

Radio- og tv-nævnets udbud af landsdækkende, jordbaserede digitale sendemuligheder

Kulturministeriet har udstedt bekendtgørelse nr. 1287 af 8. november 2007 om Radio- og tv-nævnets udbud af jordbaserede digitale tv-sendemuligheder, som ændret ved bekendtgørelse nr. 1325 af 30. november 2007 (bekendtgørelsen). I henhold til § 1 i bekendtgørelsen udbyder Radio- og tv-nævnet fire landsdækkende, jordbaserede digitale sendemuligheder (MUX 3-6) samlet til én gatekeeper. Radio- og tv-nævnet udsteder tilladelse til distribution af lyd- og billedprogrammer mv. til gatekeeperen, der findes ved en såkaldt skønhedskonkurrence.

Det samlede udbudsmateriale kan downloades fra Mediesekretariatets hjemmeside www.mediesekretariatet.dk under punktet "DDT Udbud".

Radio- og tv-nævnet indkalder hermed ansøgninger til konkurrencen med en frist **mandag den 4. februar 2008 kl. 12.00.**

Radio- og tv-nævnet forventer at udstede tilladelse til gatekeeper senest fredag den 28. marts 2008.

Radio- og tv-nævnet tager forbehold for en eventuel annullering af udbuddet. Nævnet tager endvidere forbehold for eventuelle ændringer i de i udbudsmaterialet angivne vilkår for tilladelsen, som på kulturministerens foranledning måtte blive meddelt inden udløbet af fristen for indgivelse af ansøgninger.

1. Indholdsfortegnelse

1.	Indholdsfortegnelse	2
2.	Resumé	4
2.1	Udbudsmaterialet	4
2.2	Baggrund	4
2.3	Ansøgningsprocedure	5
2.4	Evaluering	6
2.5	Tilladelsesvilkår	6
2.6	Tilladelsen	6
3.	Tidsplan og sprog	8
3.1	Tidsplan for udbuddet	8
3.2	Sprog	8
4.	Ansøgning	9
4.1	Ansøgningsprocedure	9
4.2	Indhold af ansøgning	9
4.2.1.1	Ansøgers navn, adresse og hjemsted	9
4.2.1.2	Kontaktperson	9
4.2.1.3	Selskabsretlig konstruktion og ejerforhold	9
4.2.1.4	Ledelsesforhold	10
4.2.2	Oplysninger om ansøgers økonomiske forhold	10
4.2.3	Oplysninger om ansøgers erfaring med distribution af digitalt tv som gatekeeper og erfaring med etablering og teknisk drift af jordbaserede tv-sendenet	11
4.2.4	Forretningsplan	11
4.2.5	Redegørelse for konkurrencemæssige forhold	12
4.3	Erklæring om overholdelse af tilladelsens vilkår	16
4.4	Bodsaftale	16
4.5	Bankgaranti	16
4.6	Ansøgningsfrist	17
5.	Behandling af ansøgningerne	18
5.1	Indledende vurdering	18
5.2	Supplerende oplysninger	18
5.3	Evaluering	19
5.3.1	Bedømmelse af ansøgningerne	19
5.3.2	Evalueringskriterier	19
5.3.2.1	Fremme af effektiv konkurrence	19
5.3.2.2	Ansøgernes planer for programudbuddet	23
5.3.2.3	Skema over vægtning af planer for programudbud mv	28
5.3.2.4	Forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme (forretningsplan)	29
5.3.2.5	Skema over vægtning af forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme	31
6.	Offentlighed	32
7.	Udstedelse af tilladelse og tilladelsesperiode	33
8.	Tilladelsesvilkår	34
9.	Minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed mv.	34
9.1	Sendenettets opbygning	34

9.2	Kanaler/Programmer	35
9.3	High-pay kanaler	36
9.4	Distribution til håndholdte enheder – mobil-tv	36
9.5	Billedkvalitet.....	36
9.6	Komprimeringsstandard	36
9.7	Åbne standarder m.v.	37
9.8	Samarbejde.....	37
10.	Påbegyndelse af distributionsvirksomheden	38
11.	Overdragelse/Salg af tilladelsen	39
12.	Tilsyn og sanktioner.....	40
12.1	Tilsyn	40
12.1.1	Gatekeepers årlige redegørelser og årsregnskab	40
12.1.2	Ændringer	41
12.1.3	Pligt til afgivelse af oplysninger	41
13.	Kanalplan og andre tekniske forhold	42
13.1	Kanalplan.....	42
13.2	Geneve06-aftalen og øvrige internationale forpligtelser.....	43
13.3	Bilaterale aftaler	44
13.4	Militær anvendelse i 790-862 MHz.....	44
13.5	Nabolandskoordinering	45
13.6	Tekniske forhold i øvrigt.....	46
14.	Regulatoriske forhold	48
14.1	Tilsyn og sanktioner	48
14.1.1	Radio- og fjernsynsloven	48
14.1.2	Bodsaftalen	48
14.1.3	Frekvensloven.....	49
14.2	Gældende lovgivning	50
14.3	Oplysninger om forhold og tiltag, der kan have/få betydning for gatekeeper.....	50
14.4	Frekvensafgift.....	51
14.5	Frekvenstilladelse.....	52
14.6	Vederlag til rettighedsindehavere	52
15.	Spørgsmål vedrørende udbuddet og supplerende information	53
15.1	Spørgsmål til udbudsmaterialet.....	53
15.2	Supplerende information	53
16.	Andet.....	54
17.	Bilag	55

2. Resumé

2.1 Udbudsmaterialet

De jordbaserede digitale sendemuligheder udbydes ved en skønhedskonkurrence.

Deltagelse i udbuddet sker på grundlag af indgivelse af ansøgning, som indeholder det i dette udbudsmateriale krævede.

I afsnit 5.3 er beskrevet, hvorledes Radio- og tv-nævnets bedømmelse af de indkomne ansøgninger vil ske, herunder er det oplyst, hvorledes de enkelte evalueringskriterier vægtes, med tilhørende delkriterier og underkriterier.

I nærværende afsnit repeteres kort indholdet af de følgende afsnit om baggrund/grundlag for udbuddet, ansøgningsproceduren (herunder hvilke oplysninger ansøgninger skal indeholde), evaluering (dvs. Radio- og tv-nævnets behandling af ansøgningerne) samt tilladelsesvilkår.

2.2 Baggrund

Radio- og tv-nævnet udbyder ved skønhedskonkurrence til en gatekeeper fire landsdækkende, jordbaserede digitale sendemuligheder til brug for distribution af lyd- og billedprogrammer mv. Udbuddet foretages i medfør af bekendtgørelse nr. 1287 af 8. november 2007 om Radio- og tv-nævnets udbud af jordbaserede digitale tv-sendemuligheder, som ændret ved bekendtgørelse nr. 1325 af 30. november 2007.

Tilladelse kan ikke meddeles DR som ansøger eller konsortier eller lignende, hvori DR deltager.

Gatekeeper skal etablere, opbygge, drive og finansiere det sendenet, hvorfra den digitale distribution skal finde sted.

Tre af sendemulighederne vil kunne ibrugtages fra tidspunktet for ophør af udsendelse af analogt tv i Danmark, dvs. fra 1. november 2009, mens den sidste sendemulighed vil kunne tages i brug 1. november 2010. Det skal i den forbindelse bemærkes, at gatekeeper, som beskrevet i afsnit 13, selv er ansvarlig for at planlægge og opbygge et sendenet. Ibrugtagning af sendemulighederne forudsætter desuden, at gatekeeper har fået tilladelse hertil af IT- og Telestyrelsen.

Gatekeeper er ikke udelukket fra, såfremt der skulle vise sig frekvensmæssig mulighed herfor, at tage enkeltsendemuligheder i brug før 1. november 2009.

2.3 Ansøgningsprocedure

Der vil tirsdag den 18. december 2007 blive afholdt et informationsmøde, hvor potentielle ansøgere ligeledes kan stille spørgsmål. I perioden frem til mandag den 7. januar 2008, kl. 12.00, vil der også være mulighed for at stille spørgsmål til udbudsmaterialet. Spørgsmålene og svarene herpå vil blive offentliggjort på Mediesekretariatets hjemmeside www.mediesekretariatet.dk under punktet "DTT Udbud". Spørgsmålene offentliggøres i anonymiseret form, således at spørgerens identitet ikke eksplicit vil fremgå heraf.

Radio- og tv-nævnet vil som udgangspunkt løbende svare på stillede spørgsmål og så vidt muligt inden for en uge. Der må dog forventes en længere svarperiode for spørgsmål, der stilles i perioden fra 24. december 2007 til og med 1. januar 2008. Svarene offentliggøres løbende sammen med spørgsmålene på Mediesekretariatets hjemmeside, dog senest mandag den 21. januar 2008.

Det understreges, at alle spørgsmål skal stilles til Radio- og tv-nævnet v/ Mediesekretariatet, Vognmagergade 10, 1120 København K eller rad.rad@mediesekretariatet.dk. Der kan ikke stilles spørgsmål direkte til Kulturministeriet, Konkurrencestyrelsen og/eller IT- og Telestyrelsen.

Ansøgninger skal være Radio- og tv-nævnet i hænde senest mandag den 4. februar 2008, kl. 12.00.

Ansøgerne skal senest samtidig med ansøgningen

- stille en bankgaranti på kr. 25 mio.
- afgive en underskrevet foreløbig bodsaftale
- afgive erklæring om at ville efterleve de af Radio- og tv-nævnet fastsatte vilkår for tilladelsen

Ansøgere skal i deres ansøgninger:

- redegøre for deres økonomiske forhold (finansiel styrke)
- redegøre for deres erfaring med distribution af digitalt tv som gatekeeper og erfaring med etablering og teknisk drift af jordbaserede tv-sendenet (tekniske og forretningsmæssige kompetence)
- fremlægge en forretningsplan dækkende tilladelsesperioden
- redegøre for, hvordan de ved deres udførelse af opgaven som gatekeeper, vil fremme effektiv konkurrence på det danske marked
- fremlægge forslag til en konfliktløsningsmodel for løsning af uoverensstemmelser mellem gatekeeperen og I/S DIGI-TV

Al information fra Radio- og tv-nævnet, herunder offentliggørelse af spørgsmål fra potentielle ansøgere og Nævnets svar herpå samt oplysninger om ændringer af udbudsmaterialet, vil ske på Mediesekretariatets hjemmeside www.mediesekretariatet.dk under punktet "DTT Udbud". Efter

ansøgningsfristens udløb vil en eventuel annullering, ændring af dato for Nævnets afgørelse eller lignende tillige blive meddelt ansøgernes kontaktpersoner direkte.

Udbudsprocessen, herunder spørgsmål og svar, ansøgninger og øvrige dokumenter og kommunikation, vil som udgangspunkt foregå på dansk. Af hensyn til eventuelle udenlandske interesserede er udbudsmaterialet oversat til engelsk.

2.4 Evaluering

Efter modtagelse af ansøgningerne foretager Radio- og tv-nævnet en indledende vurdering af, om der i de modtagne ansøgninger på tilfredsstillende vis er redegjort for, at ansøgerne og deres eventuelle samarbejdspartnere besidder den fornødne finansielle styrke samt tekniske og forretningsmæssige kompetence til at kunne varetage opgaven som gatekeeper, samt at ansøgningerne i øvrigt indeholder de i udbudsmaterialet krævede oplysninger.

Ansøgninger, der ikke indeholder de i udbudsmaterialet krævede oplysninger mv., kan afvises af Nævnet. Ansøgninger, hvor der ikke på tilfredsstillende vis er redegjort for, at ansøgerne og deres eventuelle samarbejdspartnere besidder den fornødne finansielle styrke samt tekniske og forretningsmæssige kompetence, eller ansøgere, som ikke har stillet en bankgaranti på kr. 25. mio. senest mandag den 4. februar 2008 kl. 12.00, kan ligeledes afvises af Nævnet.

Ved Nævnets bedømmelse af de godkendte ansøgninger tillægges ansøgers redegørelse for, hvordan ansøger fremmer effektiv konkurrence på det danske tv-marked ved sin udførelse af opgaven som gatekeeper en vægt med 50 pct. Ansøgers planer for programudbuddet tillægges en vægt med 25 pct., og ansøgers forudsætninger for og kompetence til at gennemføre sine planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme, tillægges en vægt med 25 pct.

2.5 Tilladelsesvilkår

Tilladelsesvilkårene fastsættes på baggrund af bekendtgørelsens generelle vilkår, som også gengivet her i udbudsmaterialet, og på baggrund af indholdet af ansøgningen.

Som led heri er der til tilladelsen knyttet en række minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed mv.

2.6 Tilladelsen

Tilladelsen udstedes med ikrafttrædelse på udstedelsesdatoen. Tilladelsen vil gælde for en periode på 12 år. IT- og Telestyrelsen udsteder frekvenstilladelse på gatekeeperens anmodning. Der skal til IT- og Telestyrelsen betales en årlig frekvensafgift for frekvenstilladelsen.

Radio- og tv-nævnet fører tilsyn med overholdelsen af vilkårene i tilladelsen og reglerne i radio- og fjernsynsloven, samt regler udstedt i medfør af radio- og fjernsynsloven. IT- og Telestyrelsen fører tilsyn med overholdelsen af vilkårene i frekvenstilladelsen og reglerne i frekvenslovgivningen.

3. Tidsplan og sprog

3.1 Tidsplan for udbuddet

Processen ved udbuddet forventes at følge nedenstående tidsplan:

Informationsmøde	18. december 2007 kl. 9-12
Frist for at stille spørgsmål om udbuddet	7. januar 2008 kl. 12.00
Frist for besvarelse af spørgsmål	21. januar 2008
Frist for ændring af udbudsvilkårene	4. februar 2008 kl. 12.00
Frist for indlevering af ansøgninger	4. februar 2008 kl. 12.00
Frist for indlevering af bankgaranti	4. februar 2008 kl. 12.00
Offentliggørelse af ansøgere	4. februar 2008
Godkendelse af ansøgninger	11. februar 2008
Offentliggørelse af godkendte ansøgninger	12. februar 2008
Nævnets afgørelse	26. marts 2008
Udstedelse af distributionstilladelse	28. marts 2008

3.2 Sprog

Al kommunikation og korrespondance vil under hele udbudsprocessen foregå på dansk. Det vil sige, at eksempelvis ansøgninger, bankgaranti, øvrige dokumenter samt spørgsmål skal være udformet på dansk. Det vil dog være muligt for at ansøgerne, udover de obligatoriske oplysninger på dansk, indgiver supplerende informationer om tekniske detaljer og lignende på andre skandinaviske sprog (norsk, svensk) og/eller engelsk. Besvarelse af spørgsmål og al kommunikation fra Nævnet vil ligeledes være udformet på dansk. Af hensyn til eventuelle udenlandske interesserede vil der blive udarbejdet en uforbindende engelsk oversættelse af udbudsmaterialet, som vil blive offentliggjort, så snart oversættelsen foreligger.

4. Ansøgning

4.1 Ansøgningsprocedure

Deltagelse i udbuddet sker på grundlag af indgivelse af ansøgning.

Ved ansøgning skal formularen "Ansøgning", jf. bilag 1 anvendes. Formularen kan downloades fra hjemmesiden www.mediesekretariatet.dk under punktet "DTT Udbud". Der må ikke foretages ændringer i den fortrykte tekst.

Med indgivelse af ansøgning accepterer ansøger vilkårene for udbuddet, jf. § 8, stk. 1, i bekendtgørelsen.

4.2 Indhold af ansøgning

Ansøgningsformularen indeholder 4 skemaer, der skal udfyldes:

- 1.1 Forretningsplan
- 1.2 Økonomisk opsummering
- 1.3 Karakteristik for sendestationer
- 1.4 Oplysninger til brug ved Konkurrencestyrelsens evaluering

En del af oplysningerne kan gives i form af bilag til besvarelser i skemaerne.

