

50.46 Datakommunikation/WAN

Udbudsbetingelser

Version 2.0

Indhold

1. Den ordregivende myndighed	3
2. Udbudsmaterialets bestanddele	4
2.1. Begrænset adgang til dele af udbudsmaterialet på delaftale 1	5
3. Formål og baggrund	6
4. Den udbudte genstand	7
4.1. Netværks- og internetforbindelser	8
4.2. Grå og sort fiber	8
4.3. Service og opgradering	8
4.4. Nyoprettelser	8
4.5. Timebaserede ydelser	8
4.6. Generelt	8
5. Om udbuddet og rammeaftalen	10
5.1. Udbudsforretningen	10
5.2. En forpligtende rammeaftale	10
5.3. Rammeaftalens varighed	11
5.4. Kundernes anvendelse af rammeaftalen	11
6. Tidsplan for udbudsforretning	13
7. Udelukkelse og egnethed	14
7.1. Udelukkelsesgrunde	14
7.2. Egnethedsvurdering	14
7.2.1. Økonomisk og finansiell formåen	14
7.3. Egenerklæring (ESPD) og dokumentation	15
8. Tildelingskriterier og evaluering	16
8.1. Evaluering af Pris	16
8.1.1. Pointtildeling på underkriteriet "Pris"	19
8.1.2. Tilpasning af evalueringsmodel	20
8.2. Evaluering af Kvalitet	20
8.2.1. Binær evaluering	21
8.2.2. Ikke-binær evaluering	23
8.2.3. Samlet evaluering af kvalitet	26
8.3. Samlet evaluering	26
9. Afgivelse af tilbud	27
9.1. Generelt	27
9.2. Tilbuddets dokumenter	27
9.2.1. European Single Procurement Document (ESPD)	27
9.2.2. Bilag C.1 Leverandørens priser	29
9.2.3. Bilag C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse	30
9.2.4. Følgebrev	30
9.3. Elektronisk afgivelse af tilbud	30
9.3.1. Dokumenter til tilbudsafgivelse	31
9.4. Konsortier eller andre sammenslutninger	31
9.5. Øvrige forhold vedrørende tilbudsafgivelse	31
10. Forbehold	32
11. Supplerende oplysninger	33
11.1. Skriftlige spørgsmål	33

11.2.	Informationsmøde.....	33
12.	Tilbudsfrist og vedståelse	35
13.	Behandling af tilbud	36
14.	Forhandlingsforbuddet.....	37
15.	Fortrolighed.....	38
16.	Endelig dokumentation	39
16.1.	Dokumentation vedrørende udelukkelsesgrunde.....	39
16.2.	Dokumentation vedrørende økonomisk og finansiell formåen	39
16.3.	Dokumentation vedrørende råderetten over støttende virksomheders formåen	39
17.	Implementering	40
18.	Tjekliste	41

1. Den ordregivende myndighed

Staten og Kommunernes Indkøbsservice A/S (herefter benævnt "SKI")

CVR.nr. 17 47 24 37

Zeppelinerhallen
H.C. Hansens Gade 4
2300 København S

Tlf.: (+45) 33 42 70 00

Fax: (+45) 33 91 41 44

Web-adresse: www.ski.dk

Kontaktperson:

Helle Lund Zohnesen

hz@ski.dk

IT-support vedrørende udbudssystemet ETHICS (SKI's udbudssystem):

SKI-Kundeservice

Tlf.: (+45) 33 42 70 00

2. Udbudsmaterialets bestanddele

Det samlede udbudsmateriale består af:

Udbudsbekendtgørelse afsendt til EUT den 19-05-2020

Udbudsbetingelser - nærværende udbudsbetingelser

Kontraktudkast, delaftale 1-4

- Rammeaftale (*aftale mellem SKI og leverandør*)
 - Bilag A Kundeliste
 - Bilag A.1 Kundeliste og Lokationer
 - Bilag B Kravspecifikation
 - Bilag B.1 Servicemål
 - Bilag B.2 Tekniske definitioner
 - Bilag C. Priser
 - Bilag C.1 Leverandørens priser
 - Bilag C.2 Erhvervsdensitet
 - Bilag C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse
 - Bilag D Bestilling
 - Bilag E Leveringskontrakt
 - Bilag E.1 Bestilling af migrering
 - Bilag E.2 Afprøvning
 - Bilag E.3 Migrering
 - Bilag E.4 Databehandleraftale
 - Bilag E.5 Støtteerklæring(re) [Slettes ved Rammeaftalens indgåelse, hvis der ikke er nogen støttende enheder]
 - Bilag F Leverandørens rapportering til SKI
 - Bilag G CSR
 - Bilag H Prisregulering
 - Bilag I Opdatering af sortiment
 - Bilag J Opdatering af E-katalog
 - Særbilag 1 Aftageforpligtelsen
 - Særbilag 2 Implementering
 - Særbilag 2.1 Format OIOUBL
 - Særbilag 2.2 Kolonneskabelon

ESPD (Se punkt 9.2.1)

Støtteerklæring (Se punkt 16.3)

Følgrebrev (Se punkt 9.2.4)

Spørgsmål og svar (Se punkt 11.1)

Tilbudsgiver opfordres til at læse og sætte sig grundigt ind i det samlede udbudsmateriale samt vejledninger hertil, og nøje følge de angivne anvisninger ved udarbejdelsen af tilbud. Det anbefales at begynde i god tid, og at indsende eventuelle spørgsmål hurtigst muligt, jf. punkt 11.1. Tilbudsgiver er selv ansvarlig for, at tilbudsgivers tilbud lever op til alle krav og betingelser i udbudsmaterialet, og gøres opmærksom på, at eventuelle uklarheder i oplysninger i tilbudsgivers tilbud kan tillægges negativ vægt ved vurdering af tilbuddet.

Det fremgår af punkt 9.2.2 hvilke dokumenter tilbudsgiver skal udfylde og aflevere i forbindelse med afgivelse af tilbud.

2.1. Begrænset adgang til dele af udbudsmaterialet på delaftale 1

Adgangen til udbudsmaterialet er begrænset, da enkelte lokationer ikke er oplyst. SKI har med hjemmel i udbudslovens § 132, stk. 2 ikke givet fri, direkte og fuld elektronisk adgang til oplysningerne om alle lokationer på delaftale 1. Oplysning om lokationerne på delaftale 1 udleveres mod udfyldelse af en fortrolighedserklæring.

Der kan opnås oplysninger om lokationerne ved at rette henvendelse til den i punkt 1 angivne e-mail. Oplysning om lokationerne udleveres mod udfyldelse af en af SKI udarbejdet fortrolighedserklæring.

3. Formål og baggrund

SKI er en indkøbscentral og udbyder på vegne af SKI's kunder en rammeaftale vedrørende datakommunikationstjenester, tilbehør og tilknyttede serviceydelser benævnt 50.46 Datakommunikation/WAN.

Formålet med udbuddet er at sikre, at SKI's kunder kan afløfte deres udbudspligt ved anvendelse af rammeaftalen. Derudover er hensigten at sikre en kommercielt attraktiv rammeaftale, der lever op til kundernes forventninger og indkøbsbehov, samt at sikre en rammeaftale der er nem at anvende.

Rammeaftalen retter sig mod statslige institutioner, kommuner samt øvrige offentlige organisationer. Der er tale om en forpligtende aftale. Se punkt 5.2 for en beskrivelse heraf.

SKI har forud for udbuddet gennemført en markedsanalyse. Analysen afdækkede, at det potentielle erhvervsmarked for netværksforbindelser omfatter ca. 100.000 P-enheder, som har 5 eller flere ansatte.

Erhvervsmarkedet aftager ca. 64.000 deciderede fiberforbindelser samt et ukendt antal øvrige forbindelser via xDSL og kabel (Coax) som forbindelser til disse P-enheder. Hertil kommer ca. 575.000 fiberforbindelser til private kunder og virksomheder. Det vil sige, at det samlede marked består af i alt estimerede 639.000 forbindelser. Det offentlige andel af P-enheder med 5 eller flere ansatte estimeres til at udgøre ca. 15.000. Det vurderes ikke, at der grundlæggende er forskel på kundeadfærden i forhold til anskaffelse af netværksforbindelser i det offentlige og private erhvervssegment. Derfor estimeres det, at det offentlige marked for fiberforbindelser udgør ca. 23% af det samlede erhvervsmarked og ca. 3% af det samlede marked for fiberforbindelser i Danmark.

Markedsanalysen afdækkede endvidere, at omkostningerne for leverandørerne relateret til levering af netværks- og internetforbindelser især er anlægsarbejder med projektering, gravning og træk af fysiske fiberlinjer. Disse betydelige infrastrukturomkostninger fordeles på installations- og driftsomkostninger for kunderne og medfører, at der, på erhvervsmarkedet, ofte indgås mangeårige aftaler.

