



KRITERIER FOR INDRØMMELSE AF UNDTAGELSE FOR KRAV I FORORDNING 2016/1447/EU AF 26. AUGUST 2016 OM FASTSÆTTELSE AF NETREGLER OM TILSLUTNING AF TRANSMISSIONSSYSTEMER MED HØJSPÆNDINGSJÆVNSTRØM OG JÆVNSTRØMSFORBUNDNE ELPRODUCERENDE ANLÆG

27. juni 2017
Ret & Administration
17/05431
/LULI /BSNI

Forordning 2016/1447/EU af 26. august 2016 om fastsættelse af netregler om tilslutning af transmissionssystemer med højspændingsjævnstrøm og jævnstrømsforbundne elproducerende anlæg (HVDC) trådte i kraft d. 28. september 2016. Forordningen foreskriver, at de relevante systemoperatører (TSO og DSO/LDSO) fastsætter tekniske krav til HVDC-systemer, der sammenkobler synkrone områder eller systemområder, HVDC-systemer, der sammenkobler elproducerende anlæg med et transmissions- eller et distributionsnet, integrerede HVDC-systemer inden for ét systemområde, der er tilsluttet transmissions- eller distributionsnettet (HVDC-systemer) samt jævnstrømsforbundne elproducerende anlæg, der skal tilsluttes nettet. Disse krav skal tage udgangspunkt i en række standardiserede værdier, som fremgår af HVDC.

SEKRETARIATET FOR ENERGITILSYNET

Carl Jacobsens Vej 35
2500 Valby

Tlf. 4171 5400
post@energitilsynet.dk
www.energitilsynet.dk

Hermed opnås der i EU harmoniserede regler for HVDC-systemer og jævnstrømsforbundne elproducerende anlæg med henblik på at etablere et klart retsgrundlag for nettilslutninger, der fremmer handel med elektricitet i Unionen, sikrer systemsikkerheden, fremmer integrationen af elektricitet fra vedvarende energikilder, øger konkurrenceevnen og fremmer en mere lønsom udnyttelse af nettet og ressourcerne til gavn for forbrugerne.

Efter artikel 77 i HVDC er den nationale regulator bemyndiget til at indrømme undtagelser for HVDC-systemer og jævnstrømsforbundne elproducerende anlæg i forhold til et eller flere af de krav, der følger af HVDC. Anmodning om undtagelse kan indgives af ejeren af et HVDC-system, ejeren af et jævnstrømsforbundet elproducerende anlæg eller en fremtidig ejer, en relevant systemoperatør eller en relevant TSO.

Energitilsynet skal på forhånd fastsætte de kriterier, som vil blive inddraget i vurderingen af, om en sådan anmodning om undtagelse kan imødekommes, jf. HVDC art. 78, stk. 1.

Ved høring offentliggjort på Energitilsynets høringsportal i perioden d. 31. marts 2017 til d. 26. maj 2017 modtog Sekretariatet for Energitilsynet (SET) 1 høringssvar, hvis betragtninger er indgået i overvejelserne omkring fastsættelsen af disse kriterier.

Ved fastsættelsen af kriterierne har SET inddraget HVDC's formål, som de fremgår af art. 1, hvorefter reglerne i HVDC skal fremme fair konkurrencebetingelser på det indre marked for elektricitet, systemsikkerhed, integration af elektricitet fra vedvarende energikilder samt fremme handelen med elektricitet i unionen.

SET har udarbejdet et udkast til kriterier, som har været sendt i høring hos berørte parter (se bilag 1), ligesom der har været foretaget offentliggørelse på Energitilsynets hjemmeside.

SET har modtaget høringssvar fra Energinet og Radius Elnet A/S. Høringssvarene har ikke givet SET anledning til at foretage rettelser i det oprindelige udkast.

ENERGITILSYNET FASTSÆTTER HERMED FØLGENDE KRITERIER FOR INDRØMMELSE AF UNDTAGELSER FRA KRAVENE I HVDC:

For alle afgørelser om undtagelse begrundet i tekniske forhold gælder, at vurderingen tager sit udgangspunkt i forholdene omkring nettilslutningspunktet.

Generelt for alle undtagelser gælder, at undtagelser fra reglerne ikke er normaltilfældet og derfor skal være begrundet i konkrete forhold af særlig karakter.

Energitilsynet anerkender, at nogle tekniske forhindringer kan være umulige at overkomme, men fremhæver samtidigt, at indrømmelse af undtagelse for tekniske krav, som altovervejende hovedregel, sker i en tidsbegrænset periode, indtil overensstemmelse med kravet kan opnås.

Før Energitilsynet træffer afgørelse om at indrømme en undtagelse, vil berørte parter blive hørt.

Energitilsynet kan ved afgørelse af, om der kan indrømmes undtagelse af krav fra HVDC, inddrage følgende kriterier:

Lighed og ikke-diskrimination:

- Om indrømmelse af en specifik undtagelse udgør *diskrimination* af enkelte typer af HVDC-systemer, jævnstrømsforbundne elproducerende anlæg, anlægsejere eller systemoperatører.
- Om indrømmelse af undtagelse tildeler et HVDC-system eller et jævnstrømsforbundet elproducerende anlæg *en konkurrencemæssig fordel*.
- Om indrømmelse af undtagelse medfører en *overførsel af investeringsbehov* mellem HVDC-systemer, anlægsejere og systemoperatører.

Skadevirkninger:

- Om indrømmelse af undtagelse i forbindelse med anvendelse af elnettet eller andre tilsluttede anlæg medfører *ferringelse af personsikkerheden*.
- Om indrømmelse af undtagelse *forøger risikoen for skade på materiel, på elnettet eller dertil tilsluttede anlæg*.
- Om indrømmelse af undtagelse *forringer elnettets forsyningsikkerhed*.

Økonomisk/teknisk effektivitet

- Om indrømmelse af undtagelse udgør *en rimelig afvejning mellem de forbundne omkostninger og karakteren af den eller de bestemmelser, der søges undtagelse for*.
- Undtagelser, der vil medføre *forhøjede priser for el-forbrugere*, kan som udgangspunkt ikke vedtages.

At ansøgeren har fremlagt:

- Tilstrækkeligt bevis til støtte for, at det ikke er muligt at opfylde kravet med *rimelige tekniske foranstaltninger* og, at undtagelsen *ikke påvirker omkostningseffektiviteten for andre parter*.
- En *cost-benefit-analyse* efter principperne i HVDC artikel 66.
- En liste over de foranstaltninger der vil blive truffet for at *formindske risici* eller andre negative effekter for øvrige berørte parter.
- For undtagelser der ikke skal være varige - en detaljeret *implementeringsplan* med følgende elementer:
 - En liste over det arbejde der skal iværksættes for at opfylde kravet.
 - En tidsplan for hvornår arbejdet forventes fuldført, med fremhævelse af eventuelle faktorer, der står uden for ansøgerens kontrol.

Energitilsynet kan udstede en vejledning til ovenstående kriterier.

Disse kriterier fremsendes til EU-Kommissionen og offentliggøres på Energitilsynets hjemmeside.