Ansøgningen skal indeholde oplysninger om:

4.2.1.1 Ansøgers navn, adresse og hjemsted

Ansøgers navn, adresse og hjemsted samt eventuelt CVR-nummer skal oplyses. Oplysninger om det navn, ansøger som gatekeeper påtænker at markedsføre sig under, skal tillige oplyses.

4.2.1.2 Kontaktperson

Oplysninger om ansøgers kontaktperson med navn, adresse, telefon- og telefaxnummer og e-post adresse. Radio- og tv-nævnet vil rette al korrespondance til ansøger til kontaktpersonen.

4.2.1.3 Selskabsretlig konstruktion og ejerforhold

Ansøgers selskabsretlige konstruktion skal oplyses. Under redegørelse for ejerforhold oplyses alle medejere - med angivelse af navn og hjemsted - af ansøger og deres respektive ejerandele i ansøger. Ved angivelsen af ejerforhold skal angivelsen af ejere gå så mange led tilbage i ejerskabs-

kæden, som det er relevant for at fastslå, hvem der i givet fald kan udøve herredømmet over eller bestemmende indflydelse på ansøgeren. Ejerandelene i de forskellige led skal angives i %.

Eventuelle aktionæroverenskomster for alle leddene skal vedlægges ansøgningen.

Ansøgers vedtægter og udskrift i form af fuldstændig rapport fra Erhvervs- og Selskabsstyrelsen (eller tilsvarende udenlandsk myndighed) vedlægges, såfremt ansøger er registreret hos styrelsen (eller tilsvarende udenlandsk myndighed).

Er ansøger en sammenslutning af deltagere (f.eks. et konsortium) skal ovenstående oplysninger gives for hver enkelt deltager.

4.2.1.4 Ledelsesforhold

For så vidt angår ledelsesforhold oplyses ansøgers ledelse i form af bestyrelsens og/eller den ansvarlige ledelses sammensætning (med angivelse af navn og adresse på de personer, som udgør ansøgers ledelse).

4.2.2 Oplysninger om ansøgers økonomiske forhold

Til brug for vurderingen af ansøgers finansielle styrke skal ansøger redegøre for sine økonomiske forhold belyst ved fremsendelse af følgende hoved- og nøgletal for de sidste 5 regnskabsår:

- Nettoomsætning
- Årets resultat
- Aktiver i alt
- Egenkapital
- Likvider ultimo
- EBIT-margin
- Afkast af investeret kapital (ROIC)
- Egenkapitalandel
- Egenkapitalforrentning

Er ansøger en sammenslutning af deltagere (f.eks. et konsortium) skal der redegøres for hver enkelt deltagers økonomiske forhold belyst ved de anførte hoved- og nøgletal for de sidste 5 regnskabsår.

4.2.3 Oplysninger om ansøgers erfaring med distribution af digitalt tv som gatekeeper og erfaring med etablering og teknisk drift af jordbaserede tv-sendenet

Til brug for vurderingen af ansøgers tekniske og forretningsmæssige kompetence skal ansøger redegøre for:

- Eventuel erfaring med distribution af digitalt tv som gatekeeper, herunder betalings-tv. Herudover skal ansøger redegøre for eventuel erfaring med drift eller håndtering af kundecentre
- Erfaring med etablering og teknisk drift af jordbaserede tv-sendenet. For teknisk drift skal ansøger kunne dokumentere mindst 2 års erfaring, jf. § 10, stk. 2, i bekendtgørelsen.

Ansøger kan alternativt fremlægge dokumentation for indgåelse af aftale med et foretagende (samarbejdspartner, underleverandør eller lignende), der har den efterspurgte erfaring.

Redegørelsen om teknisk og forretningsmæssig kompetence skal i givet fald omfatte foretagendet, hvormed ansøger har indgået aftale.

4.2.4 Forretningsplan

Som del af ansøgningen skal ansøger fremlægge en forretningsplan, dækkende hele tilladelsesperioden (28. marts 2008 – 27. marts 2020). Oplysningerne vil indgå i bedømmelsen af ansøgningen, jf. pkt. 5.3. Forretningsplanen skal som minimum indeholde oplysninger om:

- plan for opbygningen af sendenet, herunder tidshorizonten for opnåelsen af en dækning på 97 pct. beregnet efter den i bilag 2 til bekendtgørelsen angivne beregningsmetode
- planlagt programindhold, pakettering, prissætning med videre, herunder oplysninger om planer for distribution af en kanal med lokale/regionale nyhedsudsendelser, nabolandskanal(er), og programkategorierne underholdningsprogrammer, nyhedsprogrammer, musikprogrammer, populærvidenskabelige programmer samt sportsprogrammer, sammensætningen af programfladen i øvrigt, samt kanal typer og -antal, herunder mulighed for valg af enkelte kanaler samt prissætning heraf mv.
- økonomisk overslag over virksomheden som gatekeeper i hele tilladelsesperioden
- overslag over de for virksomheden nødvendige investeringer i sendenet mv. og en dokumentation for finansieringen heraf i form af f.eks. erklæring fra en bank.

Hertil kommer:

- eventuelle planer om udsendelse af mobil-tv efter DVB-H standarden og tidshorizont for opbygning af sendenet, herunder planer for dækningsgraden. Forudsætninger for dækningsberegningen bedes oplyst
- eventuelle planer om udsendelse af programmer i HDTV
- eventuelle planer om nye digitale tjenester

- eventuelt andre relevante oplysninger

Samt:

Beskrivelse af distributionsnettets opbygning samt de valgte tekniske løsninger:

- Redegørelse for de tekniske løsninger som skal anvendes i de enkelte dele af distributionsnettet som eksempelvis distribution/transmission til hovedsendestationer, multiplexing, conditional access, opbygning for hovedsendere og hjælpesendere (gap fillers), samt den tekniske løsning der muliggør lokale/regionale kanaler.
- Redegørelse for eventuel brug af eksterne virksomheder ved etablering, drift og service/fejlretning/vedligeholdelse i distributionsnettet og de øvrige tekniske systemer.
- Karakteristik for hovedsendestationer og hjælpesendere som skal anvendes for at opnå planlagt demografisk dækning. Data for hovedsendestationer og hjælpesendere skal dokumenteres i det format som angives i bilag 10.
- Redegørelse for samlet demografisk dækning per multiplex for hvert år pr. 31. december frem til den endelige dækning er opnået, jf. tabellen i bilag 1.3.
- Redegørelse for den planlagte "end-to-end" tilgængelighed for de enkelte tjenester samt den planlagte driftsovervågning, driftsprocedurer, driftsorganisation, systemredundans og transmissionsredundans etc. som er nødvendig for at underbygge den planlagte tilgængelighed.

4.2.5 Redegørelse for konkurrencemæssige forhold

Efter bekendtgørelsens § 13 skal ansøger som en del af ansøgningen

"... redegøre for, hvordan ansøgeren ved sin udførelse af opgaven som gatekeeper vil fremme effektiv konkurrence på det danske tv-marked. Ansøger skal herunder redegøre for, hvordan ansøger vil sikre, at opgaven udføres på objektive forretningsmæssige betingelser uden hensyn til eventuel ejermæssig tilknytning til eller interesser i virksomheder, der er aktive på det danske tv-marked. I det omfang en ansøger gennem ejerskabskonstruktioner eller andre former for indflydelse, fx via aftaler, bestyrelsesposter, økonomiske interesser m.v., har tilknytning til aktører på det danske tv-marked, skal redegørelsen beskrive, hvilke specifikke forholdsregler ansøger vil træffe for at imødegå, at konkurrencen påvirkes uhensigtsmæssigt som følge af tilknytningen."

Radio- og tv-nævnet tillægger redegørelsen for, hvordan gatekeeper vil fremme effektiv konkurrence, en vægt med 50 pct.

Ansøger skal medvirke til at fremme konkurrencen på det danske tv-marked. Heri ligger, at ansøger konkurrencemæssigt skal kunne agere uafhængigt af virksomheder m.v., der gennem ejerskabskonstruktioner eller andre former for indflydelse har interesser på det danske tv-marked. I bilag 6 (box 1) er angivet eksempler på markedsmæssig tilknytning mellem gatekeeper og for-

skellige kategorier af aktører på det danske tv-marked - fx tilknytning mellem gatekeeper og en udbyder af satellit-tv.

Ansøgere, der kan dokumentere, at de ikke har tilknytning til det danske tv-marked, bedømmes som udgangspunkt som konkurrencemæssigt uproblematisk og dermed egnede til at fremme effektiv konkurrence.

Heroverfor står ansøgere med tilknytning til det danske tv-marked. Sådanne ansøgere skal redegøre bredt for tilknytningen, herunder om denne består i finansiel, driftsmæssig, teknologisk eller anden tilknytning. Eksempler på den form, tilknytningen kan antage, er angivet i [bilag 6](#) (box 2). Ansøgere med tilknytning har mulighed for at træffe en række foranstaltninger, således at tilknytningen ikke vægtes negativt ved den konkurrencemæssige bedømmelse af de enkelte ansøgere. Det forudsætter, at ansøger har fremlagt bindende forslag til relevante foranstaltninger, der er egnede til at imødegå risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides gennem en påvirkning af gatekeepers virksomhed muliggjort via tilknytningen.

Foranstaltningerne skal sikre, at andre virksomheder på det danske tv-marked ikke får indflydelse på udviklingen af gatekeepers virksomhed, forretningsplan, forretningsstrategi, prissætning, kundevalg mv. på en måde, der indebærer en risiko for, at konkurrencen tager skade. Består gatekeeper fx af et konsortium med deltagelse af en distributør eller en indholdsleverandør, skal dette konsortium redegøre for, hvordan det sikrer uafhængighed mellem gatekeepers virksomhed og sådanne konsortiedeltageres virksomheder.

I [bilag 6](#) (box 3) er anført en række eksempler på foranstaltninger, der helt eller delvist kan imødegå risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides gennem udøvelse af indflydelse og/eller udveksling af informationer.

Hvis alle konkurrencemæssigt relevante forhold ikke er klarlagt på ansøgningstidspunktet – fx sammensætningen af bestyrelse og direktion - må ansøger i stedet redegøre for, hvilke foranstaltninger ansøger vil træffe for at sikre den fremtidige bestyrelse og direktionens uafhængighed. Ansøger skal i tilsagnsform (jf. nedenfor) indestå for, at foranstaltningerne vil blive gennemført, hvis det viser sig nødvendigt. Det samme gælder andre uafklarede forhold af konkurrencemæssig betydning.

Da der er tale om en skønhedskonkurrence kan ansøgere overveje, om det er muligt at gennemføre eventuelle yderligere tiltag, der virker fremmende for konkurrencen på tv-markedet her i landet. Sådanne tiltag, der vurderes særskilt, vil kunne resultere i en yderligere positiv bedømmelse. Eksempler på yderligere konkurrencefremmende elementer gives i afsnit 5.3.

Konkurrencen kan påvirkes uhensigtsmæssigt på flere måder og med varierende intensitet. Målet er effektivt at afhjælpe eller neutralisere enhver risiko for, at konkurrencen påvirkes uhensigts-

mæssigt af særinteresser. Den forventede effekt af en foranstaltning skal derfor holdes op imod de konkrete omstændigheder. Hvis gatekeeper har tilknytning til aktører på tv-markedet her i landet med væsentlig markedsstyrke, er risikoen for, at dette vil påvirke konkurrencen negativt, som udgangspunkt højere, end hvis gatekeeper er forbunden med en markedsspiller med minimal markedsstyrke. En foranstaltning, der kan afhjælpe et konkurrencemæssigt problem i forhold til en lille markedsaktør, vil derfor ikke altid være tilstrækkelig i forhold til en aktør med stor markedsstyrke. Generelt gælder, at jo større tilknytning og afhængighed gatekeeper har i forhold til det danske tv-marked, des mere omfattende forholdsregler vil det være nødvendigt at træffe for at opnå samme vægning, som ansøgere uden tilknytning.

Redegørelsen for, hvordan ansøger fremmer effektiv konkurrence, afgives i udbudsmaterialets bilag 1.4, pkt. 10.

Samlet er det ansøgers ansvar i bilag 1.4 at give en dækkende beskrivelse af

- samtlige relevante delmarkeder på det danske tv-marked, som ansøger har tilknytning til,
- markedsandelen på disse delmarkeder hos ansøger og de virksomheder, som ansøger har tilknytning til,
- andre faktorer, der har betydning for vurderingen af markedsstyrken på disse markeder for ansøger, og de virksomheder, som ansøger har tilknytning til,
- tilknytningens form,
- hvilken risiko for konkurrencemæssige problemer tilknytningen medfører på hvert enkelt marked i forhold til indflydelse og informationsudveksling,
- hvilke foranstaltninger ansøger vil indføre for at imødegå risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides som følge af påvirkningen,
- den samlede "nettobalance" for konkurrencen inkl. kompenserende foranstaltninger, samt
- hvilke evt. yderligere tiltag der virker fremmende for konkurrencen på det danske tv-marked, ansøger vil træffe.

Foranstaltninger, der skal imødegå risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides samt eventuelle yderligere tiltag, der virker fremmende for konkurrencen på det danske tv-marked, skal foruden beskrivelsen under bilag 1.4, pkt. 10 angives i form af bindende tilsagn, jf. bilag 1.4, pkt. 10. Tilsagnene skal være gældende i hele tilladelsens løbetid. Ansøgere må påregne, at tilsagnenes indhold ikke vil blive gjort til genstand for forhandling i forbindelse med gennemførelsen af udbudsforretningen.

Er der ikke afgivet et tilsagn, der modsvarer en foreslået foranstaltning til afhjælpning af et konkurrencemæssigt problem, må det påregnes, at foranstaltningen ikke vil blive inddraget i den samlede vurdering af ansøger.

De foranstaltninger, som ansøger angiver at ville indføre, vil blive gjort til egentlige vilkår i den tilladelse, som regulerer gatekeepers virksomhed, jf. bekendtgørelsens § 22 og 23. Hvis gatekee-

per ikke efterfølgende lever op til foranstaltningerne, kan det resultere i bod eller inddragelse af tilladelsen, jf. bekendtgørelsens § 26. Ansøger skal endvidere være opmærksom på, at det vil indgå som et vilkår i tilladelsen, at efterfølgende ændringer i gatekeepers muligheder for at fungere uafhængig af aktører, der har interesser på det danske tv-marked, skal forelægges for Radio- og tv-nævnet før gennemførelsen. Gatekeeper må derfor påregne – såfremt der efter meddelelse af tilladelsen som gatekeeper opstår tilknytning til andre aktører på det danske tv-marked – at skulle neutralisere efterfølgende opståede risici for uhensigtsmæssige påvirkninger af konkurrencen ved hjælp af passende foranstaltninger.

De kriterier af konkurrencemæssig art, som vil blive tillagt vægt ved evalueringen af de indkomne ansøgninger, uddybes under pkt. 5.3.

4.3 Erklæring om overholdelse af tilladelsens vilkår

Ansøger skal med ansøgningen i underskrevet stand indsende formularen "erklæring om overholdelse af tilladelsens vilkår" jf. [bilag 4](#). Formularen kan downloades fra hjemmesiden www.mediesekretariatet.dk under punktet "DTT Udbud". Der må ikke foretages ændringer i den fortrykte tekst. Formularen skal underskrives af ansøgers underskriftberettigede i henhold til tegningsreglerne. Med underskriften erklærer ansøger at ville efterleve de af Radio- og tv-nævnet fastsatte vilkår for tilladelsen, jf. om tilladelsesvilkår i pkt. 8.

4.4 Bodsaftale

Ansøgere skal aflevere en underskrevet foreløbig bodsaftale, jf. [bilag 3](#). En formular kan downloades fra hjemmesiden www.mediesekretariatet.dk under punktet "DTT Udbud".

Indholdet af bodsaftalen aftales endeligt mellem Radio- og tv-nævnet og den valgte gatekeeper ved Nævnets underskrift på bodsaftalen.

Bodsaftalen pålægger gatekeeper bod for manglende overholdelse af vilkår for tilladelsen, herunder særligt for så vidt angår tidsrammerne for opbygning af sendenet, og for så vidt angår programindhold, jf. nærmere herom i pkt. 14.1.