Udover leverandørernes omkostninger, har kunderne også en del skifteomkostninger ved overgang til en ny leverandør. Disse skifteomkostninger relaterer sig både til lønsum ved omlægning af datakommunikation til ny leverandør og udgifter til eksterne konsulenter i forbindelse med opdatering af systemer, når IP-adresser skiftes, hvilket sker ved ny leverandør af datakommunikation. Dette understreger behovet for flerårige aftaler.

Leverandørerne fordeler sig på både nationale og lokale ejere af infrastruktur, hvilket øger udbuddet og konkurrencen om kunderne lokalt, mellem de lokale og nationale leverandører. Da såvel kunder som leverandører er bundet til en fysisk geografisk ydelse og anvendelse, opdeles rammeaftalen i 4 delaftaler, der er geografisk fastlagt:

Delaftale 1 – Staten og Region Hovedstaden

Delaftale 2 - Region Sjælland

Delaftale 3 – Region Syddanmark

Delaftale 4 – Region Midt og Nordjylland

4. Den udbudte genstand

Rammeaftalen omfatter datakommunikationstjenester, tilbehør, tilknyttede serviceydelser mv. indenfor netværks- og internetforbindelser med og uden leverandør-ejet CPE (Customer Premises Equipment) mv. eksklusive Grønland og Færøerne.

Det udbudte sortiment omfatter følgende:

- Managed/MPLS netværksforbindelser med symmetriske kapaciteter fra 100 Mbit/sek til 100 Gbit/sek med og uden CPE samt 10 Mbit/sek, som kan være asymmetrisk i kapacitet
- Ethernet over VPN/MPLS og/eller klassiske Layer 2 forbindelser i kapaciteter på 100Mbit/sek til 100Gbit/sek
- Internetforbindelser dedikeret og via eksisterende netværksforbindelser med symmetriske kapaciteter fra 100 Mbit/sek til 100 Gbit/sek samt 10 Mbit/sek, som kan være asymmetrisk i kapacitet
- SD-WAN (Software Defined WAN) i kapaciteter fra 10 Mbit/sek til 10 Gbit/sek
- Grå (DWDM) fiber
- Sort fiber
- 3 variationer af redundans inklusive fra alternativ PoP og fail over til 4G/LTE
- Variationer af servicegarantier inklusive 24/7
- Anti-DDOS i layer 4 og layer 7 varianter
- On premise og cloudbaseret managed firewall
- Managed Next Generation firewall
- Quality of Service
- Cloud connect - levering til 3. part, f.eks. hostingleverandører
- Nyoprettelser i henhold til forbindelsestypen (netværk, internet eller redundans), kapacitetens størrelse samt installationsadressens postnummer
- Timebaserede ydelser for teknikere, systemtekniker, driftskonsulenter og projektleder

Alle delaftaler indeholder samme sortiment. Delaftalerne er således alene geografisk differentieret i forhold til det omfattede sortiment.

Tilbudsgiver udfylder bilag C.1 Leverandørens priser ud fra kravene angivet i bilag B Kravspecifikation.

De samlede ydelser forventes at dække kundernes behov for datakommunikation. Udover netværks- og internetforbindelser er det muligt for kunderne at sammensætte en anskaffelse, som passer til kundernes strategi for datakommunikation, herunder valg af driftsscenarier, kapacitetsstyring, sikkerhed og løbende tilpasning af infrastruktur.

4.1. Netværks- og internetforbindelser

Sortimentet for netværks- og internetforbindelser dækker over 10 kapaciteter i båndbredde, som vil opfylde såvel store som små kunders behov for datakommunikation. De enkelte forbindelser kan opgraderes, så der ikke er behov for nyetablering for at gå fra eksempelvis 100 Mbit/sek til 500 Mbit/sek båndbredde. Netværksforbindelserne kan leveres med og uden endeudstyr (CPE) og som MPLS, Layer2 eller SD-WAN. Varianterne understøtter de forskellige driftsløsninger, som kunderne har valgt, gående fra en fuldt serviceret (managed) løsning til en løsning, hvor kunden selv varetager drift og service. Alle forbindelser skal prissættes inkluderet en standard bronze serviceabonnement.

4.2. Grå og sort fiber

Til sammenkobling af datacentre, eller til lignende behov for en fiberbaseret punkt-til-punkt løsning med meget høj kapacitet og performance, kan kunderne købe hhv. grå og sort fiber. Kunderne tilslutter selv endeudstyr og overvåger driften. Tilbudsgiver skal prissætte grå og sort fiber efter længden per meter i luftlinje på forbindelserne.

4.3. Service og opgradering

På forbindelserne skal der kunne tilkøbes sølv og guld serviceabonnement, som refererer til servicetiden (eks. 24/7) og prioritering af fejlfhjælpning. Herudover skal der kunne købes CPE med ekstra porte, skriveadgang til CPE, yderligere understøttelse af MAC adresser på Layer 2 forbindelser, anti-DDOS, firewalls som en service, opgradering af båndbredde, Quality of Service, fast allokering af båndbredde på logiske adskillelser, ekspresleverancer og kryptering på SD-WAN,

4.4. Nyoprettelser

Kunderne kan anskaffe nyoprettelser af forbindelser til en fast pris over hele landet. Kun ved ekstraordinært lange stikledninger, kan der tillægges en yderligere pris. Nyoprettelser prissættes i bilag C.2 med udgangspunkt i erhvervsdensitet.

4.5. Timebaserede ydelser

Tilbudsgiver skal i bilag C.2 Leverandørens priser angive en timepris for timebaserede ydelser indenfor fire konsulentkategorier; tekniker, systemtekniker, driftskonsulent samt projektleder. Konsulentkategorierne er specificeret i bilag B Kravspecifikation.

4.6. Generelt

SKI kan have henvist til standarder, fabrikater, varemærker eller patenter mv. i de tekniske specifikationer, jf. udbudslovens § 41, stk.1, nr. 2 og § 42. SKI har bestræbt sig på, at enhver sådan henvisning er efterfulgt af udtrykket *eller tilsvarende*. Såfremt en sådan henvisning ved en fejl ikke er efterfulgt af udtrykket *eller tilsvarende*, skal henvisningen dog i alle tilfælde forstås inklusive formuleringen *eller tilsvarende*. Det betyder, at tilbuddet skal være i overensstemmelse med standarden, fabrikatet, varemærket eller patentet mv., der henvises til, eller på tilsvarende måde opfylde de krav, som er angivet i eller udtrykt ved standarden, fabrikatet, varemærket eller patentet mv. Såfremt tilbuddet ikke er i overensstemmelse med standarden, fabrikatet, varemærket eller patentet mv., der henvises til, men opfylder kravene på tilsvarende måde, skal tilbudsgiver i sit tilbud med passende midler, herunder de bevismidler, der er nævnt i udbudslovens § 47, godtgøre, at tilbuddet på tilsvarende måde opfylder de krav, der er angivet i eller udtrykt ved standarden, fabrikatet, varemærket eller patentet mv.

De anførte estimerede antal ydelser, jf. bilag C.1 Leverandørens priser, er baseret på et overordnet skøn på baggrund af en vurdering af historiske oplysninger justeret for forventningerne til den fremtidige indkøbsvolumen, herunder de indmeldte forventede forbrug på rammeaftalen fra de tilsluttede kunder på rammeaftalen. Der er tale om et generelt skøn foretaget på aggregeret niveau og ud fra de generelle priser i markedet, og hverken SKI eller kunderne indestår for dette skøn i forhold til det efterfølgende forbrug, herunder for hvordan den nærmere fordeling af indkøb sker på produkter og ydelser, jf. også rammeaftalens punkt 3.

Der henvises i øvrigt til rammeaftalens punkt 3 i forhold til de anførte mængder af de udbudte ydelser. Som det fremgår, bærer leverandøren den fulde risiko for ændringer i op- og nedadgående retning – både samlet set og på ydelse-niveau. Leverandøren bærer også den fulde risiko for hyppigheden af køb under rammeaftalen samt for størrelsen af de enkelte køb. Tilbudsgiver opfordres derfor til at tage højde for dette i forbindelse med prissætningen af de udbudte ydelser og dermed sikre sig et robust og bæredygtigt grundlag uanset eventuelle efterfølgende udsving i forbruget eller forskydninger i indkøbsmønstre, særligt i de situationer, hvor tilbudsgiver måtte vælge at tilbyde priser, der ligger under kostpris.

5. Om udbuddet og rammeaftalen

5.1. Udbudsforretningen

Udbudsforretningen gennemføres som et offentligt udbud i overensstemmelse med udbudsloven (lov nr. 1564 af 15.12.2015).

