



# **Robusta Radionät**

Vägledning för Fasta Radionät

**Vägledning – Fasta Radionät**

**Bilaga 3. Referenslista föreskrifter och standarder**

**2021-12-03**

**Ver 1.2**

## REFERENSLISTA FÖRESKRIFTER OCH STANDARDER

AFS 2000:6, Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om mast- och stolparbete samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

BBR, Boverkets byggregler.

BRK, Boverkets konstruktionsregler.

BSK, Boverkets handbok om stålkonstruktioner.

BSF 2011:10, Boverkets föreskrifter och allmänna råd om tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder (eurokoder).

BFS 2011:6 Konsoliderad version av Boverkets byggregler.

ECC Report 173, Fixed Service in Europe Current use and future trends post 2016. Beskriver användning av Fast radio (Fixed Services) inom CEPT (48 länder).

EN 1090–1, Bärverksdelar av stål och aluminium.

EN 1090–2, Utförande av stål- och aluminiumkonstruktioner.

EN ISO 1461, Varmförzinkade beläggningar på tillverkade järn- och stålföremål.

EN-AW 6082 T6, Standard för aluminiumlegeringar.

EN-AW 6005 T6, Standard för aluminiumlegeringar.

ETSI EN 302217, Standarder för Fasta Radiosystem.

EU-direktivet 2014/53/, EU Europaparlamentets och rådets direktiv om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning.

Förordning (2003:396) om elektronisk kommunikation.

IEEE 802.3, standard för LAN

IEEE 802.11, en samling standarder för RLAN/RadioLAN/WLAN

ITU-R Rec.P.530, Propagation data and prediction methods required for the design of terrestrial line-of-sight systems

ITU Y.1561, Performance and availability for MPLS Network.

ITU Y.1564, Ethernet service activation test methodology

ITU-T Y-1731, Operations, administration and maintenance (OAM) functions and mechanisms for Ethernet-based networks

ITU-R F.2113, Error performance and availability objectives and requirements for real point-to-point packet-based radio links.

Lagen om elektronisk kommunikation SFS nr: 2003:389.

MEF48, Carrier Ethernet Service Activation Testing.

Plan och bygglagen (2010:900).

Plan- och byggförordning (2011:338).

PTSFS 2015:2 Post- och telestyrelsens föreskrifter om krav på driftsäkerhet.

Spektrumeffektiv tilldelning för Fast radio – riktlinjer vid handläggning.

TSFS 2010:155, Transportstyrelsens föreskrifter och allmänna råd om markering av föremål som kan utgöra en fara för luftfarten och om flyghinderanmälan.