4.5 Bankgaranti

Ansøger skal samtidig med indlevering af ansøgningen over for Den Danske Stat v/Radio- og tv-nævnet, Mediesekretariatet, Vognmagergade 10, 1. sal, 1120 København K stille en ubetinget og uigenkaldelig anfordringsgaranti på kr. 25 mio. Beløbet skal udbetales på anfordring uden nogen prøvelse eller øvrig dokumentation for kravets berettigelse. Betalingsanmodning fremsættes af Radio- og tv-nævnet v/Mediesekretariatet. Garantien skal være udformet på dansk og være i overensstemmelse med ordlyden i [bilag 2](#).

Garantien skal være udstedt af et pengeinstitut eller et forsikringsselskab. Pengeinstitutet/forsikringsselskabets langsigtede gæld skal have en rating fra Standard & Poors på mindst A eller fra Moody's Investors Service Limited på mindst A2.

Garantien skal være gældende til og med fredag den 28. marts 2008. Garantien frigives efter Radio- og tv-nævnet udsteder tilladelse til en gatekeeper, dog senest fredag den 28. marts 2008. Hvis Radio- og tv-nævnet afviser en ansøgning frigives garantien samtidig med afvisningen.

I tilfælde af, at Radio- og tv-nævnet udsætter sin afgørelse vil Nævnet kontakte ansøgernes kontaktpersoner med henblik på en forlængelse af garantien.

4.6 Ansøgningsfrist

Ansøgning indsendes i 20 eksemplarer med bilag til Radio- og tv-nævnet, Mediesekretariatet, Vognmagergade 10, 1. sal, 1120 København K. Ansøgninger og eventuelle bilag skal være udformet på dansk og være modtaget i Mediesekretariatet senest **mandag den 4. februar 2008, kl. 12.00.**

Ansøgning bedes endvidere indsendt på cd-rom, der skal kunne kopieres.

Såfremt der i ansøgningen er oplysninger, som ansøger anser for at være fortrolige, jf. nedenfor under afsnit 6, skal ansøger indsende en version af ansøgningen, hvor de fortrolige oplysninger er udeladt. Denne version indsendes i ét eksemplar med bilag samt på cd-rom.

Der vil blive udstedt kvittering for ansøgninger, der overbringes sekretariatet. For ansøgninger, der modtages med posten, vil der blive sendt en kvittering til kontaktpersonen. Ansøgninger, der indkommer efter den angivne ansøgningsfrist, vil ikke blive behandlet.

Indsendt materiale vil ikke blive returneret.

Det påhviler ansøgere, der ikke modtager kvittering for modtagelse af ansøgning, uden ugrundet ophold at gøre Radio- og tv-nævnet opmærksom herpå (med henblik på afklaring af tvivlsspørgsmål om afleveringstidspunkt m. v). Det anbefales, at ansøgere, der sender ansøgning med posten, sender den som rekommanderet brev.

5. Behandling af ansøgningerne

5.1 Indledende vurdering

Efter modtagelse af ansøgningerne foretager Radio- og tv-nævnet en indledende vurdering af:

- om ansøgningerne indeholder de i udbudsmaterialet krævede oplysninger m.v. og
- om der i de modtagne ansøgninger på tilfredsstillende vis er redegjort for, at ansøger og eventuelle samarbejdspartnere besidder den fornødne finansielle styrke samt tekniske og forretningsmæssige kompetence til at kunne varetage opgaven som gatekeeper.

Ansøgninger, der ikke indeholder de i nærværende udbudsmateriale krævede oplysninger, kan afvises af Radio- og tv-nævnet.

Ansøgninger, hvori der ikke på tilfredsstillende vis er redegjort for, at ansøger og deres eventuelle samarbejdspartnere besidder den fornødne finansielle styrke samt tekniske og forretningsmæssige kompetence til at kunne varetage opgaven som gatekeeper, eller som ikke har stillet bankgaranti, kan ligeledes afvises af nævnet.

Vurderingen af om ansøger på tilfredsstillende vis har redegjort for besiddelse af den fornødne finansielle styrke samt tekniske og kompetence til at kunne varetage opgaven som gatekeeper vil ske ved, at Nævnet vurderer ansøgers redegørelser i relation til ansøgers forretningsplan. Redegørelserne skal indeholde de oplysninger, der er nødvendige for, at Nævnet ved sin efterfølgende evaluering vil kunne foretage en vurdering af ansøgers forudsætninger for og kompetence til at gennemføre sine planer med udgangspunkt i ansøgers redegørelser for sine kompetencer og den fremsendte forretningsplan.

5.2 Supplerende oplysninger

Nævnet vil hurtigst muligt indhente eventuelle supplerende oplysninger fra ansøgere med henblik på afklaring af eventuelle tvivlsspørgsmål i forbindelse med ansøgningerne. Anmodninger om supplerende oplysninger skal besvares inden den af Nævnet angivne svarfrist. Radio- og tv-nævnet kan afvise en ansøger, der ikke fremkommer med de ønskede oplysninger inden for fristen. Radio- og tv-nævnet kan under hele behandlingen af ansøgninger stille supplerende spørgsmål, der skal besvares inden den af Nævnet angivne svarfrist, idet Nævnet kan afvise en ansøger, der ikke fremkommer med de ønskede oplysninger inden for fristen.

5.3 Evaluering

5.3.1 Bedømmelse af ansøgningerne

På baggrund af en evaluering af ansøgningerne afgøres det, hvilken ansøger nævnet vil udstede tilladelse til.

Tilladelsen udstedes til den ansøger, som har indgivet den ansøgning, der vurderes at være bedst ud fra en samlet bedømmelse af ansøgningerne i forhold til følgende tre evalueringskriterier:

1. Ansøgers redegørelse for, hvordan ansøger fremmer effektiv konkurrence på det danske tv-marked ved sin udførelse af opgaven som gatekeeper (tillægges en vægt med 50 pct.), jf. pkt. 5.3.2.1
2. Ansøgers planer for programudbuddet (tillægges en vægt med 25 pct.) jf. pkt. 5.3.2.2
3. Ansøgers forudsætning for og kompetence til at gennemføre sine planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme (tillægges en vægt med 25 pct.) jf. pkt. 5.3.2.4

Bedømmelse af de tre evalueringskriterier sker ved tildeling af point fra 0 til 20. For de evalueringskriterier, som er baseret på underkriterier eller delkriterier, gives der point på hvert enkelt del- eller underkriterium.

Karakteren 20 gives til den ansøgning eller de ansøgninger, der vurderes at opfylde det pågældende kriterium på udmærket vis. Karakteren 0 gives til den ansøgning eller de ansøgninger, der alene vurderes at opfylde de ufravigelige krav til, at en ansøgning kan tages i betragtning, men som ikke indeholder elementer, der kan tillægges positiv betydning i henhold til det pågældende kriterium. Ansøgninger, der ikke tildeles 20 point eller 0 point, tildeles et helt pointtal mellem 20 og 0 afhængig af, hvordan ansøgningen i relation til det pågældende kriterium vurderes at være placeret mellem yderpunkterne "vurderes at opfylde det pågældende kriterium på udmærket vis" og yderpunktet "indeholder ikke elementer, der kan tillægges positiv betydning i henhold til det pågældende kriterium".

I de tilfælde, hvor bedømmelser af underkriterier eller delkriterier resulterer i pointtal med decimaler, vil der ikke blive afrundet til hele tal, idet der først foretages en afrunding til hele tal efter summering af delkriteriernes vægtede karakterer.

5.3.2 Evalueringskriterier

5.3.2.1 Fremme af effektiv konkurrence

Radio- og tv-nævnet vil foretage følgende bedømmelse af de indkomne ansøgninger i forhold til evalueringskriteriet, ansøgers redegørelse for, hvordan ansøger fremmer effektiv konkurrence på det danske tv-marked ved sin udførelse af opgaven som gatekeeper (tillægges en vægt med 50 pct.):

Nævnet lægger ved vurdering af redegørelsen vægt på, om ansøger i redegørelsen har godtgjort, at ansøger ved varetagelsen af opgaven som gatekeeper vil kunne fungere uafhængigt af aktører, der gennem ejerskabskonstruktioner eller andre former for indflydelse har tilknytning til det danske tv-marked. Nævnets vurdering af de konkurrencemæssige virkninger i tv-markedet sker på baggrund af en udtalelse fra Konkurrencestyrelsen om samtlige indkomne og godkendte ansøgninger.

I Konkurrencestyrelsens vurdering af de konkurrencemæssige forhold vil indgå følgende forhold:

- Indflydelse: Det vil blive vurderet, om - og i hvilket omfang - andre aktører på det danske tv-marked via gatekeeperkonstruktionen, samarbejdsaftaler eller anden form for afledt tilknytning vil kunne opnå direkte eller indirekte indflydelse på gatekeepers dispositioner, samt om gatekeeper omvendt vil kunne opnå direkte eller indirekte indflydelse på andre markedsaktørers dispositioner på en måde, som ikke er fremmede for konkurrencen.
- Informationsudveksling: Det vil blive vurderet, om andre aktører som følge af gatekeeperkonstruktionen, samarbejdsaftaler eller andet vil kunne opnå adgang til fortrolige oplysninger om/fra gatekeeper, samt om gatekeeper omvendt vil kunne opnå adgang til fortrolige oplysninger om/fra andre, som ikke er fremmede for konkurrencen.
- Kompenserende foranstaltninger: I det omfang det vurderes, at en eller flere muligheder for at udøve indflydelse eller adgang til information fra en eller flere kanter kan indebære en risiko for, at gatekeeper ikke handler uafhængigt af særinteresser (via påvirkning fra andre og/eller via påvirkning af andre) vil det yderligere blive vurderet, om ansøger har fremlagt forslag til relevante foranstaltninger, der er egnede til at imødegå risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides.
- Yderligere konkurrencefremmende tiltag: Det vil blive vurderet, om ansøger har fremlagt forslag til yderligere tiltag, der virker fremmende for konkurrencen på tv-markedet her i landet. Sådanne yderligere tiltag vil kunne resultere i en yderligere positiv bedømmelse.

Da der er tale om en skønhedskonkurrence, vil Konkurrencestyrelsen i sin udtalelse til Radio- og tv-nævnet lægge vægt på, hvilken ansøger der samlet set må antages bedst at kunne fremme effektiv konkurrence på det danske tv-marked. Styrelsen vil som led heri foretage en bedømmelse af,

- om ansøger har tilknytning til det danske tv-marked, og i hvilken form og omfang,

- om ansøger har foreslået relevante foranstaltninger til imødegåelse af de risici for konkurrencemæssige problemer, der opstår som følge af tilknytningen, samt
- om ansøger har foreslået evt. yderligere tiltag, der virker fremmende for konkurrencen på det danske tv-marked.

Den eller de konkurrencemæssigt bedst kvalificerede ansøger(e) vil herefter være den, der – alle aspekter taget i betragtning – kan siges at fremme effektiv konkurrence mest muligt.

Bedømmelsen vil ske på baggrund af Konkurrencestyrelsens kendskab til det danske tv-marked og de oplysninger, som ansøger har fremlagt i bilag 1.4 inkl. redegørelsen for, hvordan ansøger via konkrete foranstaltninger vil fremme effektiv konkurrence, jf. uddybende herom under pkt. 4.2.5 ovenfor samt bilag 6. Hvis de udbedte oplysninger i bilag 1.4 ikke fremlægges, eller ansøger undlader at anføre foranstaltninger til imødegåelse af de risici for konkurrencemæssige problemer, som Konkurrencestyrelsen identificerer som følge af ansøgers tilknytning til det danske tv-marked, må ansøger påregne, at det punkt, som de manglende oplysninger vedrører, efter omstændighederne vil blive rubriceret som et helt eller delvist uløst problem og dermed vægte negativt i Konkurrencestyrelsens samlede bedømmelse af den pågældende ansøger.

Vurderingen af, om tilknytningen mellem ansøger og andre aktører på tv-markedet kan skabe problemer for konkurrencen, beror ikke på ansøgers subjektive skøn. Ansøger vil således ikke fremstå som mindre problematisk ved at undlade at pege på mulige konkurrencemæssige problemer. Konkurrencestyrelsen vil på baggrund af de oplysninger, som ansøger har fremlagt, kombineret med styrelsens kendskab til markedsforholdene på det danske tv-marked, udpege alle relevante problemer, der kan opstå som følge af tilknytningen.

Er der ikke afgivet tilsagn, der modsvarer en eller flere foreslåede foranstaltninger til afhjælpning af et konkurrencemæssigt problem, må det påregnes, at foranstaltning(en) ikke vil blive inddraget i den samlede vurdering af ansøger.

Konkurrencestyrelsens bedømmelse vil blive foretaget ud fra følgende kriterier:

- Har ansøger tilknytning til det danske tv-marked og i hvilken form og hvilket omfang

Begrebet "tilknytning til det danske tv-marked" skal forstås i overensstemmelse med formuleringen i bekendtgørelsens § 13. Heri ligger, om ansøger gennem ejerskabskonstruktioner eller andre former for indflydelse, fx via aftaler, bestyrelsesposter, økonomiske interesser m.v. direkte eller indirekte har tilknytning til virksomheder, der er aktive på det danske tv-marked. I bilag 6 er angivet en række eksempler på tilknytning til kategorier af aktører på det danske tv-marked (markeds-mæssig tilknytning - box 1) samt eksempler på tilknytningens form (box 2).

Ansøgere, der kan dokumentere, at de ikke har tilknytning til det danske tv-marked, bedømmes som udgangspunkt som konkurrencemæssigt uproblematisk og dermed egnede til at fremme effektiv konkurrence. Eventuelle yderligere konkurrencefremmende tiltag fra ansøgere i denne kategori, vil resultere i en yderligere positiv bedømmelse.

Ansøgere, der har tilknytning til det danske tv-marked, kan omvendt indebære en risiko for, at konkurrencen påvirkes uhensigtsmæssigt som følge af tilknytningen. Disse ansøgere vil blive bedømt på, om de har foreslået relevante og egnede foranstaltninger til imødegåelse af risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides som følge af tilknytningen, jf. umiddelbart nedenfor.

- Har ansøger foreslået relevante foranstaltninger til imødegåelse af konkurrencemæssige risici

Ansøgere med tilknytning til det danske tv-marked har mulighed for, at tilknytningen samlet set ikke vægtes negativt ved den konkurrencemæssige bedømmelse af de enkelte ansøgere. Det forudsætter, at ansøger har givet en dækkende oplysninger om sig selv inkl. planerne for udførelsen af opgaven som gatekeeper og de virksomheder m.v., hvortil tilknytningen består, samt foreslået relevante foranstaltninger, der er egnede til at imødegå risikoen for, at konkurrencen begrænses eller forvrides gennem en påvirkning af gatekeepers virksomhed. Ansøgerne vil blive bedømt i forhold til "indflydelse" (vil andre aktører på det danske tv-marked med tilknytning til det danske tv-marked kunne opnå indflydelse på gatekeeper og omvendt) og "informationsudveksling" (har andre aktører på det danske tv-marked adgang til fortrolige oplysninger om/fra gatekeeper og omvendt, som indebærer en risiko for, at konkurrencen påvirkes uhensigtsmæssigt).

Der vil blive lagt vægt på, om de foreslåede foranstaltninger er egnede til at afhjælpe eller neutralisere de konkurrencemæssige problemer. Den forventede effekt af en foranstaltning vil blive vurderet i forhold til den tilknytning, som ansøger konkret har til andre aktører på det danske tv-marked, samt disse aktørers markedsstyrke. Ansøgere bør i den forbindelse være opmærksomme på, at tilknytning til og afhængighed af aktører med store markedsandele som udgangspunkt vil blive bedømt som udgørende en større risiko for, at konkurrencen påvirkes negativt, end hvis den samme form for tilknytning gør sig gældende i forhold til en lille markedsaktør. Målet er, at gatekeeper forretningsmæssigt skal kunne agere uafhængigt af andre medieaktørers interesser. Generelt gælder derfor, at jo større tilknytning og afhængighed gatekeeper har i forhold til det eksisterende danske tv-marked, des mere omfattende forholdsregler vil det være nødvendigt at træffe, for at opnå samme vægtning, som ansøgere uden tilknytning.