Udbuddet er delt op i fire delaftaler, som beskrevet i punkt 3.

Hver delaftale tildeles en enkelt leverandør.

Vilkårene for Kundernes efterfølgende tildeling af leveringskontrakter til leverandørerne på rammeaftalen er beskrevet i bilag D til rammeaftalen, jf. også punkt 5.4 nedenfor.

5.2. En forpligtende rammeaftale

Rammeaftalen er en centralt koordineret aftale. Dette indebærer, at rammeaftalen omfatter en aftageforpligtelse for staten i medfør af cirkulære nr. 9749 af 2. september 2019 om indkøb i staten. En række institutioner, samt en række selvejende institutioner mv., hvis bevilling er optaget på finansloven, er dog undtaget fra aftageforpligtelsen, og kan gøre brug af rammeaftalen frivilligt. De har således alene en ret til - men ikke en pligt til - at anvende rammeaftalen.

Rammeaftalen er endvidere en fælleskommunal aftale. Dette indebærer, at rammeaftalen omfatter en aftageforpligtelse for kommuner, der er abonnent hos SKI, og som har tilsluttet sig rammeaftalen. 48 kommuner har tilsluttet sig. For de tilsluttede kommuners selvejende institutioner gælder, at disse er omfattet af kommunens tiltrædelse af rammeaftalen, men ikke omfattet af kommunens aftageforpligtelse. De selvejende institutioner har således alene en ret til - men ikke en pligt til - at anvende rammeaftalen frivilligt. Det er ikke muligt for kommuner, herunder disses selvejende institutioner, som ikke har tilsluttet sig rammeaftalen forud for udbudstidspunktet at anvende denne.

At rammeaftalen er forpligtende indebærer, at de kommunale kunder har tilsluttet sig aftalen forud for udbuddet. De kommunale kunder tilsluttede sig udbuddet ved at indgå en tilslutningsaftale med SKI. Kommunale kunder, som ikke har tilsluttet sig forud for udbuddet, kan ikke anvende rammeaftalen. Kommunale kunder har således ikke mulighed for at tilslutte sig aftalen på et senere tidspunkt.

SKI har derfor, forud for udbudstidspunktet, indgået tilslutningsaftaler med de enkelte kommunale kunder, der har ønske at tilslutte sig aftalen. Tilslutningsaftalen regulerer forholdet mellem SKI og den kommunale kunde. I tilslutningsaftalen forpligter den kommunale kunde sig over for SKI til at gøre brug af rammeaftalen ved behov for køb af rammeaftalens sortiment, og den kommunale kunde giver SKI fuldmagt til at indgå rammeaftalen for og på vegne af den kommunale kunde.

Ved tilslutning til aftalen har kunden i bilag A.1, fanebladet "Lokationer", angivet de forbindelser, som skal omfattes af aftalen og som skal migreres vederlagsfrit af tilbudsgiver. Dette gælder dog ikke, såfremt Kundens lokation for forbindelsen er flyttet eller ophørt efter tilslutningen. Processen for migrering er beskrevet i bilag E.3 Migrering. Forpligtede kunders aftageforpligtelse under rammeaftalen er nærmere beskrevet i punkt 1.1 i særbilag 1, som indgås mellem leverandøren, SKI og kunden.

Rammeaftalen indgås mellem SKI og leverandøren. SKI's kunder, der er angivet i bilag A og bilag A.1 til rammeaftalen, er oprindelige parter på rammeaftalen.

Det er et vilkår for leverandørens/leverandørernes indgåelse af leveringskontrakter med SKI's kunder, at leverandøren/leverandørerne overholder kravene i rammeaftalen med SKI.

5.3. Rammeaftalens varighed

Den udbudte aftale er en 5-årig rammeaftale med mulighed for forlængelse af to gange ét år således, at rammeaftalen opnår et maksimum på 7 år.

Rammeaftalen har en varighed på 5 år, medmindre SKI vælger at gøre brug af nedenstående option(er) om forlængelse af rammeaftalens varighed

1. Rammeaftalen vil kunne forlænges med 12 måneder ved SKI's skriftlige meddelelse herom til leverandøren senest 3 måneder inden rammeaftalens ophør.
2. Rammeaftalen vil kunne forlænges yderligere med 12 måneder (såfremt første option er udløst) ved SKI's skriftlige meddelelse herom til leverandøren senest 3 måneder inden rammeaftalens ophør.

Rammeaftalens varighed ud over fire år er begrundet i de ekstraordinære tekniske omstændigheder samt betydelige investeringer, der er knyttet til etableringen af den nødvendige infrastruktur for datakommunikation, den efterfølgende afskrivning af de betydelige anlægsinvesteringer, samt den omfattende migrering af datakommunikationslinjer ved et leverandørskifte. Hertil kommer kundernes ikke ubetydelige interne skifteomkostninger, som et migreringsforløb er forbundet med.

Den forudgående tekniske dialog med leverandørmarkedet har afspejlet nødvendigheden af en aftaleperiode på minimum 5 år af hensyn til aftalens karakter og omfang.

Det er vurderet, at en aftaleperiode på mellem 5 og 7 år er den optimale i forhold til sikre de nødvendige hensyn til en rentabel forretningsmodel for tilbudsgiverne i forhold til de økonomiske investeringer samt afskrivning heraf, ligesom en forlænget aftaleperiode sikrer en behørig hensyntagen til nødvendigheden af et omfattende migreringsforløb i forbindelse med et leverandørskifte, både i forbindelse med rammeaftalens opstart samt ophør. En aftaleperiode på mellem 5 og 7 år er på baggrund heraf vurderet at skabe den mest optimale konkurrencesituation af hensyn til at understøtte en rentabel forretningsmodel for tilbudsgiverne baseret på de ekstraordinære tekniske og økonomiske omstændigheder.

Af hensyn til at sikre kunderne mulighed for en behørig konkurrenceudsættelse som følge af den teknologiske udvikling på området, er det vurderet, at en aftaleperiode på 5 år med mulighed for forlængelse i to år, sikrer den rette balance i forholdet mellem en optimeret konkurrencemæssig situation uden at kunderne bindes i unødigt lang tid som følge af den teknologiske udvikling.

Der vil i rammeaftalen herudover være en bestemmelse om, at leverandøren er forpligtet til i et udsvingsforløb efter aftaleperiodens udløb og frem til at kundens køb er overført til en ny aftale, fortsat at levere i overensstemmelse med rammeaftalen på rammeaftalens vilkår og priser.

5.4. Kundernes anvendelse af rammeaftalen

Kunderne anvender rammeaftalen ved at tildele en leveringskontrakt direkte til leverandøren på rammeaftalen, på grundlag af rammeaftalens vilkår, jf. udbudslovens § 97.

Kundens bestilling af datakommunikationstjenester, tilbehør og tilknyttede serviceydelser sker i henhold til retningslinjerne i dette bilag D.

Når bestillinger af datakommunikationstjenester, tilbehør og tilknyttede serviceydelser er sket, reguleres parternes forpligtelser i forbindelse med levering, ibrugtagning, afprøvning, opsigelse, misligholdelse mv. af ydelserne i henhold til leveringskontrakten, bilag E, indgået mellem leverandøren og kunden med tilhørende underbilag: bilag E.1 Bestilling af migrering, bilag E.2 Afprøvning, bilag E.3 Migrering og eventuelt bilag E.4 Databehandler og bilag E.5 Støtteerklæring.

Leverandøren skal have en oversigt over Kundens forbindelser, f.eks. i Leverandørens systemer, som tager udgangspunkt i bilag E.1.

Når der er foretaget bestilling i henhold til bilag D, omfattes det bestilte af oversigten over Kundens forbindelser. Når rammeaftalen mellem SKI og leverandøren ophører, ophører bilag D tilsvarende.

Det er herefter ikke muligt for kunden at foretage bestillinger i henhold til rammeaftalen.

I takt med at Kundens linjer ophører, udgår linjerne af leverandørens oversigten over Kundens forbindelser, jf. punkt bilag E, punkt 14.1.

