

Telestörningsnämnden

TSN

Avtal eller överenskommelse för isolertransformatorer och antennanläggningar samt dokumentation

Lars Wallin

Svenska Kraftnät

Stockholm 11 mars 2013

Telestörningsnämnden
TSN

Antenn och bod



Avtal

- Telestörningsfrågorna är reglerade i ellagen
- Varför då avtal mellan parterna?

Avtal

- Med flera parter kan det finnas olika tolkningar, därför är det lämpligt att reglera åtagandena affärsmässigt
- Offerter, beställningar, beställningserkännanden
- Avtal

Exempel

- Meddelande Nr 13 visar på möjligheten för kraftföretag att begära bindande offert för åtgärder på telesidan.

Anläggning intill eller korsande direktjordad högspänningsledning

- Meddelande Nr 21 och Nr 23 samt EBR
- Överenskommelser bör dokumenteras
- Flera parter
 - Linjekoncessionär
 - Områdeskoncessionär
 - Ibland även Teleoperatör
- Åtagande under lång tid

Antenn i kraftledningsstolpe

- Meddelande Nr 22 och Nr 23
- Överenskommelser bör dokumenteras
- Flera parter
 - Linjekoncessionär
 - Områdeskoncessionär
 - Teleoperatör
 - Markägare
- Åtagande under lång tid

Kontroller vid antenn i kraftledningsstolpe

- operatör väljer stolpe (bra täckning)
- Linjekoncessionär kontrollerar jordning och mekanisk styrka.
- avtal skrivs
- anläggning inklusive elmatning byggs.
- besiktning och idrifttagning
- dokumentation

Vem bekostar skyddsåtgärder

- för antenn i kraftledningsstolpe, avtalas om kostnader
- för antenn intill ledning, bekostar vid behov ledningsägaren. Områdeskoncessionären bygger enligt riktlinje från ledningsägaren.
- för privat fastighet, bekostar ledningsägaren. Områdeskoncessionären bygger enligt riktlinje från ledningsägaren.

Dokumentation

- Skyddsåtgärder i nätdokumentation både i linjedokumentationen och områdes-dokumentationen.
- Beräkningar både elsäkerhet och mekanisk säkerhet
- Mätningar av jordtag.
- Besiktningsprotokoll