Ansøgere bør samtidig være opmærksomme på, at der er tale om en skønhedskonkurrence. Mere effektive foranstaltninger til imødegåelse af konkurrencemæssige risici, vil derfor opnå en bedre bedømmelse, end mindre effektive.

- Har ansøger foreslået evt. yderligere konkurrencefremmende tiltag

Både ansøgere med og uden tilknytning til det danske tv-marked har mulighed for at foreslå eventuelle *yderligere* tiltag, som fx kan bidrage til at fremme den økonomiske eller tekniske udvikling på det danske tv-marked. Sådanne tiltag vil – såfremt de vurderes som egnede til at nå det angivne mål – efter omstændighederne kunne resultere i en yderligere positiv bedømmelse af ansøger.

Yderligere konkurrencefremmende tiltag kan i konkrete tilfælde være udbud af delopgaver i forbindelse med gatekeepervirksomheden, herunder fx tilrådighedsstillen af et antal pladser i gatekeepers net på objektive og lige vilkår osv. Opregningen er ikke udtømmende. Tiltag, som indgår i udbuddets øvrige bedømmelsesgrundlag – fx foranstaltninger, der skal afhjælpe konkrete risici for, at konkurrencen påvirkes negativt eller særlige tekniske tiltag, fx særlig udnyttelse af sendemulighederne eller tilrådighedsstillen af kanaler i HDTV – kan ikke opnå yderligere vægt inden for denne kategori.

5.3.2.2 Ansøgernes planer for programudbuddet

Radio- og tv-nævnet vil foretage følgende bedømmelse af de indkomne ansøgninger i forhold til evalueringskriteriet, ansøgers planer for programudbuddet (tillægges en vægt med 25 pct.):

Nævnets bedømmelse sker på basis af en samlet vurdering af ansøgers forretningsplan for så vidt angår den planlagte programudbud m.v., jf. også afsnit 4.2.4 om oplysninger, der skal afgives. I bedømmelsen vil indgå de tre MUX, der er til rådighed for gatekeeper fra 1. november 2009. Såfremt et af disse MUX ikke anvendes til traditionelt tv (men til mobil-tv), vil det MUX, der er til rådighed for gatekeeper fra 1. november 2010, indgå i bedømmelsen. Heri indgår som væsentlige elementer:

- antal kanaler, der tilbydes,
- om der gives seerne mulighed for individuelt valg af kanalerne, og at der ved eventuel pakketering tilbydes et bredt og varieret udvalg af pakker, samt den planlagte prissætning herfor,
- om der tilbydes programmer i særlig høj billedkvalitet (HDTV),
- om der tilbydes en mangfoldig programflade udover de stillede minimumskrav, jf. pkt. 9.2,
- planerne for udvikling og udsendelse af nye digitale tjenester mv.

Herudover lægges der vægt på planerne om udnyttelse af alle sendemulighederne i de fire udbudte MUX, herunder

- om et eller flere MUX eventuelt udnyttes til mobil-tv, samt
- tidshorizonten for, hvornår det planlagte programindhold er til rådighed for seerne.

Omfanget af elementerne: kanalantal, individuelt valg af kanaler og mangfoldig programflade er i denne forbindelse ikke afgørende.

Nedenfor beskrives, hvorledes de enkelte elementer i praksis forventes bedømt. Den indbyrdes vægtning af elementerne vil fremgå i det omfang, elementerne på forhånd er tillagt en specifik vægtning i forhold til de 25 pct. planerne for programudbud skal vægte i den samlede bedømmelse af ansøgningerne.

Delkriterier, for hvilke der ikke er angivet en specifik vægtning, indgår alene som del i den samlede vurdering af delkriteriet "Samlet vurdering af planerne for programudbud." jf. skema under pkt. 5.3.2.3.

Delkriterium, Antal kanaler, der tilbydes

Ved bedømmelsen af antal kanaler, der tilbydes, vil antallet af kanaler (det forudsættes, at antallet af kanaler opgøres som det mulige antal af samtidige 24-timers SDTV-kanaler¹ med den valgte tekniske løsning), der tilbydes på de tre første MUX, blive tillagt en vægtning på 5 pct. i bedømmelsen af ansøgernes planer for kanaludbuddet. Den bedste bedømmelse vil blive givet til den ansøgning, der har det højeste antal tilbudte kanaler omregnet til 24-timers kanaler i SDTV.

Delkriterium, Om der gives seerne mulighed for individuelt valg af kanaler, og at der ved eventuel pakketering tilbydes et bredt og varieret udvalg af pakker, samt den planlagte prissætning herfor
Der indgår tre underkriterier i bedømmelsen af dette punkt:

1. Om der gives mulighed for individuelt valg af kanaler uden krav om tilknytning til programpakker
2. Om der ved eventuel pakketering tilbydes et bredt og varieret udvalg af pakker, og
3. Den planlagte prissætning

Disse tre elementer vil med hver sin vægt indgå i bedømmelsen af delkriteriet.

Ved bedømmelsen af underkriterium 1 – som vil indgå med 20 pct. i bedømmelsen af delkriteriet - vil der blive lagt vægt på, om der tilbydes individuelt valg af kanaler, idet der skal være mulighed for valg af mindst tre individuelle kanaler for at dette moment tillægges vægt.

Ved bedømmelsen af underkriterium 2 – som vil indgå med 40 pct. i bedømmelsen af delkriteriet - vil der blive lagt vægt på:

- Antallet af tilbudte programpakker. Tilbudte enkeltkanaler tæller med som programpakker. En eventuel pakke med alle kanaler indgår i dette parameter. Den bedste bedømmelse vil blive givet til den ansøgning, der har det højeste antal tilbudte programpakker.

¹ SDTV = standard definition tv.

- Det gennemsnitlige antal kanaler pr. pakke. En eventuel pakke med alle kanaler indgår ikke i dette parameter. Den bedste bedømmelse vil blive givet til den ansøgning, der har det laveste gennemsnitlige antal kanaler pr. pakke

Ved bedømmelsen af underkriterium 3 – som vil indgå med 40 pct. i bedømmelsen af dette delkriteriet - vil der blive lagt vægt på:

- Den gennemsnitlige kanalpris for alle kanaler i alle tilbudte pakker inkl. enkeltkanaler. En eventuel pakke med alle kanaler indgår i dette parameter. Den bedste bedømmelse vil blive givet til den ansøgning, der har den laveste gennemsnitlige pris pr. kanal.

Delkriterium, Om der tilbydes programmer i særlig høj billedkvalitet (HDTV)

Ved bedømmelsen af dette punkt vil der blive lagt vægt på, om ansøgeren vil tilbyde kanaler i HDTV. Det vil ligeledes indgå, hvor stor en andel af den samlede kapacitet der anvendes til HDTV samt variationen i de kanaler og programmer, der udbydes i HDTV. Endvidere vil antallet af timer, der udsendes programmer eller kanaler i HDTV pr. uge, måned og år indgå i bedømmelsen. Bedømmelsen af dette punkt omfatter alle fire MUX, hvis der ikke udbydes mobil-tv i nogen MUX. Hvis der tilbydes mobil-tv i et eller flere MUX, indgår kun de MUX, hvori der ikke tilbydes mobil-tv i bedømmelsen af dette punkt.

Bedømmelsen af dette delkriterium vil indgå som del i den samlede vurdering af delkriteriet, samlet vurdering af planerne for programudbud, jf. skema under pkt. 5.3.2.3.

Delkriterium, Om der tilbydes en mangfoldig programflade udover de stillede minimumskrav

Ved bedømmelsen af dette punkt vil der blive lagt vægt på, om der tilbydes andre programkategorier² end de fem under pkt. 9.2 om minimumskrav krævede (og udover en nabolandskanal og en eventuel kanal med lokale/regionale nyhedsudsendelser, jf. pkt. 9.2). Bedømmelsen af dette delkriterium omfatter alle MUX, hvori der ikke udbydes mobil-tv. Det følger af Nævnets ikke bindende vejledning jf. bilag 7, at udgangspunktet er, at programkategorier, der udgør mindst 5 pct. af den samlede programflade, vil blive tillagt en vægt i Nævnets bedømmelse. Der vil i bedømmelsen blive lagt vægt på antallet af programkategorier, der tilbydes.

Endvidere vil der blive lagt vægt på, om der tilbydes helt nye tv-kanaler, det vil sige kanaler, som enten ikke eksisterer på udbudstidspunktet, eller kanaler som ikke udbydes på det danske tv-marked. I denne forbindelse lægges der vægt på, om – og i givet fald hvornår – der er planer om at udbyde kanalen på andre platforme.

Dette delkriterium vil blive tillagt en vægt på 20 pct. af den samlede vurdering af evalueringskriteriet, ansøgers planer for kanaludbudet.

² Se bilag 7 om programkategorier med videre.

Delkriterium, Planerne for udvikling og udsendelse af nye digitale tjenester

Ved bedømmelsen af dette punkt vil der blive lagt vægt på, om der tilbydes nye digitale tjenester, i hvilket omfang disse tjenester udbydes samt i hvilken grad de vurderes som innovative på markedet.

Bedømmelsen af dette delkriterium vil indgå som del i den samlede vurdering af delkriteriet, samlet vurdering af planerne for programudbud, jf. skema under pkt. 5.3.2.3.

Delkriterium, Om der eventuelt tilbydes mobil-tv efter DVB-H standarden

Ved bedømmelsen af dette punkt vil der blive lagt vægt på, om ansøger tilbyder udsendelse af mobil-tv efter DVB-H standarden. Der vil i den forbindelse blive lagt vægt på den planlagte teoretisk beregnede befolkningsmæssige dækning, jf. bilag 9 og tidshorizonten for opbygningen af sendenet. Endvidere vil der blive lagt vægt på indholdet af de tilbudte tjenester/programmer/kanaler.

EU-Kommissionen har som led i at skabe europæisk konsensus omkring en fælles standard for mobil-tv - og for at modvirke en opsplitting på det europæiske marked - opfordret medlemslandene (IP/07/1815 og IP/07/1118) til at fremme brugen af standarden DVB-H, som er godkendt af den anerkendte europæiske standardiseringsorganisation, ETSI (ETSI Standard EN 302 304).

I henhold til § 1, nr. 1, i bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om Radio- og tv-nævnets udbud af jordbaserede digitale tv-sendemuligheder lægger Radio- og tv-nævnet vægt på ansøgninger, som tilbyder mobil-tv med standarden DVB-H. Ved bedømmelsen af delkriteriet vil der således alene blive tillagt vægt til ansøgninger, der tilbyder mobil-tv efter standarden DVB-H.

Endvidere bemærkes det, at EU-Kommissionen har anført (IP/07/1118), at Kommissionen - hvis den finder det nødvendigt og hensigtsmæssigt - vil fremsætte forslag i 2008 om at gøre brug af DVB-H standarden obligatorisk.

Bedømmelsen af dette delkriterium vil samlet indgå med en vægt på 15 pct. af den samlede vurdering af evalueringskriteriet, ansøgernes planer for kanaludbuddet.

Delkriterium, Tidshorizonten for, hvornår det planlagte programindhold er til rådighed for seerne

Ved bedømmelsen af dette delkriterium vil der blive lagt vægt på, med hvilken hastighed ansøgerne vil udbygge nettet til den krævede teoretisk beregnet befolkningsmæssige dækning på mindst 97 pct. I bedømmelsen af udbygningsplanerne vil indgå udbygningen de tre MUX, der er til rådighed for gatekeeper fra 1. november 2009. Såfremt et af disse MUX ikke anvendes til traditionelt tv (men til mobil-tv), vil det MUX, der er til rådighed for gatekeeper fra 1. november 2010, indgå i bedømmelsen. Ved bedømmelsen af, med hvilken hastighed ansøgeren opfylder kravet om mindst 97 pct. befolkningsmæssig dækning, indgår alle MUX, der benyttes til traditionelt tv.

Eventuelle planer om ibrugtagning af sendermuligheder før 1. november 2009 vil ikke blive tillagt nogen vægt ved bedømmelsen.

Der vil ved evalueringen blive anvendt de i bilag 8 og 9 angivne forudsætninger ved beregning af befolkningsmæssig dækning (for henholdsvis traditionelt tv og mobil-tv).

Frekvenskoordineringen mellem Danmark og nabolandene er ikke afsluttet endnu. Den endelige koordinering kan medføre ændringer i den senderkarakteristik, der er forudsat i ansøgningen, for eksempel i form af reduceret effekt og ændringer i udstrålingsdiagrammer, herunder særligt i perioden indtil analog slukning i samtlige nabolande.

Idet det ikke på nuværende tidspunkt er muligt at give oplysninger om, i hvilket omfang der kan blive tale om reduktion mv., kan ansøgere i deres planlægning lægge til grund, at der ikke vil ske reduktion i sendernes udstrålingsdiagrammer mv.. I det omfang evt. reduktioner mv. midlertidigt eller permanent får indflydelse på befolkningsdækningen, vil Radio- og tv-nævnet tage højde herfor i bedømmelsen af, hvorvidt gatekeeper med sin opbygning af sendenet opnår den i forretningsplanen forudsatte befolkningsdækning. Ansøgere bør i deres forretningsplan tage højde for, at det er uafklaret, i hvilket omfang der kan opstå behov for at etablere hjælpesendere med deraf følgende ekstraomkostninger.

Evalueringen vil blive baseret på den planlagte udvikling i den beregnede teoretiske befolkningsmæssige dækning. I modsætning til bedømmelsen af opfyldelse af minimumskravet om 97 pct. teoretisk beregnet befolkningsmæssig dækning, som skal opfyldes pr. MUX, jf. afsnit 9.1, vil planerne for udbygning af sendenet og udviklingen i den teoretiske befolkningsmæssige dækning blive evalueret på basis af et gennemsnit af den teoretisk beregnede befolkningsmæssige dækning opgjort hver den 31. december³.

Der vil blive lagt vægt på den over tiden akkumulerede gennemsnitlige dækning opgjort hver den 31. december for de tre MUX, der indgår i bedømmelsen, jf. ovenfor. Den bedste bedømmelse (= 20) opnås, hvis ansøgeren planlægger gennemsnitlig 97 pct. dækning pr. 31.12.2009. Den dårligste bedømmelse (= 0) opnås, hvis ansøgeren planlægger 0 pct. dækning 31.12.2019. Bedømmelser mellem de to yderpunkter beregnes proportionalt og med to decimaler ud fra den planlagte akkumulerede dækning.

Bedømmelsen af dette delkriterium vil samlet indgå med en vægt på 20 pct. af den samlede vurdering af evalueringskriteriet "Ansøgernes planer for programudbudet."

³ I 2009, 2010 og 2011 indgår kvartalsvise oplysninger om opnåelse af den teoretiske befolkningsmæssige dækning, dvs. pr. 31. marts, 30. juni, 30. september og 31. december.