6. Tidsplan for udbudsforretning

Dato	Aktivitet
19-05-2021	Fremsendelse af udbudsbekendtgørelsen for nærværende udbud til offentliggørelse i Supplement til EU-Tidende.
28-05-2021, kl. 10:00	Informationsmøde/Informations- og spørgemøde, jf. punkt 11.2.
10-06-2021	Vejledende frist for skriftlige spørgsmål, jf. punkt 11.1.
24. juni 2021, kl. 13:00	Tilbudsfrist - NB! Gældende frist fremgår af ETHICS, jf. punkt 12
Juli (forventet)	Indhentning af dokumentation for ESPD
Medio august (forventet)	Afsendelse af tildelings- og afslagsbreve
Ultimo august (forventet)	Kontraktsignering <i>Bemærk: Rammeaftalen kan først indgås efter udløb af en 10 dages standstill-periode regnet fra dagen efter dagen for udsendelse af meddelelse til tilbudsgiverne om beslutning af tildeling.</i> <i>Bemærk: Rammeaftalen indgås først, når der er oprettet et E-katalog, jf. særbilag 2.</i>
September (forventet)	Implementering
01-10- 2021(forventet)	Ikrafttræden

Datoangivelser angivet med (forventet) er udtryk for SKI's forventning til datoer.

7. Udelukkelse og egnethed

Nedenfor behandles udelukkelse og egnethed samt tilbudsgivers egen-erklæring.

Nedenstående punkter 7.1 og 7.3 supplerer udbudsbekendtgørelsens afsnit VI.3) Yderligere oplysninger. Derudover ønsker SKI specifikt at gøre opmærksom på kravene i udbudsbekendtgørelsens punkter III.1.2) (økonomisk og finansiell formåen), som stilles i forbindelse med SKI's egnethedsvurdering af de indkomne tilbud, jf. også herom nedenfor i punkt 7.2.

7.1. Udelukkelsesgrunde

Tilbudsgiver må ikke være omfattet af nogen af de obligatoriske udelukkelsesgrunde, som angivet i udbudslovens §§ 135 og 136. Der gøres i den forbindelse opmærksom på, at visse af de frivillige udelukkelsesgrunde i udbudsdirektivet (direktiv 2014/24/EU) er gjort til obligatoriske udelukkelsesgrunde i udbudslovens § 136. Tilbudsgiver må endvidere ikke være omfattet af den frivillige udelukkelsesgrund i udbudslovens § 137, stk. 1, nr. 2 (konkurs mv.).

Oplysninger herom skal angives i ESPD-formulærens Del III, afsnit A, B og C, jf. om ESPD i punkt 7.3 og punkt 9.2.1.

SKI kan ikke udelukke en tilbudsgiver, der er omfattet af en eller flere af udelukkelsesgrundene i udbudslovens § 135-137, såfremt denne har fremlagt tilstrækkelig dokumentation for, at tilbudsgiveren er pålidelig, selvom vedkommende er omfattet af en eller flere udelukkelsesgrunde, jf. udbudslovens § 138. Der kan alene ske udelukkelse på den baggrund, hvis SKI har meddelt tilbudsgiver, at den pågældende er omfattet af en udelukkelsesgrund, og hvis tilbudsgiver ikke inden for en passende frist har forelagt tilstrækkelig dokumentation for tilbudsgiverens pålidelighed. Om hvad, der fordres til tilstrækkelig dokumentation, henvises til udbudslovens § 138, stk. 3.

SKI tager forbehold om at iværksætte en sådan procedure om selvrehabilitering ("self-cleaning"), såfremt dette er relevant.

7.2. Egnethedsvurdering

For at være egnet skal tilbudsgiver opfylde visse minimumskrav til henholdsvis økonomisk og finansiell formåen samt teknisk og faglig formåen, jf. udbudsbekendtgørelsens punkt III.1.2) og III.1.3).

7.2.1. Økonomisk og finansiell formåen

Som anført i udbudsbekendtgørelsens punkt III.1.2) skal tilbudsgiver – for at blive erklæret egnet - opfylde følgende vedrørende økonomisk og finansiell formåen (Kravene er identiske for samtlige delaftaler, uanset hvor mange delaftaler en tilbudsgiver afgiver tilbud på):

1. Det er et minimumskrav, at tilbudsgiver i seneste disponible regnskabsår skal have haft en samlet omsætning på minimum DKK 45 mio. Såfremt tilbudsgiveren baserer sig på andre enheders økonomiske og finansielle formåen, beregnes omsætningen som tilbudsgiverens og disse andre enheders samlede omsætning i det seneste disponible regnskabsår. Ved en sammenslutning af virksomheder (f.eks. et konsortium) beregnes omsætning som virksomhedernes samlede omsætning i det seneste disponible regnskabsår.
2. Det er et minimumskrav, at tilbudsgiver i seneste disponible regnskabsår skal have haft en soliditetsgrad på minimum 8 %. Soliditetsgraden beregnes som tilbudsgivers samlede egenkapitals værdi

i forhold til tilbudsgivers samlede aktiver, udregnet i procent. Dvs. at soliditetsgrad = (samlede egenkapitals værdi/samlede aktivers værdi) x 100. Såfremt tilbudsgiver baserer sig på andre enheders formåen, beregnes tilbudsgivers soliditetsgrad som tilbudsgivers og disse andre enheders samlede egenkapitals værdi i forhold til deres samlede aktiver, udregnet i procent. Ved en sammenslutning af virksomheder (f.eks. konsortier) beregnes soliditetsgraden som sammenslutningens samlede egenkapitals værdi i forhold til sammenslutningens samlede aktiver, udregnet i procent.

Ad 1) og 2) Ved "det seneste disponible regnskabsår" forstås det seneste regnskab afsluttet i overensstemmelse med de regler og den praksis, der gælder for tilbudsgiverens regnskabsaflæggelse.

Oplysninger herom skal angives i ESPD-formulærens Del IV, afsnit B, jf. om ESPD i punkt 7.3 og punkt 9.2.1.

Såfremt tilbudsgiver baserer sig på andre enheders økonomiske og finansielle formåen, skal den/de enheder påtage sig at hæfte solidarisk med tilbudsgiver, jf. Rammeaftalens punkt 6.4. Der henvises i øvrigt til punkt 9.2.1 om ESPD, hvori den støttende enhed skal angive den økonomiske og finansielle formåen som stilles til rådighed for tilbudsgiver, og punkt 16.3 om støtteerklæring.

Såfremt tilbudsgiver er en sammenslutning af økonomiske aktører (f.eks. et konsortium) henvises til punkt 9.2.1 om ESPD og punkt 9.4, andet tekstafsnit.

7.3. Egenerklæring (ESPD) og dokumentation

Det følger af udbudsloven, at SKI skal kræve, at tilbudsgiver i forbindelse med afgivelse af tilbud benytter det fælles europæisk udbudsdokument. Det kaldes "European Single Procurement Document" (forkortet ESPD), og er en egenerklæring, der fungerer som et foreløbigt bevis for, at en tilbudsgiver opfylder kriterierne til udelukkelse og udvælgelse, jf. udbudslovens § 148, stk. 1, nr. 1-2. Tilbudsgiver, herunder alle deltagerne i en sammenslutning og eventuelle støttende virksomheder, skal således udfylde og indsende et ESPD i forbindelse med afgivelse af tilbud. Om udfyldelse og indsendelse af ESPD henvises til punkt 9.2.1.

SKI skal kræve dokumentation for de oplysninger, der er afgivet i det fælles europæiske udbudsdokument (ESPD), jf. punkt 16.

For at lette udbudsprocessen vil SKI opfordre tilbudsgiver til at sende dokumentationen til SKI sammen med tilbuddet. Dette med henblik på at dokumentationsprocessen kan afvikles smidigt og SKI kan give meddelelse til tilbudsgivere så hurtigt som muligt, når SKI har identificeret de tilbudsgivere, som SKI forventer at tildele rammeaftalen. I punkt 16 nedenfor fremgår, hvilken dokumentation der skal sendes.

Det er valgfrit at sende dokumentationen sammen med tilbuddet, og dokumentationen indgår ikke i vurderingen eller evalueringen af tilbuddet, jf. punkt 8.

Hvis tilbudsgiver ikke vælger at sende dokumentationen sammen med tilbuddet, bedes tilbudsgiver dog være forberedt på at sende dokumentationen omgående, såfremt SKI måtte anmode herom.

8. Tildelingskriterier og evaluering

Tilbuddene vil blive evalueret efter tildelingskriteriet det "Bedste forhold mellem pris og kvalitet" med følgende underkriterier og vægtning:

Tildelingskriterium	Underkriterier	Vægt
Bedste forhold mellem pris og kvalitet	Pris	70 %
	Kvalitet	30 %

Der vil blive foretaget en evaluering af underkriteriet "Pris", jf. punkt 8.1, og en evaluering af underkriteriet "Kvalitet", jf. punkt 8.2. Underkriterierne "Pris" og "Kvalitet" vil indgå med de oplyste vægte i den samlede evaluering af tildelingskriteriet.

Tildeling af Rammeaftalerne vil ske til den tilbudsgiver per delaftale, som har afgivet det økonomisk mest fordelagtige tilbud i henhold til tildelingskriteriet "Bedste forhold mellem pris og kvalitet".

