

MEDDELANDEN

från

TELESTÖRNINGSNÄMNDEN

Nr 13

2013-10-04

(Utgåva 4)

Förhandsuppskattning av kostnader för anordnande av överspänningsskydd

Allmänt

Enligt 9 kap 7§ ellagen (1997:857), skall i vissa fall åtgärder till skydd mot störningar på grund av induktion eller förhöjd markpotential vidtas vid den anläggning som är utsatt för störningarna. Kostnaden för en sådan åtgärd skall betalas av den störande starkströmsanläggningens innehavare, dock med avdrag för den del av kostnaden som motsvaras av eventuellt förbättrade driftförhållanden hos den störda anläggningen. Telestörningsnämnden har, bl.a. i Meddelande nr 7, rekommenderat regler för beräkning av sådant avdrag. Enligt dessa regler skall ingen båtnad påföras telesidan, när skyddsåtgärden består i anordnande av överspänningsskydd.

Schablon

Den rutin som normalt har tillämpats i samband med att telesidan anordnar överspänningsskydd som skall betalas av kraftsidan innebär bl.a. att man på telesidan endast gör en schablon uppskattning av kostnaden för skyddens anordnande och meddelar sålunda uppskattad kostnad till kraftsidan, som därefter godkänner att arbetet utförs av telesidan på kraftföretagets bekostnad. Debitering av kostnaden för skyddens anordnande görs därefter med telesidans verkliga kostnader, som ibland särskilt vid besvärliga jordtagsförhållanden - kan skilja sig väsentligt från det i förväg uppgivna, schablonmässigt uppskattade beloppet.

Telestörningsnämnden anser att denna rutin - med schablonmässig förhandsuppskattning av kostnaderna och debitering av verkliga kostnaderna - är ändamålsenlig i flertalet fall, eftersom den innebär tids- och kostnadsbesparingar som inte minst kraftsidan har nytta av. För att undvika missförstånd bör dock av förhandsbeskedet om kostnaden för överspänningsskyddens anordnande tydligt framgå att kostnaden är schablonmässigt uppskattad och kan komma att överskridas.

Offert

I vissa undantagsfall kan det enligt nämndens mening vara motiverat att kostnaden för anordnande av överspänningsskydd i förväg utreds bättre än som sker genom en schablonuppskattning. Så är fallet, när andra alternativ än överspänningsskydd (t ex kablifi-

Telestörningsnämnden

Huvudmän: Svenska kraftnät
Svensk Energi
Trafikverket
TeliaSonera Skanova Access AB

Adress: Svenska kraftnät
Box 1200
172 24 Sundbyberg
Telefon: 08-475 80 00
E-post: tsn@svk.se

I samarbete med: **Elsäkerhetsverket**

Hemsida: www.svk.se

ering eller nedläggning av jordlinor) kan komma i fråga och det därför är önskvärt att med säkerhet känna till kostnaden för alternativet med överspänningsskydd. På särskild begäran från vederbörande kraftföretag bör då telesidan utföra så noggranna undersökningar av jordtagsförhållandena och andra på kostnaderna inverkan omständigheter att en bindande offert på arbetet med överspänningsskyddens anordnande kan lämnas innan arbetet utförs. Kostnaderna för erforderliga fältmätningar skall i så fall betalas av kraftföretaget, vare sig alternativet med överspänningsskydd väljs eller inte (jfr Telestörningsnämndens Meddelande nr 17 angående ersättning för vissa mätningkostnader).

Rekommendation

Telestörningsnämnden rekommenderar telesidan (Trafikverket och TeliaSonera Skanova Access AB) att då vederbörande kraftföretag av ovan angivna skäl så begär, tillämpa förfarandet med bindande offerter i fråga om arbeten med anordnande av överspänningsskydd. Om sådan begäran inte framställts, bör förfarandet med schablonmässig förhandsuppskattning av kostnaderna och debitering av verkliga kostnader tillämpas, om inte särskilda skäl talar däremot.