5.3.2.3 Skema over vægtning af planer for programudbud mv.

Inden for de 25 pct. vægt i den samlede bedømmelse fremgår nedenfor vægtningen af delkriterierne og eventuelle underkriterier til delkriterierne for planerne for programudbud:

Delkriterium	Underkriterium	Vægt delkriterier i pct. af vægt for planerne for programudbud	Vægt underkriterier i pct. af delkriteriet	Vægt i forhold til den samlede bedømmelse, dvs. såvel konkurrencemæssige som program- og forretningsmæssige, i alt 100 pct.
Antal kanaler, der tilbydes		5 pct.		1,25 pct.
Om der gives seerne mulighed for individuelt valg af kanalerne, og at der ved eventuel pakketering tilbydes et bredt og varieret udvalg af pakker, samt den planlagte prissætning herfor	Om der gives mulighed for individuelt kanalvalg	25 pct.	20 pct.	1,25 pct.
	Om der ved eventuel pakketering tilbydes et bredt og varieret udvalg af pakker		40 pct.	2,5 pct.
	Den planlagte prissætning		40 pct.	2,5 pct.
Om der tilbydes programmer I særlig høj billedkvalitet (HDTV)		Ikke på forhånd fastsat vægt		
Om der tilbydes en mangfoldig programflade udover de stillede minimumskrav		20 pct.		5,0 pct.
Planerne for udvikling og udsendelse af nye digitale tjenester		Ikke på forhånd fastsat vægt		
Om der eventuelt tilbydes mobil-tv		15 pct.		3,75 pct.
Tidshorisonten for, hvornår det planlagte programindhold er til rådighed for seerne		20 pct.		5,0 pct.
Samlet vurdering af planerne for programudbud. Heri indgår bedømmelsen af de to underkriterier uden en på forhånd fastsat vægt		15 pct.		3,75 pct.
I alt		100 pct.		25. pct.

5.3.2.4 Forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme (forretningsplan)

Radio- og tv-nævnet vil foretage følgende bedømmelse af de indkomne ansøgninger i forhold til evalueringskriteriet, ansøgers forudsætninger for og kompetence til at gennemføre sine planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme (tillægges en vægt med 25 pct.):

Ved bedømmelsen tages udgangspunkt i ansøgers redegørelser for sine egne finansielle samt tekniske og forretningsmæssige kompetencer.

Alle oplysninger i forretningsplanen, herunder oplysninger om planer for programudbud m.v., indgår i bedømmelsen af ansøgernes forudsætninger for og kompetence til at gennemføre deres planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme, sammenholdt med ansøgers egne finansielle samt tekniske og forretningsmæssige kompetencer.

Evalueringen tager udgangspunkt i de økonomiske overslag, specifikationer og begrundelser som ansøger fremsender i bilag 1.1, forretningsplan, bilag 1.2, økonomisk opsummering og bilag 1.3, karakteristik for sendestationer.

Delkriterium, Om ansøgningen indeholder en realistisk forventning til de investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner, som er nødvendig for at leve op til tilladelsens vilkår og herunder de fastlagte minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed m.v.

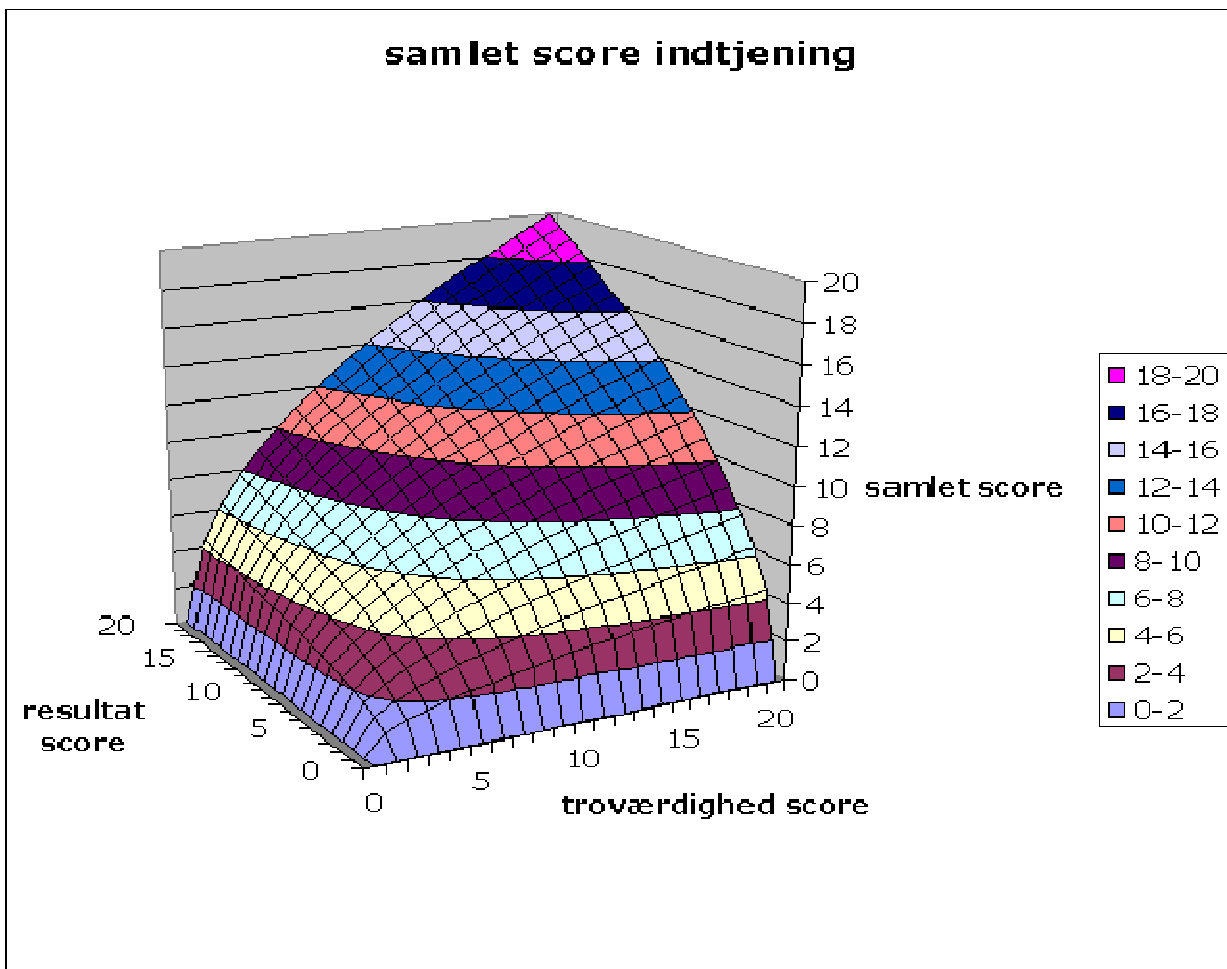
Ved bedømmelsen af dette delkriterium vurderes det, om ansøgningen indeholder en realistisk forventning til de investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner, som er nødvendig for at leve op til tilladelsens vilkår og herunder de fastlagte minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed m.v.

Bedømmelsen af dette delkriterium vil samlet indgå med en vægt på 60 pct. af den samlede vurdering af evalueringskriteriet, ansøgers forudsætninger for og kompetence til at gennemføre sine planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme.

Ved bedømmelsen af delkriteriet tillægges dokumentation for investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner relateret til etablering af den nødvendige dækning, og service level en vægt på 60 pct. Investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner relateret til etablering af tjenester i form af indhold, støttesystemer, billing, kryptering tillægges en vægt på 20 pct. og investering, driftsomkostninger og øvrige dispositioner relateret til etablering af markedsføring, kundeservice, salg og administration tillægges en vægt på 20 pct., jf. skema i pkt. 5.3.2.5.

Delkriterium, Om ansøgningen sandsynliggør en tilstrækkelig indtjening til at dække investeringer og driftsomkostninger, herunder graden af positiv økonomi i forretningsplanen.

Ved bedømmelsen af dette delkriterium vurderes det, om ansøgningen sandsynliggør en tilstrækkelig indtjening til at dække investeringer og driftsomkostninger. Dette kan blandt andet bestå i, at der i ansøgningen er identificeret markedssegmenter og tjenester, hvor DTT er en konkurrencedygtig distributionsteknologi og, hvor der kan sandsynliggøres et tilstrækkeligt markedsvolumen og en tilstrækkelig betalingsvilje. Graden af positiv økonomi i forretningsplanen tillægges vægt i evalueringen. Dette punkt tillægges 40 pct. af bedømmelsen af dette punkt. To parametre vurderes. Det ene parameter er hvor godt forretningsplanens væsentligste elementer er underbygget i form af komplette budgetter og bilag. Det andet parameter er graden af positivt økonomisk resultat i form af PBT (resultat før skat) samt ROIC (afkast på investeret kapital) under forventet og worst case betingelser for kundetal, ARPU og markedsvolumen pr produkt. De to parametre bliver kombineret til den samlede score ved følgende funktion $[f(a,b)=(a*b)^{0,5}]$, hvor a og b er de to parametre som indgår i den samlede score.



Figur 1 Illustration af score beregning for indtjening

De informationer, som fremgår i forretningsplanen, skal begrundes/sandsynliggøres med henvisning til offentlig tilgængelig information, erfaringer fra tilsvarende virksomhed eller informationer fra leverandører/partnere. Disse begrundelser kan vedlægges i separat bilag mærket fortroligt, hvis ansøger vurderer, at disse informationer ikke skal offentliggøres, dog jf. afsnit 6 om offentlighed. Det præciseres, at kun informationer i bilag 1.1, bilag 1.2 og bilag 1.3 lægges til grund for evalueringen.

5.3.2.5 Skema over vægtning af forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme

Forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme: 25 pct. vægt i den samlede bedømmelse. Nedenfor fremgår vægtningen af delkriterierne og eventuelle underkriterier til delkriterierne om forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, herunder planernes forretningsmæssige realisme:

Delkriterium	Underkriterium	Vægt delkriterier i pct. af vægt af forudsætninger for og kompetence til at gennemføre planer, mv.	Vægt underkriterier i pct. af delkriteriet	Vægt i forhold til den samlede bedømmelse
Om ansøgningen indeholder en realistisk forventning til de investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner som er nødvendige for at leve op til tilladelsens vilkår og herunder de fastlagte minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed mv.	Investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner relateret til etablering af dækning og service level	60 pct.	60 pct.	9 pct.
	Investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner relateret til etablering af tjenester i form af indhold støttesystemer, billing, kryptering		20 pct.	3 pct.
	Investeringer, driftsomkostninger og øvrige dispositioner relateret til etablering af markedsføring, kundeservice, salg og administration		20 pct.	3 pct.
Om ansøgning sandsynliggør en tilstrækkelig indtjening til at dække investeringer og omkostninger, herunder graden af positiv økonomi i forretningsplanen	Hvor godt forretningsplanens væsentligste elementer på indtægtssiden er underbygget.	40 pct.	100 pct. [f(a,b)=(a*b)^0,5]	10 pct. [f(a,b)=(a*b)^0,5]
	Graden af positivt økonomisk resultat i form af PBT (resultat før skat) samt ROIC (afkast på investeret kapital)			
I alt		100 pct.		25. pct.

6. Offentlighed

Opmærksomheden henledes på, at ansøgningerne vil være tilgængelige for offentligheden i medfør af lov om offentlighed i forvaltningen. Dette gælder dog ikke i det omfang, oplysninger i ansøgningerne er omfattet af en af undtagelserne i loven, eksempelvis oplysninger om drifts- og forretningsforhold eller lignende, for så vidt de er af væsentlig økonomisk betydning for den virksomhed, oplysningen angår. Som udgangspunkt er alle ansøgninger med bilag således tilgængelige for offentligheden, medmindre de afgivne oplysninger er omfattet af en af undtagelserne i offentlighedsloven.

Det skal i ansøgningen oplyses, hvis der er oplysninger i ansøgningen, som ansøger anser for omfattet af ovennævnte undtagelser. De relevante oplysninger skal tydeligt mærkes og holdes adskilt fra den øvrige ansøgning, således at ansøger – udover den originale ansøgning indeholdende alle oplysninger – tillige indleverer en ansøgning, hvor oplysninger, som ansøger anser for at være fortrolige, er udeladt.

Det understreges, at det er Radio- og tv-nævnet, der træffer afgørelse om, hvilke oplysninger, der måtte være omfattet af offentlighedslovens undtagelsesbestemmelser.

Radio- og tv-nævnet vil umiddelbart efter ansøgningsfristens udløb offentliggøre en liste over ansøgerne. Nævnet vil efter den indledende vurdering, jf. pkt. 5.1, ligeledes offentliggøre en liste over ansøgere, hvis ansøgning er under bedømmelse.

Spørgsmål, der stilles om udbudsmaterialet, vil blive offentliggjort i anonymiseret form.

7. Udstedelse af tilladelse og tilladelsesperiode

Tilladelsen forventes udstedt **senest fredag den 28. marts 2008**, med ikrafttrædelsesdato på udstedelsesdatoen og en tilladelsesperiode på 12 år.

Tilladelse kan ikke meddeles DR eller konsortier eller lignende, hvori DR deltager, jf. § 22, stk. 5, i bekendtgørelsen.

Tilladelsesvilkårene fastsættes på baggrund af bekendtgørelsens generelle vilkår, der tillige fremgår af dette materiale, og på baggrund af indholdet af ansøgningen.

Senest to år inden tilladelsens udløb træffes beslutning om, hvorvidt der skal ske fornyet udbud af sendemulighederne, idet et sådant udbud i givet fald skal være afsluttet og en ny tilladelse udstedt senest et år før tilladelsesperiodens udløb, jf. § 22, stk. 3, i bekendtgørelsen.

8. Tilladelsesvilkår

Tilladelsesvilkårene fastsættes på baggrund af bekendtgørelsens generelle vilkår, som også er gengivet her i udbudsmaterialet, og på baggrund af indholdet af ansøgningen, jf. § 23, stk. 1, i bekendtgørelsen.

9. Minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed mv.

I henhold til § 3 til og med § 7 i bekendtgørelsen gælder de i dette pkt. anførte minimumskrav til gatekeepers distributionsvirksomhed mv.

9.1 *Sendenettets opbygning*

Gatekeeper skal etablere og drive det sendenet, der anvendes til distribution af lyd- og billedprogrammer m.v. Dette kan ske på basis af aftale med et andet foretagende herom. Sendenettet skal opbygges, så der for alle sendemuligheder, når sendenettet er fuldt udbygget, vil være tale om en teoretisk, befolkningsmæssig dækning på mindst 97 pct. beregnet efter den i bilag 2 til bekendtgørelsen angivne beregningsmetode.

Radio- og tv-nævnet kan oplyse, at Kulturministeriet har tilkendegivet, at det vil være muligt for Nævnet i særlige situationer efterfølgende at dispensere fra dækningskravet og dermed fra de bestemmelser i bekendtgørelsen, der knytter retsvirkninger til kravet om 97 pct. dækning. Baggrunden herfor er primært, at det ikke fuldstændig kan udelukkes, at IT- og Telestyrelsens forhandlinger med nabolandene om ibrugtagning af sendemulighederne fører til sådanne krav om reduktioner i udstrålingsdiagrammer o.l., at dækningskravet ikke vil kunne opnås – ej heller ved etablering af hjælpesendere i et omfang, der ikke er økonomisk prohibitivt for gatekeeper.

Kulturministeriet har tilkendegivet, at ministeriet hurtigst muligt vil tilvejebringe den nævnte dispensationsmulighed.

Kravet om mindst 97 pct. dækning gælder for hver enkelt sendemulighed, idet der ikke nødvendigvis er tale om dækning af de samme 97 pct. af befolkningen for hver enkelt sendemulighed.

Dækningen er, jf. [bilag 8](#), bl.a. baseret på forudsætninger om stationær modtagelse ved anvendelse af 10-meter høj udvendig anbragte retningsbestemt antenne, en stedsandsynlighed på 95 pct. og interferensfrihed i 99 pct. af tiden.

Dækningskravet gælder ikke for sendenet, som måtte blive etableret til brug for distribution af evt. mobil-tv. Såfremt gatekeeper udsender mobil-tv i henhold til sin ansøgning, vil der i tilladelsen blive stillet krav om sendenettets opbygning og dækning svarende til det i ansøgningen anførte. Hvis der planlægges udsendt mobil-tv i standarden DVB-H beregnes dækningen som beskrevet i [bilag 9](#). Hvis der planlægges udsendt mobil-tv i andre standarder end DVB-H, skal ansøger i ansøgningen udover standarden oplyse om væsentlige systemparametre.