Evalueringen sker efter samme metode for alle delaftaler.

8.1. Evaluering af Pris

I forhold til evaluering af underkriteriet "Pris" vil evalueringen basere sig på tilbudsgiverens prissætning på de i prisbilaget C.1 (Leverandørens priser) angivne ydelser ud fra det samlede forventede forbrug for den enkelte delaftale. Det forventede forbrug fremgår ud fra hver ydelse, der fremgår af prisbilaget (Leverandørens priser). Der er tale om en evalueringsteknisk pris, idet der er tale om forventet forbrug.

SKI har estimeret det forventede forbrug på baggrund af de af kunderne indmeldte datakommunikationslinjer og det af kunderne indmeldte forventede forbrug af rammeaftalens ydelser.

Det forventede forbrug vil i sagens natur variere fra delaftale til delaftale. Estimeret antal af ydelserne for den enkelte delaftale vil fremgå af bilag C.1 Leverandørens priser for delaftalen. Der findes et bilag C.1 for hver delaftale.

Den evalueringstekniske pris vil blive beregnet på følgende måde:

Udfyldelse af fanemarket "Priser på forb.abon+rabat" - Tabel 1-5 samt rabatsatser på forbindelsesabonnenter, såfremt SKI udnytter optionsårene 6 og 7

Den forventede pris for ydelsen for år 1-5 beregnes i kolonne L, "Samlet pris for ydelsen år 1-5", ved at multiplicere summen af det estimeret antal for år 1-5 i kolonne G-K og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F med. Dvs. kolonne L = kolonne F*SUM (kolonne G:K).

I række 81, "Samlet pris for forbindelsesabonnenter år 1-5 (tabel 1-5)" beregnes summen af alle beløb i kolonne L, "Samlet pris for ydelsen år 1-5" for alle forbindelsesabonnenter angivet i tabel 1-5.

Beløbet i række 81, "Samlet pris for forbindelsesabonnenter år 1-5 (tabel 1-5)" overføres automatisk til fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud" kolonne F, "Samlet årlig pris for forbindelsesabonnenter, inkl. rabat" for år 1-5.

...

Den forventede pris for ydelsen i år 6 beregnes i kolonne N, "Samlet pris for ydelsen år 6 inkl. rabat" ved at multiplicere det estimeret antal for optionsår 6 i kolonne M, "Estimeret antal (år 6 - option)" og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F nedjusteret med den tilbudte rabatsats for år 6 i felt F86.

Dvs. kolonne N = kolonne M * kolonne F * (1-F86)

Den forventede pris for ydelsen i år 7 beregnes i kolonne P, "Samlet pris for ydelsen år 7 inkl. rabat" ved at multiplicere det estimeret antal for optionsår 7 i kolonne O, "Estimeret antal (år 7 - option)" og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F nedjusteret med den tilbudte rabatsats for år 7 i felt F87.

Dvs. kolonne P = kolonne O * kolonne F * (1-F87)

I række 86 og 87, kolonne G-L, "Tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris for forbindelsesabonnementer i Rameaftalens pågældende år (hhv. 6. og 7. år) medregnet anført rabatsats" beregnes summen af "Samlet pris for ydelsen år 6 inkl. rabat" og "Samlet pris for ydelsen år 7 inkl. rabat" i hhv. kolonne N og P for alle forbindelsesabonnenter angivet i tabel 1-5 for hhv. optionsår 6 og 7.

Beløbene række 86 og 87, kolonne G-L, "Tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris for forbindelsesabonnementer i Rameaftalens pågældende år (hhv. 6. og 7. år) medregnet anført rabatsats" overføres automatisk til fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud", kolonne F, "Samlet pris for forbindelsesabonnementer, inkl. rabat" for hhv. optionsår 6 og 7.

Udfyldelse af fanebladet "Priser på service + opgradering"

Den forventede pris for ydelsen for år 1-5 beregnes i kolonne L, "Samlet pris for ydelsen år 1-5", ved at multiplicere summen af det estimeret antal for år 1-5 i kolonne G-K og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F. Dvs. kolonne L = kolonne F*SUM(kolonne G:K).

Den forventede pris for ydelsen i år 6 beregnes i kolonne N, "Samlet pris for ydelsen år 6" ved at multiplicere det estimeret antal for optionsår 6 i kolonne M, "Estimeret antal (år 6 - option)" og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F.

Dvs. kolonne N = kolonne M * kolonne F

Den forventede pris for ydelsen i år 7 beregnes i kolonne P, "Samlet pris for ydelsen år 7" ved at multiplicere det estimeret antal for optionsår 7 i kolonne O, "Estimeret antal (år 7 - option)" og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F.

Dvs. kolonne P = kolonne O * kolonne F

I række 108, "Samlet pris for service og opgradering år 1-5 (tabel 6-15)" beregnes summen af alle beløb i kolonne L, "Samlet pris for ydelsen år 1-5" for service og opgradering angivet i tabel 6-15.

I række 109 "Samlet pris for service og opgradering år 6 (tabel 6-15)" beregnes summen af alle beløb i kolonne N, "Samlet pris for ydelsen år 6" for service og opgradering angivet i tabel 6-15.

I række 110 "Samlet pris for service og opgradering år 7 (tabel 6-15)" beregnes summen af alle beløb i kolonne P, "Samlet pris for ydelsen år 7" for service og opgradering angivet i tabel 6-15.

Beløbene i række 108-110 overføres automatisk til fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud" kolonne E, "Samlet pris for service og opgradering".

Udfyldelse af fanebladet "Nyoprettelser"

Den forventede pris for ydelsen for år 1-5 beregnes i kolonne M, "Samlet pris for ydelsen år 1-5", ved at multiplicere summen af det estimeret antal for år 1-5 i kolonne H-L og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F.

Dvs. kolonne M = kolonne F * SUM(kolonne H:L).

Den forventede pris for ydelsen i år 6 beregnes i kolonne O, "Samlet pris for ydelsen år 6" ved at multiplicere det estimeret antal for optionsår 6 i kolonne N, "Estimeret antal (år 6 - option)" og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F.

Dvs. kolonne O = kolonne N * kolonne F

Den forventede pris for ydelsen i år 7 beregnes i kolonne Q, "Samlet pris for ydelsen år 7" ved at multiplicere det estimeret antal for optionsår 7 i kolonne P, "Estimeret antal (år 7 - option)" og den tilbudte pris for ydelsen i kolonne F.

Dvs. kolonne Q = kolonne P * kolonne F

I række 94, "Samlet pris for nyoprettelser år 1-5 (tabel 16-26)" beregnes summen af alle beløb kolonne L, "Samlet pris for ydelsen år 1-5" for nyoprettelser angivet i tabel 16-26.

I række 95 "Samlet pris for nyoprettelser år 6 (tabel 16-26)" beregnes summen af alle beløb i kolonne N, "Samlet pris for ydelsen år 6" for nyoprettelser angivet i tabel 16-26.

I række 96 "Samlet pris for nyoprettelser år 7 (tabel 16-26)" beregnes summen af alle beløb i kolonne P, "Samlet pris for ydelsen år 7" for nyoprettelser angivet i tabel 16-26.

Beløbene i række 94-96 overføres automatisk til fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud" kolonne D, "Samlet pris for nyoprettelser".

Udfyldelse af fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud"

I fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud" beregnes tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris. I kolonnen "Tilbudsgivers samlede pris" beregnes tilbudsgivers samlede pris for henholdsvis år 1-5, år 6 og år 7.

For år 1-5 beregnes "Tilbudsgivers samlede pris" som summen af priserne fra kolonnerne "Samlet årlig pris for nyoprettelser", "Samlet årlig pris for service + opgradering" og "Samlet årlig pris for forbindelsesabonnementer, inkl. rabat" for år 1-5.

For år 6 og 7 beregnes "Tilbudsgivers samlede pris" som summen af priserne fra kolonnerne "Samlet årlig pris for nyoprettelser", "Samlet årlig pris for service + opgradering" og "Samlet årlig pris for forbindelsesabonnementer, inkl. rabat" for henholdsvis år 6 og 7 multipliceret med 75 %.

Tilbudsgivers evalueringstekniske pris for optionsårene 6 og 7 vil alene medtages i beregningen i den samlede evalueringstekniske pris med 75 %, idet SKI med overvejende sandsynlighed forventer at indløse optionerne, men det i sagens natur forbundet med nogen usikkerhed.

Tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris for hele kontraktperioden beregnes ved at addere "Tilbudsgivers samlede pris" i kolonne G for år 1-5, år 6 og år 7.

