja nije manja od dvadesetorostruke granične valne duljine valovoda u tom načinu rada.”.

PRILOG III.

U Prilogu III. Provedbenoj odluci (EU) 2020/167 dodaju se sljedeći redci:

Br.	Upućivanje na normu	Datum povlačenja
„12.	EN 301 908-2 V11.1.2 Celularne mreže IMT; Harmonizirana norma koja obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2. Direktive 2014/53/EU; 2. dio: Korisnička oprema (UE) za CDMA s izravnim proširenjem (UTRA FDD)	27. listopada 2021.
13.	EN 301 908-13 V11.1.2 Celularne mreže IMT; Harmonizirana norma koja obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2. Direktive 2014/53/EU; 13. dio: Korisnička oprema (UE) za razvijeni univerzalni terestrijalni radijski pristup (E-UTRA)	27. listopada 2021.
14.	EN 302 217-2 V3.1.1 Nepokretni radijski sustavi; Karakteristike i zahtjevi za opremu i antene točka-točka; 2. dio: Digitalni sustavi koji rade u frekvencijskim pojasevima od 1 GHz do 86 GHz; Harmonizirana norma koja obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2. Direktive 2014/53/EU;	27. travnja 2022.
15.	EN 303 213-6-1 V2.1.1 Napredni sustav vođenja i kontrole kretanja površinom (A-SMGCS); 6. dio: Harmonizirana norma koja obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2 Direktive 2014/53/EU za stavljanje u uporabu radarskih senzora kretanja površinom; 1. poddio: Senzori u X-području s impulsnim signalima i snagom odašiljanja do 100 kW	27. listopada 2021.
16.	EN 303 339 V1.1.1 Širokopojasne izravne komunikacije zrak-zemlja; Uređaji koji rade u frekvencijskim pojasevima od 1 900 MHz do 1 920 MHz i od 5 855 MHz do 5 875 MHz; Fiksne antenske izvedbe; Harmonizirana norma koja obuhvaća bitne zahtjeve iz članka 3.2. Direktive 2014/53/EU;	27. travnja 2021.”