9.2 Kanaler/Programmer

Gatekeepers distributionsvirksomhed skal omfatte:

- udsendelse af en kanal, opdelt på mindst syv regionale områder med hver sine lokale/regionale nyhedsudsendelser, såfremt en sådan kanal eksisterer, og såfremt foretagendet bag en sådan kanal ønsker at lade sig distribuere mod betaling af en forholdsmæssig andel af gatekeepers distributionsomkostninger samt et rimeligt dækningsbidrag⁴
- mindst én nabolands-kanal, der kan variere fra landsdel til landsdel. Såfremt distributionsvirksomheden sker i programpakker, skal nabolandskanalen placeres i den for seerne billigste pakke
- en programflade, der herudover i et omfang, der dækker en betydelig del af det samlede kanaludbud, indeholder et bredt udvalg af programmer inden for følgende programkategorier: underholdningsprogrammer, nyhedsprogrammer, musikprogrammer, populærvidenskabelige programmer og sportsprogrammer.

Til brug for Radio- og tv-nævnets bedømmelse af, om en programflade, dækker "en betydelig del af det samlede kanaludbud" og indeholder et "bredt udvalg af programmer" vil Radio- og tv-nævnet tage udgangspunkt i følgende ikke bindende vejledning, jf. [bilag 7](#):

"En betydelig del af det samlede kanaludbud" vil som udgangspunkt være mindst halvdelen af den samlede sendetid på de MUX, hvor der udsendes traditionelt tv. Ved beregningen af den samlede sendetid på disse MUX forudsættes det, at den samlede kapacitet udnyttes til udsendelse af SDTV-kanaler.

"Et bredt udvalg af programmer" inden for de nævnte programkategorier, vil omfatte programmer i hver kategori, der udgør mindst 5 pct. af den samlede sendetid på de MUX, hvor der udsendes traditionelt tv.

Af den øvrige del af den samlede sendetid på disse MUX skal kravene om mindst en nabolandskanal og en kanal med lokale programmer/nyheder opfyldes. Programvirksomheden på den reste-

⁴ Ved eventuel brugerbetaling af kanalen indgås på forretningsmæssige vilkår aftale mellem parterne herom, herunder om dækning for gatekeepers omkostninger forbundet med kundehåndtering mv.

rende sendetid bedømmes ikke i forbindelse med minimumskravene, men i forbindelse med bedømmelsen af programudbud, jf. afsnit 5.3.2.2

Ved en nabolands-kanal forstås en public service-kanal eller en bred reklamefinansieret kanal fra enten Sverige, Norge eller Tyskland, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 5.

9.3 High-pay kanaler

Hvis en high-pay kanal indgår i en pakke, må der kun indgå andre high-pay kanaler i pakken. High-pay kanaler, tilbudt i pakker eller enkeltvis, må højst udgøre 25 pct. af gatekeepers samlede båndbredde kapacitet.

Ved en "high-pay kanal" forstås en tv-kanal, som koster seerne over 30 kr. pr. måned (dvs. inklusiv moms og rettighedsafgifter), hvis den tilbydes seerne enkeltvis, eller som indgår i prisen for en pakke med mere end 30 kr. pr. måned. De 30 kr. er opgjort i ultimo 2007 prisniveau, og reguleres på grundlag af udviklingen i forbrugerprisindekset.

9.4 Distribution til håndholdte enheder – mobil-tv

Såfremt gatekeeper i henhold til sin ansøgning benytter en (eller flere) sendemulighed til distribution til mobil-tv, skal gatekeeper på gennemsigtige og ikke-diskriminerende vilkår:

- stille minimum 15 pct. af kapaciteten, målt i båndbredde, i den pågældende sendemulighed til rådighed for udsendelse af public service-indhold fra DR
- stille minimum 35 pct. af kapaciteten, målt i båndbredde, i den pågældende sendemulighed til rådighed for andre operatører på wholesale-basis

9.5 Billedkvalitet

Gatekeeper skal efterleve de i [bilag 3 til bekendtgørelsen](#) anførte krav vedrørende teknisk billedkvalitet i de distribuerede billedprogrammer og tilstræbe at efterleve de i bilaget nævnte målsætninger. Dette gælder dog ikke for så vidt angår billedprogrammer, der distribueres som mobil-tv.

9.6 Komprimeringsstandard

Gatekeeper skal benytte MPEG-4 Part 10/AVC til billedkodning. Dette krav gælder dog ikke for billedprogrammer, der distribueres som mobil-tv.

Ved fremkomsten af nye og mere effektive kodningsteknologier kan gatekeeper med Radio- og tv-nævnets godkendelse ændre kodningen.

9.7 Åbne standarder m.v.

Gatekeeper skal, i det omfang der benyttes kryptering af tv-signalerne, ved krypteringen anvende en fælles europæisk krypteringsalgoritme, der er udarbejdet af og administreres af en anerkendt europæisk standardiseringsorganisation.

Såfremt gatekeepers distributionsvirksomhed omfatter interaktive applikationer, skal gatekeeper benytte en programmeringsgrænseflade for applikationer (API), der er udarbejdet og administreres af en anerkendt europæisk standardiseringsorganisation. En oversigt over sådanne standarder findes i EU-Kommissionens liste over standarder og specifikationer for elektroniske kommunikationsnet og -tjenester, samt dertilhørende faciliteter og tjenester. Listen offentliggøres i De Europæiske Fællesskabers Tidende og kan ses på Kommissionens hjemmeside.

Gatekeeper skal benytte samme API for alle de pågældende sendemuligheder, og samme API, som benyttes af I/S DIGI-TV.

Udover de ovennævnte tilfælde skal gatekeeper benytte åbne standarder, der er udarbejdet og administreres af en anerkendt europæisk standardiseringsorganisation.

9.8 Samarbejde

Gatekeeper skal samarbejde med DR og TV 2/DANMARK (I/S DIGI-TV) om specifikation for det modtagne signal og modtagere, om etablering af en fælles simpel elektronisk programguide (EPG) samt om kundebetjening, f.eks. i form af etablering af et fælles kundecenter.

Gatekeeper skal endvidere samarbejde med relevante parter om samordning af informationsindsatsen i forbindelse med udbygningen af jordbaseret digitalt tv og lukningen af analogt tv i 2009, for at sikre

- a) at producenter og forhandlere i videst muligt omfang kan tilfredsstille efterspørgslen efter udstyr til modtagelse af jordbaseret digitalt tv
- b) at forbrugerne modtager relevant information om overgangen til digitalt tv
- c) at forbrugerne modtager oplysninger om begrænsninger ved forskellige typer af udstyr i relation til eventuel fremtidig kryptering af de digitale signaler, ændring i anvendt billed- og lydkode o.a.
- d) at forbrugerne modtager den bedst mulige rådgivning i tilfælde af problemer med den digitale modtagelse.

10. Påbegyndelse af distributionsvirksomheden

Tre af sendemulighederne vil kunne tages i brug den 1. november 2009, hvor udsendelse af analogt tv er ophørt i Danmark. Den fjerde sendemulighed vil kunne tages i brug 1. november 2010. Det skal i den forbindelse bemærkes, at gatekeeper, som beskrevet i afsnit 13, selv er ansvarlig for at planlægge og opbygge et sendenet. Ibrugtagning af sendemulighederne forudsætter desuden, at gatekeeper har fået tilladelse hertil af IT- og Telestyrelsen.

Gatekeeper skal påbegynde og opbygge (udbygge) distributionsvirksomheden på de tildelte sendemuligheder i henhold til tilladelsen, jf. de i ansøgningen oplyste planer herfor. Dette gælder også ved eventuel udsendelse af mobil-tv.

Såfremt der er frekvensmæssig mulighed herfor, vil gatekeeper kunne tage enkelte af de tildelte sendemuligheder jf. afsnit 13.1 i brug før den 1. november 2009. Ibrugtagning af sendemuligheder kræver frekvenstilladelser fra IT- og Telestyrelsen, der forinden skal koordinere den/de pågældende sendemulighed(er). Sendemuligheder, der ibrugtages før 1. november 2009, kan anvendes til distribution af programvirksomhed i henhold til tilladelsen og/eller testvirksomhed.

11. Overdragelse/Salg af tilladelsen

Gatekeeper skal inden eventuelt salg af tilladelsen eller helt eller delvist salg af det selskab eller lignende, hvortil tilladelsen er udstedt (gatekeeper), afgive oplysninger herom til Radio- og tv-nævnet. Nævnet vurderer, om vilkårene og forudsætningerne for tilladelsen, herunder indholdet i ansøgningen om tilladelse, fortsat vil være opfyldt efter et eventuelt salg og træffer herefter – efter indhentet udtalelse fra Konkurrencestyrelsen – afgørelse om, hvorvidt salget kan godkendes.

12. Tilsyn og sanktioner

12.1 Tilsyn

Radio- og tv-nævnet fører tilsyn med gatekeepers distribution af lyd- og billedprogrammer mv. i medfør af tilladelsen. Nævnet påtaler overtrædelser af den til enhver tid gældende radio- og fjernsynslov, de til enhver tid gældende bestemmelser fastsat efter loven samt vilkår fastsat i forbindelse med udstedelsen af tilladelsen.

IT- og Telestyrelsen fører bl.a. tilsyn med overholdelse af vilkårene i frekvenstilladelsen, frekvenslovens regler samt med bestemmelser fastsat efter frekvensloven. Bemærk at frekvensloven forventes erstattet af en ny lov pr. 1. januar 2009. Dette er nærmere omtalt i afsnit 14.1.3 om frekvensloven.

12.1.1 Gatekeepers årlige redegørelser og årsregnskab

Med henblik på at konstatere, om gatekeeper lever op til tilladelsesvilkårene og herunder de fastsatte minimumskrav skal gatekeeper hvert år senest den 1. maj til Radio- og tv-nævnet indsende en redegørelse for det foregående kalenderår, der indeholder oplysninger om opfyldelse samt om kravene i tilladelsen i øvrigt overholdes. Redegørelsen skal første gang indsendes den 1. maj 2009.

I redegørelsen skal bl.a. indgå:

- Oplysninger om opbygning af sendenet, herunder om den opnåede dækning for de enkelte sendemuligheder jf. den i bilag 8 angivne beregningsmetode. Oplysninger herom skal indsendes til Nævnet hvert år indtil dækningen på alle sendemuligheder er mindst 97 pct. eller evt. den højere dækning, der fremgår af ansøgningen
- Oplysning om programindholdet jf. vilkårene i tilladelsen, idet ansøgers planer for programindholdet sammen med minimumskravene vil indgå som vilkår for tilladelsen.
- Oplysning om det samlede antal tilbudte tv-kanaler, pakettering og prissætning, herunder eventuelle muligheder for valg af individuelle kanaler og prissætning heraf.
- Oplysning om antallet af kanaler, der sendes helt eller delvis i høj billedkvalitet (HDTV).
- Evt. oplysning om udvikling og udsendelse af nye digitale tjenester
- Evt. oplysning om mobil-tv, herunder om opbygningen af sendenet i henhold til ansøgningen

Gatekeeper skal hvert år senest den 1. maj til Radio- og tv-nævnet indsende årsregnskab for det foregående kalenderår. Årsregnskab skal første gang indsendes den 1. maj 2009 for perioden 28. marts til 31. december 2008.

12.1.2 Ændringer

Efter tilladelsens udstedelse skal Gatekeeper forudgående orientere Radio- og tv-nævnet om alle ændringer i programudbuddet, herunder ændringer i pakettering, i forhold til det i tilladelsen forudsatte, idet væsentlige ændringer kun kan ske efter forudgående godkendelse af Nævnet.

Ved væsentlige ændringer i programudbuddet forstås udskiftning – også i pakker – af en kanal med en ny kanal i en anden hovedkategori/genre, eller ophør af distribution af sådanne typer af kanaler eller programmer, som ifølge ansøgning og tilladelse forudsættes at indgå i det samlede programudbud. Nævnets kompetence til at godkende væsentlige ændringer i programudbuddet gælder også i det tilfælde, hvor det foretagende, der står bag den kanal, der indeholder lokale/regionale nyhedsudsendelser, ikke længere ønsker at lade sig distribuere via gatekeeper på de angivne vilkår.

Ændringer efter udstedelsen af tilladelsen i gatekeepers muligheder for at fungere uafhængigt af aktører, der har interesser på det danske tv-marked skal forelægges for Radio- og tv-nævnet før gennemførelsen. Radio- og tv-nævnet tager på dette grundlag stilling til, om ændringen medfører en overtrædelse af tilladelsesvilkårene. Nævnet indhenter til grundlag for sin afgørelse en udtalelse fra Konkurrencestyrelsen.

Med ændringer forstås ændringer i eksisterende ejerskabskonstruktioner, erhvervelse af aktiebesiddelser over 5 pct. og andre former for erhvervelse af indflydelse, f.eks. via aftaler, bestyrelsesposter, økonomiske interesser m.v., der øger gatekeepers tilknytning til andre aktører på et dansk tv-marked.

Andre ændringer, som kan medføre en overtrædelse af tilladelsesvilkårene, skal oplyses til Radio- og tv-nævnet før gennemførelsen med henblik på, at Nævnet mest effektivt kan konstatere, om gatekeeper lever op til tilladelsesvilkårene.

12.1.3 Pligt til afgivelse af oplysninger

Gatekeeper skal i øvrigt indenfor en frist, der fastsættes af Radio- og tv-nævnet, afgive alle nødvendige oplysninger til Nævnet til brug for Nævnets tilsyn.

13. Kanalplan og andre tekniske forhold

De frekvensrettigheder, som Danmark råder over i UHF-båndet (470-862 MHz), og som gatekeeper vil kunne få udstedt tilladelser inden for rammerne af, er afledt af en række internationale aftaler.

Under den regionale radiokonference 2006 i Geneve (Geneve06) fik Danmark tildelt frekvensrettigheder i VHF og UHF båndet (174-230 MHz og 470-862 MHz) til digitale terrestriske broadcast-tjenester m.v., herunder f.eks. DVB-T og DVB-H. De konkrete kanaler, der er til rådighed for gatekeeper, beskrives nedenfor i *afsnit 13.1*, mens Geneve06-aftalen er beskrevet i *afsnit 13.2*.

I forbindelse med Geneve06-forhandlingerne har Danmark indgået en række bilaterale aftaler med nogle af vore nabolande. Disse bilaterale aftaler udvider og begrænser på nogle specifikke områder de frekvensrettigheder, Danmark ellers har i forhold til Geneve06-aftalen. Der vil løbende kunne blive indgået flere bilaterale aftaler. De allerede indgåede bilaterale aftaler er beskrevet i *afsnit 13.3*.

En del af UHF-båndet (790-862 MHz) anvendes også til militære radiotjenester, der er harmoniseret i regi af NATO. Det danske forsvar anvender ikke længere det berørte frekvensbånd, men den militære anvendelse i Tyskland begrænser de frekvensrettigheder, som Danmark har i frekvensbåndet 790-862 MHz, jf. *afsnit 13.4*.

IT- og Telestyrelsen foretager løbende en mere detaljeret koordinering af danske senderrettigheder med nabolandene, jf. beskrivelsen i *afsnit 13.5*. Nabolandskoordinering gennemføres for at sikre, at de enkelte landes frekvensrettigheder i videst muligt omfang kan anvendes uden forstyrrelser. Nabolandskoordineringen har desuden til formål at sikre, at nabolandene er indforstået med den konkrete realisering af de senderrettigheder, der er indeholdt i Geneve06-aftalen.

Herudover gælder der øvrige tekniske forhold, som gatekeeper vil skulle respektere. Disse forhold er beskrevet i *afsnit 13.6*.

13.1 Kanalplan

Gatekeeper vil få rådighed over fire landsdækkende sendenet eller såkaldte multiplex (MUX), dog således at et af de fire MUX først vil være til rådighed fra 1. november 2010.

IT- og Telestyrelsen har på baggrund af de på Geneve06-konferencen forhandlede frekvensrettigheder udarbejdet en foreløbig kanalplan indeholdende en oversigt over de kanaler (frekvenser), der indgår i de forskellige sendenet (MUX) og kanalernes sendeområder. [Bilag 11](#) indeholder

en oversigt over de sendenet, inklusiv kanaler, som gatekeeper vil få rådighed over. Sendeområderne fremgår af bilag 14.