Se nedenstående eksempel for beregning af den samlede evalueringstekniske pris:

Bilag C.1 Leverandørens Priser

Tilbudsgivers samlede tilbud

<Leverandør>

År	Vægt	Samlet pris for nyoprettelser	Samlet pris for service og opgradering	Samlet pris for forbindelsesabonnementer inkl. rabat	Tilbudsgivers samlede pris
År 1-5 Tilbudsgivers tilbudspris for Rammeaftalen	100%	kr. 3.075.000	kr. 1.255.000	kr. 2.920.000	kr. 7.250.000
År 6 (Tilbudsgivers tilbudspris for år 6)(medregnes med vægten 75 %)	75%	kr. 615.000	kr. 251.000	kr. 548.960	kr. 1.061.220
År 7 (Tilbudsgivers tilbudspris for år 7)(medregnes med vægten 75 %)	75%	kr. 615.000	kr. 251.000	kr. 566.480	kr. 1.074.360

Tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris for Rammeaftalen

kr. 9.385.580

Tilbudsgivers samlede pris for år 1-5 beregnes som summen af $3.075.000 + 1.255.000 + 2.920.000 = 7.250.000$.

Tilbudsgivers samlede pris for år 6 beregnes som summen af $(615.000.000 + 251.000 + 548.960) * 75 \% = 1.061.220$.

Tilbudsgivers samlede pris for år 7 beregnes som summen af $(615.000.000 + 251.000 + 566.580) * 75 \% = 1.074.360$.

Tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris for Rammeaftalen beregnes som summen af $7.250.000 + 1.061.220 + 1.074.360 = 9.385.580$.

Den samlede evalueringstekniske pris indgår i pointtildelingen på underkriteriet "Pris", jf. punkt 8.1.1 nedenfor, jf. punkt 8.2.1.

8.1.1. Pointtildeling på underkriteriet "Pris"

De tilbudte priser tildeles point med henblik på at underkriteriet "Pris" kan indgå i evalueringen af økonomiske mest fordelagtige tilbud. Evaluering af underkriteriet "Pris" vil basere sig på tilbudsgivers samlede evalueringstekniske pris for hele kontraktperioden, som beregnet i bilag C.1 (Leverandørens priser), fanebladet "Tilbudsgivers samlede tilbud", jf. punkt 8.1 ovenfor.

Der tildeles point på en skala fra 1-5.

Prisevalueringen sker efter en evalueringsmodel med en økonomisk ramme på 50 %. Den tilbudsgiver, der har tilbudt den laveste evalueringstekniske pris, får tildelt 5 point, og den tilbudsgiver, der har tilbudt laveste evalueringstekniske pris tillagt 50 %, får 1 point. Evalueringstekniske priser inden for den økonomiske ramme

tildeles point på baggrund af en lineær interpolering mellem 1 og 5 point. Point for underkriteriet "Pris" afrundes ikke.

Evaluerings tekniske priser, der ligger ud over den økonomiske ramme, får tildelt 1 point dog under henvisning til punkt 8.1.2.

8.1.2. Tilpasning af evalueringsmodel

Såfremt en tilbudsgiver har afgivet et tilbud, som er ukonditions mæssig, indgår dennes evalueringstekniske pris ikke i vurderingen af, om betingelserne for tilpasning er opfyldt.

Det bemærkes endvidere, at der alene sker en tilpasning af evalueringsmodellen, såfremt der er afgivet mere end 2 konditions mæssige tilbud.

Tilpasningsmodel 1: Objektive betingelser for tilpasning:

Såfremt ovenstående evalueringsmodel medfører, at mere end halvdelen af tilbudsgivernes evalueringstekniske priser (inkl. den laveste pris) falder uden for den økonomiske ramme på laveste evalueringstekniske pris tillagt 50 %, skal evalueringsmodellen tilpasses som følger:

Evalueringen foretages med en økonomisk ramme på 75 %.

Den tilbudsgiver, der har tilbudt den laveste evalueringstekniske pris, får tildelt 5 point, og den tilbudsgiver, der har tilbudt laveste evalueringstekniske pris tillagt 75 %, får 1 point. Tilbudte evalueringstekniske priser inden for den økonomiske ramme tildeles point på baggrund af en lineær interpolering mellem 1 og 5 point.

Evaluerings tekniske priser der ligger ud over den økonomiske ramme får tildelt 1 point.

Tilpasningsmodel 2: Objektive betingelser for tilpasning:

Såfremt ovenstående evalueringsmodel medfører, at mere end halvdelen af tilbudsgivernes evalueringstekniske priser (inkl. den laveste pris) falder uden for den økonomiske ramme på laveste evalueringstekniske pris tillagt 75 %, skal evalueringsmodellen tilpasses som følger:

Evalueringen foretages med en økonomisk ramme på 100 %.

Den tilbudsgiver, der har tilbudt den laveste evalueringstekniske pris, får tildelt 5 point, og den tilbudsgiver, der har tilbudt laveste evalueringstekniske pris tillagt 100 %, får 1 point. Tilbudte evalueringstekniske priser inden for den økonomiske ramme tildeles point på baggrund af en lineær interpolering mellem 1 og 5 point.

Evaluerings tekniske priser der ligger ud over den økonomiske ramme får tildelt 1 point.

8.2. Evaluering af Kvalitet

Kvalitet vil blive evalueret efter følgende delkriterier og vægtning:

Underkriterier	Delkriterier	Antal evalueringskrav i Vægt delkriteriet	
Kvalitet	Ikke-binær evaluering	3 evalueringskrav	60 %
	Binær evaluering	12 evalueringskrav	40 %

Kravspecifikationen er opdelt i krav og evalueringskrav.

Krav skal opfyldes i kontraktperioden.

Evalueringskrav (EK) kan opfyldes af tilbudsgiver i mindre eller højere grad. Tilbudsgivers opfyldelse af evalueringskrav indgår ved tilbudsvurderingen. Tilbudsgivers opfyldelse af evalueringskrav skal fremgå af løsningsbeskrivelsen, bilag C.3. Tilbudsgiver er forpligtet til at levere det tilbudte i C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse i hele kontraktperioden. Der findes et bilag C.3 for hver delaftale.

Underkriteriet "Kvalitet" er opdelt i to delkriterier "Ikke-binære evaluering" og "Binær evaluering". "Ikke-binær evaluering" vægter 60 % og "Binær evaluering" vægter 40 %.

Under hvert af de to delkriterier er fastsat en række evalueringskrav. Evalueringskravene uddybes nærmere umiddelbart nedenfor i afsnit 8.2.1 og 8.2.2 ligesom vægtingen af disse fastsættes.

8.2.1. Binær evaluering

I delkriteriet "Binær evaluering" evalueres 12 evalueringskrav. Alle binære evalueringskrav vægter ligeligt i delkriteriet "Binær evaluering".

Punkt i bilag C.3	Binære evalueringskrav
2.1.1	ISO/IEC 27011 (EK), jf. bilag B, punkt 4.2.2
2.1.2	Driftssikkerhed (Ref. A12.4) (EK), jf. bilag B, punkt 4.4.12
2.1.3	Driftssikkerhed (Ref. A12.6.2) (EK), jf. bilag B, punkt 4.4.17
2.1.4	Kommunikationssikkerhed (Ref. A13.1.2) (EK), jf. bilag B, punkt 4.4.19
2.1.5	Layer 2 Rerouting ved fejl (EK) jf. bilag B, punkt 5.21
2.1.9	Skadelige stoffer (EK), jf. bilag B, punkt 11.8
2.1.10	PVC (EK), jf. bilag B, punkt 11.8
2.1.11	Ftalater (EK), jf. bilag B, punkt 11.9
2.1.12	Flammehæmmere (EK), jf. bilag B, punkt 11.10
2.1.13	Bromerede flammehæmmere (EK), jf. bilag B, punkt 11.11
2.1.14	Genanvendelse (EK), jf. bilag B, punkt 11.12
2.1.15	EU's kandidatliste over problematiske stoffer under REACH (EK), jf. bilag B, punkt 11.13

For de 12 binære evalueringskrav gælder, at tilbudsgiver kan tilbyde opfyldelse af evalueringskravet eller ej. Derfor er der tale om en binær evaluering.

Fælles for alle binære evalueringskrav gælder, at tilbudsgiver i bilag C.3 skal krydse "ja" til evalueringskravet, såfremt tilbudsgiver tilbyder opfyldelse af evalueringskravet.

Det vægter positivt, såfremt tilbudsgiver opfylder evalueringskravet (med besvarelse af "ja").

Et evalueringskrav opnår således 5 point, såfremt tilbudsgiver tilbyder at opfylde evalueringskravet (med besvarelsen "ja") og et evalueringskrav opnår 1 point, såfremt tilbudsgiver ikke tilbyder at opfylde evalueringskravet (med besvarelsen "nej").