Med udgangspunkt i gatekeepers forretningsplan, jf. udbudsbekendtgørelsens § 12, kan gatekeeper anmode IT- og Telestyrelsen om konkrete ændringer af kanalplanen, idet kanaler kan byttes mellem de enkelte sendenet, så længe:

- kanalerne anvendes inden for de samme sendeområder,
- kanalerne i MUX 3 respekterer den regionale opdeling, der svarer til TV2's nuværende regionale opdeling, og så længe
- kanaler, der indgår i SFN (Single Frequency Network), bevares som SFN.

De tildelte kanaler i MUX 6 er først til rådighed for gatekeeper den 1. november 2010 og vil således først kunne indgå i en alternativ fordeling efter denne dato.

Gatekeeper vil indenfor de enkelte allotments alene kunne benytte de tilhørende kanaler, som angivet i kanalplanen, til etablering af hovedsendere og eventuelle hjælpesendere. Gatekeeper vil således ikke kunne benytte andre kanaler end dem, der er tilknyttet til de enkelte allotments, og som indgår i kanalplanen.

Gatekeeper vil dog kunne anmode om at få tilladelse til etablering af sendere, som dækker geografiske områder af Danmark uden for de afgrænsede allotments, f.eks. på Læsø og Anholt. Gatekeeper vil i den forbindelse kunne anmode om at få tildelt sendemuligheder på andre kanaler, end dem der er indeholdt i kanalplanen. Tilladelse til sendemuligheder uden for de i udbuddet tildelte allotments vil alene kunne gives, hvis det efter en nabolandskoordinering viser sig at være muligt.

Kanalplanen vil i såvel udbuds- som tilladelsesperioden kunne ændres som følge af nye internationale forpligtelser. Det indebærer, at gatekeeper evt. vil kunne blive nødt til at skifte sendekanaler. Eventuelle omkostningerne hertil vil skulle bæres af gatekeeper.

Rammerne for udnyttelse af kanalplanen følger af Geneve06-aftalen, de bilaterale aftaler og koordineringen med nabolande af konkrete sendepositioner.

13.2 Geneve06-aftalen og øvrige internationale forpligtelser

Geneve06-aftalen er resultatet af forhandlingerne af frekvensrettigheder til digital radio og tv (DAB og DVB) indgået mellem landene i region 1 (Europa, Afrika og en del af mellemøsten) i ITU, International Telecommunications Union. Aftalen danner grundlag for den såkaldte Geneve06-plan, der indeholder oplysninger om landenes frekvensrettigheder i form af konkrete sendere (assignments) eller sendeområder (allotments).

De bestemmelser og tekniske krav, der er indeholdt i aftalen, udgør således den overordnede ramme for gatekeepers udnyttelse af de tildelte sendemuligheder.

Udover rettigheder til digitalt radio og tv indeholder Geneve06-aftalen rettigheder til analogt tv. Aftalen foreskriver, at analogt tv kan kræves beskyttet frem til den 17. juni 2015. Geneve06-aftalen opererer med en overgangsperiode, der strækker sig fra 17. juni 2006 til og med 16. juni 2015, hvor eksisterende analoge tv-senderrettigheder kan opretholdes. I Danmark er det besluttet at slukke for analogt tv den 31. oktober 2009.

Geneve06-aftalen, hvis fulde titel er "*Final Acts of the Regional Radiocommunication Conference for planning of the digital terrestrial broadcasting service in parts of Regions 1 and 3, in the frequency bands 174-230 MHz and 470-862 MHz (RRC-06)*", kan bestilles på ITU's hjemmeside, www.itu.int.

Man kan desuden fra ITU bestille Geneve06-planen, som indeholder en oversigt over de enkelte landes digitale og analoge senderrettigheder. Planen vil kunne bruges i forbindelse med ansøgeres eventuelle beregninger i forbindelse med planlægning af sendenet.

Ud over de forpligtelser, der er indeholdt i Geneve06-aftalen, vil gatekeeper, som følge af nye internationale forpligtelser og aftaler, kunne få mulighed for eller være forpligtet til at foretage ændringer i anvendelsen af de frekvenser, gatekeeper får rådighed over. Det kan f.eks. være tilfældet, hvis Danmark samlet set kan opnå bedre rettigheder ved at "bytte" allerede tildelte frekvensressourcer, hvorved gatekeeper f.eks. vil kunne være forpligtet til at skifte kanal i et allotment.

13.3 Bilaterale aftaler

I forbindelse med forhandlingerne ved konferencen i Geneve indgik Danmark en række bilaterale aftaler med de fleste af de berørte nabolande, jf. [bilag 12](#). De bilaterale aftaler udvider og begrænser på nogle specifikke områder de frekvensrettigheder, Danmark ellers har i forhold til Geneve06-aftalen. Der vil løbende kunne blive justeret i de indgåede bilaterale aftaler eller indgået nye aftaler, herunder med virkning for gatekeeper. Hvis dette er tilfældet, vil sådanne aftaler løbende blive offentliggjort på IT- og Telestyrelsens hjemmeside.

De bestemmelser, der er indeholdt i de bilaterale aftaler, indgår i den overordnede ramme for gatekeepers udnyttelse af de tildelte sendemuligheder.

13.4 Militær anvendelse i 790-862 MHz

Som følge af NATO Joint Civil and Military Frequency Agreement (NJFA), 2002, er dele af frekvensbåndet 790-862 MHz udlagt til militær anvendelse.

Det danske forsvar anvender ikke længere det berørte frekvensbånd. Dele af frekvensbåndet anvendes dog til militære formål i Tyskland. Konkret er den udbudte kanal 69 (854-862 MHz) i sendeområdet HADSTEN-AARHUS berørt af den tyske anvendelse af kanal 69 til militære tjenester, jf. også den bilaterale aftale indgået mellem Danmark og Tyskland (se [bilag 12](#)).

Den militære anvendelse er ikke omfattet af samme tidsbegrænsning for beskyttelse, som Geneve06-aftalen har fastsat for beskyttelse af analogt tv. Begrænsningerne, som følger af den militære anvendelse i Tyskland, vil således også kunne gælde efter 2015.

13.5 Nabolandskoordinering

De danske frekvensrettigheder er resultatet af internationale aftaler, der er beskrevet i Geneve06-aftalen.

Nabolandskoordinering gennemføres for at sikre, at de enkelte landes frekvensrettigheder i videst muligt omfang kan anvendes uden forstyrrelser. Nabolandskoordineringen har desuden til formål at sikre, at nabolandene er indforstået med den konkrete realisering af de senderrettigheder, der er indeholdt i Geneve06-aftalen. En nabolandskoordinering vil kunne tage lang tid at gennemføre, men den vil i sager uden væsentlige problemer formentlig kunne gennemføres i løbet af 6-12 måneder.

Gatekeeper opfordres derfor til snarest muligt at sende en ansøgning til IT- og Telestyrelsen med oplysninger om de ønskede senders konkrete position og andre tekniske data. IT- og Telestyrelsen vil derefter foretage en vurdering af muligheden for idriftsættelse den 1. november 2009 af de ønskede sendere og nødvendigheden af koordinering med nabolandene, inden IT- og Telestyrelsen kan udstede en frekvenstilladelse, som nævnt i afsnit 14.6.

IT- og Telestyrelsen har igangsat en foreløbig koordinering af senderrettigheder. Styrelsen har således iværksat koordinering af senderrettigheder baseret på de eksisterende såkaldte hovedsendere, der i dag anvendes til de analoge tv-senderne. I [bilag 13](#) beskrives de sendepositioner, som udgør grundlaget for den foreløbige koordinering af senderrettigheder, som IT- og Telestyrelsen har iværksat.

IT- og Telestyrelsen har for alle kanaler i hvert sendeområde igangsat nabolandskoordinering baseret på placeringen af 16 eksisterende hovedsendemaster og en hjælpesender (Århus), jf. [bilag 13](#). IT- og Telestyrelsen har ikke undersøgt de konkrete muligheder for konstruktion af en realiserbar antenne ud fra de eksisterende specifikke tekniske karakteristika eller muligheden for eventuel ledig masteplads på den aktuelle senderposition i en given antennehøjde, hvilket gatekeeper selv er ansvarlig for at undersøge.

Gatekeeper er ikke forpligtet til at anvende de af IT- og Telestyrelsen foreløbigt koordinerede senderrettigheder. Hvis gatekeeper ønsker ibrugtagning af andre senderpositioner eller ændringer af tekniske data for de koordinerede positioner, vil gatekeeper i denne sammenhæng skulle give oplysninger til IT- og Telestyrelsen om konkrete positioner og andre tekniske data. IT- og Telestyrelsen vil derefter foretage en vurdering af muligheden for udstedelse af en frekvenstilladelse til den ønskede sender og nødvendigheden af koordinering med nabolandene.

Af hensyn til koordinering af ønsker om ændrede eller yderligere sendepositioner opfordres gatekeeper til hurtigst muligt efter afslutningen af udbuddet at kontakte IT- og Telestyrelsen.

Det er ikke muligt i nærværende udbudsmateriale at beskrive de konkrete senderrettigheder fuldt ud. Det skyldes, at de nærmere senderrettigheder bl.a. afhænger af en eventuel nabolandskoordinering af konkrete sendepositioner. Det vil således være op til gatekeeper at sammensætte en endelig kanalplan og planlægge et konkret sendenet og i den forbindelse undersøge mulighederne for at etablere sendere m.v. Til brug for udbuddet beskrives imidlertid de MUX, inklusiv kanaler (frekvenser), som gatekeeper vil kunne råde over, jf. kanalplanen i bilag 11.

Til brug for udbuddet er der endvidere givet en nærmere beskrivelse i bilag 14 af det geografiske område, som de enkelte kanaler (frekvenser) kan udnyttes inden for.

Status for IT- og Telestyrelsens foreløbige koordinering af senderrettigheder vil kunne følges på IT- og Telestyrelsens hjemmeside: www.itst.dk.

13.6 Tekniske forhold i øvrigt

I frekvensbånd under 470 MHz er der i Danmark udstedt tilladelse til CDMA-450 radiosystemer. I den forbindelse skal det bemærkes, at der under ganske særlige omstændigheder - f.eks. hvis en seers modtageantenne er inden for 200 meter af en CDMA-basisstation, der anvender den øverste del af CDMA-450-båndet - er en potentiel forstyrrelsesrisiko i forhold til kanal 21 (470-478 MHz), der udbydes til brug for MUX3 i sendeområdet THISTED. Der vil på den baggrund i frekvenstilladelsen blive fastlagt et vilkår om at koordinere frekvensanvendelsen med andre danske tilladelsehavere, der benytter frekvenser i nabobåndene.

Det bør i øvrigt bemærkes, at bl.a. den valgte placering af sendere og polarisering af signalet i de respektive sendeområder er af stor vigtighed for, hvor kompliceret overgangen til digitalt tv bliver for seerne, og hvor nemt gatekeeper vil kunne nå seerne. De nuværende hovedsendere i TV2's analoge net benytter alle, med undtagelse af Thisted senderen, horisontal polarisering. Thisted-senderen benytter vertikal polarisering. Seerne har således i disse områder vendt deres UHF modtageantennener for modtagelse af TV2 til horisontal eller vertikal polarisering. Ydermere er antennerne rettet mod de nuværende TV2 hovedsendere.

For den mindre del af seerne, der bor i områder med hjælpesendere, gælder det generelt, at deres modtageantenner er rettet mod hjælpesenderen. Hjælpesenderne anvender alle på nær én (Århus) vertikal polarisering.

Med henblik på at reducere gener for seerne ved overgang til digitalt tv vil det derfor være at foretrække, at der overordnet anvendes samme polarisering og placering af hovedsendere som i TV2's nuværende analoge tv sendenet (se [bilag 13](#)). Eventuelle ændringer af polarisering eller senderplacering for et givent sendeområde vil med fordel for seerne kunne koordineres med I/S DIGI-TV, da seerne ellers vil kunne blive nødt til at investere i en ekstra modtageantenne for både at have en modtageantenne med vertikal polarisering og en med horisontal polarisering.

14. Regulatoriske forhold

14.1 Tilsyn og sanktioner

14.1.1 Radio- og fjernsynsloven

Radio- og tv-nævnet fører tilsyn med gatekeepers overholdelse af tilladelsesvilkårene samt af radio- og fjernsynsloven og bestemmelser fastsat efter loven, ligesom nævnet påser, at bod betales, såfremt de bodsbelagte vilkår ikke overholdes. Nævnet kan endvidere inddrage tilladelsen, hvis gatekeeper overtræder loven eller bestemmelser fastsat efter loven, såfremt en overtrædelse er grov eller overtrædelserne er ofte gentagne. Nævnet kan ligeledes inddrage en tilladelse, hvis gatekeeper tilsidesætter tilladelsesvilkårene, eller hvis gatekeeper i forbindelse med afgivelsen af ansøgningen og udstedelsen af tilladelsen har afgivet urigtige oplysninger.

14.1.2 Bodsaftalen

Model for udformning af foreløbig bodsaftale, jf. [bilag 3](#), kan downloades fra Mediesekretariatets hjemmeside under punktet "DTT Udbud".

Bodsaftalen pålægger gatekeeper bod for manglende overholdelse af vilkår for tilladelsen, herunder særligt for så vidt angår tidsrammerne for opbygning af sendenettet, og for så vidt angår programindhold.

Bodsaftalen indeholder således en bestemmelse om, at manglende overholdelse af vilkår for tilladelsen for så vidt angår opbygning af sendenettet pålægges en årligt opgjort økonomisk bod på 500.000 kr. for hver 0,1 procent, sendenettets befolkningsmæssige dækning opgjort ultimo året ligger under den i planen for opbygning af sendenettet forudsatte dækning, jf. tabellen i [bilag 1.3](#).

Bodsaftalen indeholder endvidere en bestemmelse om, at overtrædelse af vilkår for tilladelsen for så vidt angår krav til programindhold pålægges en årligt opgjort økonomisk bod på højst 10 pct. af gatekeepers omsætning i det foregående regnskabsår.

Endelig indeholder bodsaftalen en bestemmelse om bod for overtrædelse af andre vilkår for tilladelsen. Overtrædelse af andre vilkår for tilladelsen udløser en bod, hvis størrelse afhænger af overtrædelsens karakter og omfang og af, hvorvidt der er tale om gentaget eller gentagne overtrædelser. Den samlede bod pr. år for overtrædelser af andre vilkår for tilladelsen kan maksimalt udgøre 10 pct. af gatekeepers omsætning i det foregående regnskabsår.

Den foreløbige bodsaftale indeholder herudover en bestemmelse om, at overtrædelse af de i bodsaftalen angivne vilkår, tillige vil kunne føre til inddragelse af tilladelsen.

Indholdet af bodsaftalen aftales endeligt mellem Radio- og tv-nævnet og den valgte gatekeeper ved Nævnets underskrift på bodsaftalen, inden nævnets udstedelse af tilladelse.

14.1.3 Frekvensloven

Gatekeeper er underlagt den til enhver tid gældende frekvenslovgivning.

Den gældende frekvenslov

IT- og Telestyrelsen fører tilsyn med overholdelse af vilkårene i frekvenstilladelsen, frekvenslovens regler samt med bestemmelser fastsat i medfør af frekvensloven. Hvis IT- og Telestyrelsen konstaterer overtrædelser af frekvenslovgivningen, vilkår i frekvenstilladelse, eller hvis frekvensanvendelsen medfører forstyrrelser, kan styrelsen give påbud om at foretage afhjælpning for egen regning, at bringe brugen i overensstemmelse med reglerne eller give påbud om standsning af driften af apparater. IT- og Telestyrelsen har adgang til at monitere frekvensbånd og til at få adgang til offentlige og private ejendomme uden forudgående retskendelse i det omfang, det er nødvendigt for at standse forstyrrelser samt at undersøge og afbryde apparater. IT- og Telestyrelsen kan tilbagekalde en tilladelse, hvis tilladelseshaverne groft og gentagne gange overtræder loven eller de i medfør heraf fastsatte regler og vilkår for tilladelsen.