Eksempel 1 på binært evalueringskrav:

ISO/IEC 27011 (EK), jf. bilag B, punkt 4.2.2

Det er et Evalueringskrav, at Leverandøren ved levering af Ydelserne sikrer levering i overensstemmelse med den gældende version af ISO/IEC 27011 (Information security management guidelines for telecommunications organizations based on ISO/IEC 27002:2005) eller tilsvarende. Såfremt Leverandøren tilbyder at opfylde evalueringskravet, gælder det, at hvis denne standard udfases eller af anden grund ikke længere er gyldig, skal Leverandøren overholde den til enhver tid gældende standard for informationssikkerhed, der erstatter den ovennævnte standard.

Det vægtes positivt, såfremt tilbudsgiver tilbyder at opfylde evalueringskravet (med besvarelsen "ja").

Der opnås 5 point, såfremt tilbudsgiver sætter kryds i "ja".

Der opnås 1 point, såfremt tilbudsgiver sætter kryds i "nej".

Eksempel på tilbudsgivers udfyldelse:

Levering i overensstemmelse med ISO/IEC 27011		
	Sikrer Leverandøren levering i overensstemmelse med den gældende version af ISO/IEC 27011?	
	Ja (sæt kryds)	Nej (sæt kryds)
Besvarelse	X	

Tilbudsgiver opnår 5 point, da denne har sat kryds i "ja" og dermed tilbyder at opfylde evalueringskravet.

Eksempel 2 på binært evalueringskrav:

Ftalater (EK), jf. bilag B, punkt 11.9

Det er et Evalueringskrav, at CPE-udstyr, som medgår til opfyldelse af Rammeaftalen, ikke indeholder ftalaterne DEHP (di(2-ethylhexyl) phtalat, DBP (dibutylphtalat), BBP (butylbensylphtalat) og DIBP (di-isobutyl ftalat).

Leverandøren skal sætte kryds i "ja", hvis CPE-udstyr ikke indeholder ovennævnte ftalater. Leverandøren skal sætte kryds i "nej", hvis CPE-udstyr indeholder ovennævnte ftalater.

Det vægtes positivt, såfremt tilbudsgiver tilbyder at opfylde evalueringskravet (med besvarelsen "ja").

Der opnås 5 point, såfremt tilbudsgiver sætter kryds i "ja".

Der opnås 1 point, såfremt tilbudsgiver sætter kryds i "nej".

Eksempel på tilbudsgivers udfyldelse:

Fravær af ftalater		
	Ja (sæt kryds)	Nej (sæt kryds)
Besvarelse		X

Tilbudsgiver opnår 1 point, da denne har sat kryds i "nej" og dermed ikke tilbyder at opfylde evalueringskravet.

1 Samlet evaluering af "binære evaluering"

Tilbudsgiverens samlede antal point på delkriteriet "Binær evaluering" beregnes som et gennemsnit for delkriteriet "Binær evaluering". Dette sker ved at addere tilbudsgivers opnåede point for hvert evalueringskrav i "Binær evaluering". Herefter divideres der med 12, som er antallet af binære evalueringskrav. Point for "Binær evaluering" afrundes ikke.

8.2.2. Ikke-binær evaluering

I delkriteriet "Ikke-binær evaluering" vurderes 3 evalueringskrav. Vægten for de ikke-binære evalueringskrav er angivet i skemaet nedenfor.

Punkt i bilag C.3	Evalueringskrav	Binær/Ikke-binær	Vægt
2.1.6	Geografisk spredning af infrastruktur (EK), jf. bilag B, punkt 7.2	Ikke-binær	30 %
2.1.7	Udnyttelse af netværksydelsen (EK), jf. bilag B, punkt 8.3	Ikke-binær	40 %
2.1.8	Båndbredde i infrastrukturen (EK), jf. bilag B, punkt 8.4	Ikke-binær	30 %

Evalueringskravene i delkriteriet "Ikke-binær evaluering" er beskrevet nedenfor. Ligesom det fremgår, hvordan tilbudsgiver skal beskrive det tilbudte og hvordan dette evalueres. Generelt for evalueringskrav under delkriteriet "ikke-binær evaluering" gælder, at der evalueres på en skala fra 1-5.

Evalueringskravene, herunder hvordan tilbudsgiver skal beskrive det tilbudte, er endvidere angivet i bilag B og bilag C.3.

Geografisk spredning af infrastruktur (EK), jf. bilag B, punkt 7.2

Det er et Evalueringskrav, at Leverandøren tilbyder en stor geografisk spredning af PoP (Points of Presence) infrastruktur i delaftalens geografiske område.

Tilbudsgiver skal angive den tilbudte PoP infrastruktur ved en liste over adresse/GPS-koordinater samt postnumre for de tilbudte PoPs indenfor delaftalens geografiske område.

Ved PoP forstås en bygning, lokale, eller teknisk installation, hvor leverandøren har opsat udstyr, som muliggør tilkobling af leverandørens linjer til kunden til Leverandørens backbone.

Det vægtes positivt, jo større antal PoPs, der tilbydes og disses geografiske udbredelse, herunder at der ikke er store sammenhængende geografiske by- eller industriområder, hvor tilbudsgivers PoP infrastruktur i form af PoPs ikke forefindes.

Der tildeles point ud fra en pointskala fra 1 til 5 nedenstående skala:

Point	Opfyldelse i forhold til evalueringskravet
5	Særdeles tilfredsstillende opfyldelse af evalueringskravet
4	Meget tilfredsstillende opfyldelse af evalueringskravet
3	Tilfredsstillende opfyldelse af evalueringskravet
2	Mindre tilfredsstillende opfyldelse af evalueringskravet
1	Ikke tilfredsstillende opfyldelse af evalueringskravet

Udnyttelse af netværksydelsen (EK), jf. bilag B, punkt 8.3

Det er et Evalueringskrav, at Leverandøren har lav tilladt udnyttelse af den af Leverandøren tilbudte backboneinfrastrukturens kapacitet før kapaciteten opgraderes.

Tilbudsgiver skal angive den tilbudte udnyttelsesgrad i den tilbudte backboneinfrastruktur i procent (uden decimaler) før kapaciteten opgraderes.

Evaluering:

Det vægtes positivt, jo mindre udnyttelse af den tilbudte backboneinfrastrukturens kapacitet, der tillades før kapaciteten opgraderes.

Der tildeles point ud fra en pointskala fra 1 til 5 nedenstående skala:

Point	Opfyldelse i forhold til evalueringskravet
5	Maksimal udnyttelse på 40% eller derunder
4	Maksimal udnyttelse på 41-50%
3	Maksimal udnyttelse på 51-60%
2	Maksimal udnyttelse på 61-70%
1	Maksimal udnyttelse på 71% eller derover

Båndbredde i infrastrukturen (EK), jf. bilag B, punkt 8.4

Det er et Evalueringskrav, at ind- og udgående trafik på internetforbindelsen til Leverandørens internetpeeringpunkt, hvor internettrafik udveksles med andre Internet Service Providers, garanteres med minimum 80 pct. af den af Rammeaftalen omfattede båndbredde fra CPE til første aggregeringspunkt.

Det bemærkes, at det i henhold til bilag B.1, punkt 1.2, er et Krav, at for internet skal internetforbindelsens båndbredde på ethvert interface, målt på ethvert tidspunkt, levere minimum 80 pct. af den af Rammeaftalen omfattede båndbredde fra CPE til første aggregeringspunkt. Dog gælder Kravet ikke under Leverandørens servicevindue, jf. pkt. 1.5 nedenfor.

Tilbudsgiver skal for anførte kategorier angive om det tilbydes, at internetforbindelsens garanterede båndbredde med minimum 80 pct. af den af Rammeaftalen omfattede båndbredde, kan garanteres ind til internetpeeringpunktet, (fra og med første aggregeringspunkt, jf. bilag B.1 Servicemål, punkt 1.2).

Tilbudsgiver skal sætte kryds i "ja", hvis det tilbydes, at internetforbindelsens garanterede båndbredde med minimum 80 pct. af den af Rammeaftalen omfattede båndbredde, kan garanteres ind til internetpeeringpunktet, (fra og med første aggregeringspunkt, jf. bilag B.1 Servicemål, punkt 1.2).

Tilbudsgiver skal sætte kryds i "nej", hvis det ikke tilbydes, at internetforbindelsens garanterede båndbredde med minimum 80 pct. af den af Rammeaftalen omfattede båndbredde, kan garanteres ind til internetpeeringpunktet, (fra og med første aggregeringspunkt, jf. bilag B.1 Servicemål, punkt 1.2).