IT- og Telestyrelsen kan bruge frekvensadministrative metoder efter forhandling med kulturministeren. De frekvensadministrative metoder indebærer krav om overgang til mere frekvenseffektive udnyttelsesmetoder eller teknologier, begrænsninger i anvendelsen af frekvenser, omfordeling af allerede udstedte frekvenstilladelse og inddragelse af allerede udstedte frekvenstilladelse.

Ændring af frekvensloven

Der arbejdes for tiden på en ændring af frekvensloven. Et lovforslag forventes fremsat i 2008 med ikrafttræden 1. januar 2009. Der vil være tale om omfattende ændringer i forhold til den gældende frekvenslov. Oplysninger om ny frekvensregulering fremgår af IT- og Telestyrelsens hjemmeside, www.itst.dk. Ændringerne tager udgangspunkt i den telepolitiske tillægsaftale om nye overordnede principper for frekvensadministrationen i Danmark, der blev indgået den 20. juni 2007. Aftalen kan ligeledes findes på IT- og Telestyrelsens hjemmeside, www.itst.dk.

Formålet med ny frekvensregulering er at fremme innovation og vækst i Danmark gennem en nem og hurtig adgang til radiofrekvenser og fleksibilitet i anvendelsen af radiofrekvenser.

I forbindelse med projektet indgår bl.a. følgende overvejelser:

- Yderligere mulighed for handel med radiofrekvenser.
- Liberalisering af anvendelsen af radiofrekvenser.
- Et system med fremlysning af ledige radiofrekvenser.
- Indførelse af hurtige og simple auktioner som almindelig tildelingsmetode.

Indførelse af nye regler kan få betydning for eksisterende og kommende indehavere af frekvens-tilladelser. Omfanget af de eventuelle ændringer er ikke kendt på nuværende tidspunkt.

Det bemærkes, at radiofrekvenser der i frekvensplanen er afsat til radio- og tv-formål, principielt ikke omfattes af de nye principper. Eksempelvis vil det af mediepolitiske hensyn (ønsker til omfang og typer af indhold af radio/tv-udbud i Danmark, særlige hensyn til public service samt lokal radio og tv m.v.) være nødvendigt at undtage sendemuligheder hertil fra adgangen til fri handel med radiofrekvenser m.v. Hensynet til adgang til overdragelse af tilladelser m.v. er således allerede i tilstrækkeligt omfang tilgodeset i de gældende regler på radio- og tv-området.

Eventuel hel eller delvis anvendelse af de nye principper for frekvensadministration for radiofrekvenser afsat til radio- og tv-formål i frekvensplanen eller for radiofrekvenser i andre frekvensbånd, som ønskes anvendt til radio- og tv-formål, vil i givet fald først ske efter nærmere drøftelse med – og tilslutning fra – kulturministeren og partierne bag den mediepolitiske aftale for 2007-2010.

14.2 Gældende lovgivning

Den væsentligste gældende lovgivning på området er:

- Lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 338 af 11. april 2007 ([bilag 15](#))
- Bekendtgørelse nr. 1287 af 8. november 2007 om Radio- og tv-nævnets udbud af jordbaserede digitale sendemuligheder, som ændret ved bekendtgørelse nr. 1325 af 30. november 2007 ([bilag 16](#))
- Lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 ([bilag 17](#))
- Lov nr. 545 af 8. juni 2006 om ændring af lov om konkurrence- og forbrugerforhold på telemarkedet, lov om radiofrekvenser og lov om radio- og teleterminaludstyr og elektromagnetiske forhold, § 2 ([bilag 18](#))
- Lov om etablering og fælles udnyttelse af master til radiokommunikationsformål m.v., jf. lovbekendtgørelse nr. 681 af 23. juni 2004 ([bilag 19](#))

14.3 Oplysninger om forhold og tiltag, der kan have/få betydning for gatekeeper

Der er truffet beslutning om at anvende det såkaldte L-bånd til mobil-tv og lignende formål.

I/S DIGI-TV har oplyst, at migrering til MPEG 4 i MUX 1 forventes at ske senest i 2012.

Der er endnu ikke truffet beslutning om anvendelse af de resterende danske MUX, der foreløbig betegnes som innovationsreserve. Der tages forbehold for at disse MUX udbydes til en (anden) gatekeeper.

Endvidere tages der forbehold for fremtidige beslutninger om andre udbud, herunder evt. til mobilt tv med DVB-H eller andre standarder.

EU-Kommissionen har den 13. november 2007 offentliggjort en meddelelse om den digitale dividende - det vil sige den frekvensressource, der kan frigøres ved overgangen fra analog til digital sendeteknik ved udsendelse af tv-programmer.: *Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions: Reaping the full benefits of the digital dividend in Europe: A common approach to the use of the spectrum released by the digital switchover*, COM(2007) 700.

Kommissionen inviterer i meddelelsen medlemsstaterne til at understøtte introduktionen af nye tjenester gennem et samarbejde med Kommissionen og ved en identifikation af frekvensbånd til brug herfor. Kommissionen oplyser desuden, at den har til hensigt at forberede en harmoniseret reservation af frekvensbånd, og Kommissionen annoncerer, at den i den forbindelse agter at benytte "a binding Community law instrument to adopt a clustering decision".

Indholdet af dette afsnit er ikke udtømmende. Radio- og tv-nævnet tager forbehold for, at der kan blive truffet beslutninger der vil kunne påvirke gatekeepers distributionsvirksomhed og forretningsplan.

14.4 Frekvensafgift

Det bemærkes indledningsvist, at der for tiden arbejdes på en ændring af frekvensloven, som forventes at træde i kraft 1. januar 2009. Ændringen af frekvensloven vil medføre en ændring af modellen for beregning af frekvensafgifter. Oplysninger om ny frekvensregulering fremgår af IT- og Telestyrelsens hjemmeside, www.itst.dk.

Efter den gældende lovgivning skal der betales en årlig frekvensafgift til IT- og Telestyrelsen. Dette vil også fremover være tilfældet. Det vil dog ikke på nuværende tidspunkt være muligt at forudsige størrelsen af den fremtidige frekvensafgift.

Det følgende er en gengivelse af, hvordan forholdene er efter de gældende regler. Frekvensafgiften vil for 2008 være på 208.828 kr. pr. kanal pr. position, der anvendes med en sendeeffekt større end 5 kW og 32.127 kr. pr. kanal pr. position, der anvendes med en sendeeffekt indtil 5 kW svarende til 3.373.375 kr. pr. MUX med 16 sendere på over 5 kW og én sender på under 5 kW. Hertil kommer afgift for eventuelle hjælpesendere. Frekvensafgiften for disse vil i 2008 være 32.127 kr. pr. kanal pr. position, der anvendes med en sendeeffekt indtil 5 kW. Frekvensafgift skal efter de gældende regler betales fra udstedelsesdatoen af frekvenstilladelsen, og der vil for det første år skulle betales forholdsmæssigt for resten af året. Herefter skal frekvensafgiften efter de gældende regler skulle betales forud hvert år i januar måned for det pågældende kalenderår.

14.5 Frekvenstilladelse

Gatekeeper skal snarest muligt indsende en ansøgning til IT- og Telestyrelsen med oplysninger om de ønskede senders konkrete position og andre tekniske karakteristika. IT- og Telestyrelsen vil derefter foretage en vurdering af muligheden for idriftsættelse af den ønskede sender og nødvendigheden af koordinering med nabolandene, inden IT- og Telestyrelsen kan udstede en frekvenstilladelse.

Af hensyn til koordinering af ønsker om sendepositioner opfordres gatekeeper til hurtigst muligt efter afslutningen af udbuddet at kontakte IT- og Telestyrelsen. Årsagen til dette er, at nabolandskoordinering vil kunne tage lang tid at gennemføre, jf. afsnit 13.5 om nabolandskoordinering.

Som oplyst i afsnit 14.1.3 er en ny frekvenslov under udarbejdelse. Loven forventes at blive fremsat i 2008 og træde i kraft 1. januar 2009. Da loven forventes at indeholde væsentlige ændringer i forhold til den gældende lov, vil det ikke på nuværende tidspunkt være muligt at udarbejde et udkast til frekvenstilladelse, som en sådan vil se ud i 2009.

Da radiofrekvenser, der i frekvensplanen er afsat til radio- og tv-formål, principielt ikke omfattes af de nye principper, jf. afsnit 14.1.3, forventes det dog umiddelbart, at vilkårene i frekvenstilladelsen vil være af samme type, som efter den gældende lovgivning.

Det forventes, at en kommende frekvenstilladelse bl.a. vil indeholde vilkår om følgende emner:

- Geografisk udstrækning af anvendelsesområdet, herunder sendepositioner.
- Radiotekniske krav, herunder antennehøjde og antennekarakteristika.
- Forhold begrundet i forstyrrelsesmæssige forhold, f.eks. vilkår om feltstyrke og dæmpning af uønsket udstråling.
- Overholdelse af internationale aftaler, f.eks. aftaler indgået ved RRC-06.
- Forudsætning om anvendelse i henhold til tilladelse i medfør af radio- og fjernsynsloven.

Det bemærkes, at det på grund af det igangværende lovarbejde ikke på nuværende tidspunkt er muligt at opstille en udtømmende liste over mulige fremtidige vilkår i frekvenstilladelsen.

14.6 Vederlag til rettighedsindehavere

Ifølge ophavsretsloven skal tv-stationer klarere rettigheder, når der udsendes ophavsretsbeskyttet materiale i tv (såkaldt primær udsendelse). Herudover skal der klareres rettigheder, når tv-udsendelser viderespredes i fx kabelanlæg. Der er tale om to selvstændige offentlige fremførelser. Aftalelicensen i ophavsretslovens § 35 omfatter såvel viderespredning af tv-udsendelser over kabelanlæg som trådløs viderespredning. Når det gælder distribution af tv-udsendelser sidestilles DTT-nettet principielt med kabelnettet og der gælder således samme regler for distribution i DTT-nettet som i kabelnettet.

Hvis en tv-udsendelse er genstand for viderespredning, skal der ske en yderligere klarering af rettighederne, hvilket indebærer betaling af et supplerende vederlag til rettighedshaverne, medmindre viderespredningsrettighederne allerede er blevet klareret i forbindelse med tv-stationens erhvervelse af udsendelsesrettighederne.

Det afhænger imidlertid af den nærmere karakter af distributionen, om der i ophavsretlig henseende kan siges at være tale om en viderespredning, der forudsætter klarering af rettigheder efter ophavsretsloven, eller om der er tale om primær distribution.

Det er gatekeepers ansvar at sikre, at viderespredningsrettigheder er eller bliver klareret, når der sker viderespredning af tv-udsendelser.

15. Spørgsmål vedrørende udbuddet og supplerende information

15.1 Spørgsmål til udbudsmaterialet

Potentielle ansøgere kan fra offentliggørelsen af udbudsmaterialet til og med **mandag den 7. januar 2008 kl. 12.00** stille uddybende spørgsmål vedrørende udbuddet. Spørgsmål kan sendes til Radio- og tv-nævnet på e-post radrad@mediesekretariatet.dk eller med almindelig post til Mediesekretariatet, Vognmagergade 10, 1. sal, 1120 København K. Det skal tydeligt angives, at henvendelsen vedrører udbuddet af digitale sendemuligheder. Spørgsmålene og svarene herpå vil *alene* blive offentliggjort på Mediesekretariatets hjemmeside www.mediesekretariatet.dk under emnet "DTT Udbud". Spørgsmålene vil blive offentliggjort i anonymiseret form. Spørgsmålene vil blive besvaret løbende og så vidt muligt blive besvaret inden for en uge, således at de sidste svar vil blive offentliggjort senest mandag den 21. januar 2008.

Der kan ikke stilles spørgsmål om udbuddet til Kulturministeriet, Konkurrencestyrelsen og IT- og Telestyrelsen.

Spørgsmål og svar betragtes som en del af udbudsmaterialet, som ansøgere accepterer ved indlevering af ansøgningen.

Der gøres opmærksom på, at Mediesekretariatet er lukket fra den 24. december 2007 til og med den 1. januar 2008. Indkomne spørgsmål vil således ikke blive behandlet i denne periode.

15.2 Supplerende information

Al kommunikation fra Radio- og tv-nævnet om udbuddet herunder eventuelle supplerende oplysninger og information vil som udgangspunkt udelukkende blive offentliggjort på

www.mediesekretariatet.dk under emnet "DTT Udbud". Hjemmesiden vil således være det sted, hvor alle interesserede kan følge med i udbuds-processen.

Uddybende spørgsmål til ansøgere med henblik på afklaring af eventuelle tvivlsspørgsmål i forbindelse med ansøgningerne vil dog blive rettet til pågældende ansøgers kontaktperson.

Eventuelle ændringer af de i udbudsbetingelserne angivne vilkår for tilladelsen, som på Kulturministerens foranledning måtte blive meddelt inden udløbet af fristen for indgivelse af ansøgningen, vil blive offentliggjort på www.mediesekretariatet.dk under emnet "DTT Udbud" senest mandag den 4. februar 2008. Sådanne ændringer betragtes som en del af udbudsmaterialet, som ansøgere accepterer ved deres ansøgning.

16. Andet

Radio- og tv-nævnet kan til enhver tid udskyde tidspunktet for sin afgørelse. Oplysninger herom vil snarest muligt blive offentliggjort på www.mediesekretariatet.dk sammen med oplysninger om nyt forventet tidspunkt. Oplysningerne vil også blive sendt til ansøgernes kontaktpersoner, hvis udsættelsen skulle ske efter ansøgningsfristens udløb.

17. Bilag

Bilag 1: Ansøgningsformular, inkl. diverse skemaer:

- 1.1 Forretningsplaner
- 1.2 Økonomisk opsummering
- 1.3 Karakteristik for sendestationer
- 1.4 Konkurrenceforhold

Bilag 2: Ordlyd for bankgaranti

Bilag 3: Ordlyd for foreløbig bodsaftale

Bilag 4: Erklæring om overholdelse af vilkår for tilladelsen

Bilag 5: Definitioner

Bilag 6: Markedsmæssig tilknytning og kompenserende foranstaltninger

Bilag 7: Vejledning om programkategorier

Bilag 8: Beregning af teoretisk befolkningsmæssig dækning for DVB-T

Bilag 9: Beregning af teoretisk befolkningsmæssig dækning for DVB-H

Bilag 10: Dataformat for senderdata for DVB-T og eventuelle mobil-tv-sendere

Bilag 11: Fordelingen af kanaler til gatekeeper

Bilag 12: Bilaterale aftaler

Bilag 13: TV 2's analoge sendenet – Senderplacering og polarisering

Bilag 14: Sendeområder

Bilag 15: Lovbekendtgørelse nr. 338 af 11. april 2007 om radio- og fjernsynsvirksomhed

Bilag 16: Bekendtgørelse nr. 1287 af 8. november 2007 om Radio- og tv-nævnets udbud af jordbaserede digitale sendemuligheder, som ændret ved bekendtgørelse nr. 1325 af 30. november 2007

- 1: Kanalplan fra IT- og Telestyrelsen
- 2: Beregningsforudsætninger for den i henhold til § 3 krævede dækning på minimum 97 pct. af befolkningen
- 3: Krav vedrørende teknisk billedkvalitet, jf. § 4, stk. 7
- 4: Hoved og nøgletal for belysning af byders økonomiske forhold

Bilag 17: Lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 om radiofrekvenser

Bilag 18: Lov nr. 545 af 8. juni 2006 om ændring af lov om konkurrence- og forbrugerforhold på telemarkedet, lov om radiofrekvenser og lov om radio- og teleterminaludstyr og elektromagnetiske forhold, § 2

Bilag 19: Lov om etablering og fælles udnyttelse af master til radiokommunikationsformål m.v., jf. lovbekendtgørelse nr. 681 af 23. juni 2004