Evaluerings:

Det vægtes positivt, såfremt den garanterede båndbredde, på minimum 80 pct. ind til internetpeeringspunktet, kan garanteres ind til internetpeeringspunktet for de oplistede hastigheder.

Tilbudsgiver opnår 1 point, såfremt denne ikke tilbyder at garantere en båndbredde på 80 pct. ind til internetpeeringspunktet for nogen af de oplistede hastigheder. Tilbudsgiver opnår yderligere point, dvs. ud over 1 point, efter nedenstående skema, såfremt tilbudsgiver tilbyder at garantere 80 pct. (har krydset "ja") for den pågældende kategori af båndbredde.

Hastighed	Point
Kategori 1: 10 Mbit/sek. (1 point)	1 point
Kategori 2–7: 100 Mbit/sek. til 10 Gbit/sek (2 point)	2 point
Kategori 8-10: 25 Gbit/sek. til 100 Gbit/sek (1 point)	1 point

Tilbyder tilbudsgiver eksempelvis at garantere en båndbredde på minimum 80 pct. ind til internetpeeringspunktet for kategori 1 opnår tilbudsgiveren 1 + 1 point = 2 point.

Tilbyder tilbudsgiver eksempelvis at garantere en båndbredde på minimum 80 pct. ind til internetpeeringspunktet for kategori 1 og 2-7 opnår tilbudsgiveren 1 + 1 + 2 point = 4 point.

Tilbyder tilbudsgiver eksempelvis at garantere en båndbredde på minimum 80 pct. ind til internetpeeringspunktet for kategori 1, 2-7 og 8-10 opnår tilbudsgiveren 1 + 1 + 2 + 1 point = 5 point.

1 Samlet evaluering af "Ikke-binær evaluering"

Tilbudsgiverens samlede antal point for delkriteriet "Ikke-binær evaluering" beregnes som et vægtet gennemsnit for delkriteriet "Ikke-binær evaluering". Dette sker ved at multiplicere tilbudsgivers opnåede point på hver af de evaluerede produkter med den i punkt 8.2 offentliggjorte vægtning og addere disse. Point for "Ikke-binær evaluering" afrundes ikke.

8.2.3. Samlet evaluering af kvalitet

De opnåede point for delkriterierne "Ikke-binær evaluering", der vægter 60 % og "Binær evaluering, der vægter 40 %, indgår med den oplyste vægtning til en samlet score for underkriterier "Kvalitet". Point for "Kvalitet" afrundes ikke.

8.3. Samlet evaluering

De opnåede point for underkriterierne "Pris 70 %" og "Kvalitet 30 %" indgår med de oplyste vægte til en samlet score. Den tilbudsgiver på delaftalen, der har opnået den samlede score, anses for at have afgivet det økonomisk mest fordelagtige tilbud i henhold til tildelingskriteriet "Bedste forhold mellem pris og kvalitet, og vil blive tildelt delaftalen.

Det samlede point afrundes til to decimaler. Der anvendes dog flere decimaler, såfremt dette er påkrævet for at rangere indkomne tilbud.

9. Afgivelse af tilbud

9.1. Generelt

Tilbudsgiver bør indledningsvis læse det samlede udbudsmateriale grundigt igennem og nøje følge de angivne anvisninger ved udarbejdelsen af tilbud. Det anbefales at begynde i god tid og at indsende eventuelle spørgsmål hurtigst muligt, jf. punkt 11.1.

Tilbud udformes på grundlag af vedlagte kontraktparadigme, der udtrykker de krav og forventninger, som SKI har til tilbudsgivers tilbud.

Der skal kun fremsendes de dokumenter, der er efterspurgt. I det omfang tilbudsgiver vælger at fremsende andre dokumenter (f.eks. standardvilkår) som del af sit tilbud, er SKI afskåret fra at tillægge disse dokumenter betydning under tilbudsvurderingen, og disse dokumenter vil ikke efterfølgende indgå i kontraktforholdet mellem leverandøren og kunderne eller mellem SKI og leverandøren.

I punkt 9.2 er beskrevet, hvilke dokumenter der skal indgå i tilbuddet., og under punkt 9.3 er det angivet, hvordan tilbud afgives.

Er tilbudsgiver en sammenslutning af flere økonomiske aktører (f.eks. et konsortium), er der yderligere vejledning, i hvordan tilbud afgives under punkt 9.4.

Øvrige forhold vedrørende tilbudsafgivelse fremgår af punkt 9.5.

9.2. Tilbuddets dokumenter

Tilbuddet afgives ved at udfylde og indsende nedenstående dokumenter via SKI's udbudssystem ETHICS:

1. European Single Procurement Document (ESPD), jf. punkt 9.2.1.
2. Bilag C.1 Leverandørens priser
3. Bilag C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse
4. Følgebrev, jf. punkt 9.2.4.

De dokumenter, som tilbudsgiver skal udfylde kan findes i ETHICS under menupunktet "Udbudsmateriale".

Tilbud skal udformes på dansk. Fagtermer og begreber, der normalt angives på engelsk, kan dog accepteres.

Hvis tilbudsgiver ønsker at afgive tilbud for flere eller alle delaftaler, skal dokumenterne bilag C.1 og C.3 udfyldes for hver delaftale, der afgives tilbud på. De øvrige dokumenter skal kun udfyldes i ét eksemplar.

Der er ingen begrænsning på antallet af delaftaler tilbudsgiver kan afgive tilbud på.

I det følgende er det nærmere beskrevet, hvordan de enkelte dokumenter skal udfyldes.

9.2.1. European Single Procurement Document (ESPD)

Tilbudsgiver skal udfylde og aflevere et elektronisk ESPD i udbudssystemet ETHICS.

En tilbudsgiver, der deltager alene og ikke baserer sig på andre enheders formåen for at opfylde kravene til økonomisk og finansiell formåen, udfylder og afleverer alene ét ESPD.

En tilbudsgiver, der baserer sig på en eller flere andre enheders formåen (kaldet "støttende virksomheder", som kan være f.eks. et moderselskab, et søsterselskab eller under underleverandør) i forhold til opfyldelse af minimumskrav til egnethed, jf. punkt 7.2.1, udfylder, underskriver og afleverer et ESPD for egen virksomhed, samt et særskilt ESPD for hver af de støttende virksomheder, som tilbudsgiveren baserer sin formåen på – og med de relevante oplysninger, som tilbudsgiveren baserer sin formåen på. Dette gøres på forsiden af udbuddet under fanebladet 'Status' ved at klikke på 'Del'. Herefter indtastes e-mail på den eller de personer, der ønskes deling med og der klikkes på 'del med fuld adgang' eller 'del med begrænset adgang', hvorefter boksen kan lukkes ved at klikke på 'Luk'. Tilbudsgiver kan kontakte ETHICS Support¹ for yderligere teknisk vejledning om, hvordan en støttende virksomhed udfylder ESPD i ETHICS, så den støttende virksomheds ESPD afleveres sammen med tilbudsgiverens tilbud. Der henvises i øvrigt til punkt 16.3 om udfyldelse støtteerklæringer for støttende virksomheder.

En tilbudsgiver, der er en sammenslutning af økonomiske aktører (f.eks. et konsortium), udfylder, underskriver og afleverer et særskilt ESPD for hver af de deltagende økonomiske aktører i sammenslutningen. Den deltager i konsortiet, som står for at aflevere tilbud i ETHICS, kan vælge at dele adgangen til udbudssiden med en eller flere personer fra en eller flere støttende virksomheder. Dette gøres på forsiden af udbuddet under fanebladet 'Status' ved at klikke på 'Del'. Herefter indtastes e-mail på den eller de personer, der ønskes deling med og der klikkes på 'del med fuld adgang' eller 'del med begrænset adgang', hvorefter boksen kan lukkes ved at klikke på 'Luk'. ETHICS Support² kan kontaktes for yderligere teknisk vejledning om, hvordan øvrige konsortiedeltagere udfylder ESPD i ETHICS, så alle konsortiedeltageres ESPD afleveres samlet med tilbuddet. Der henvises i øvrigt til punkt 9.4 om sammenslutning af virksomheder.

Særligt om personoplysninger vedrørende straffedomme og lovovertrædelser i ESPD'et:

Såfremt et ESPD omfattet af tilbudsgiverens tilbud indeholder personoplysninger vedrørende straffedomme og lovovertrædelser, herunder i relation til udelukkelsesgrundene udfyldes af afleveres ESPD'et via ETHICS. Et udfyldt og afleveret ESPD med sådanne oplysninger vil kun være tilgængelig for personer hos SKI med særlig adgang til håndtering af følsomme personoplysninger.

Det bemærkes, at SKI har en politik om behandling af personoplysninger, herunder følsomme personoplysninger der afgives i forbindelse med ESPD, hvorfor oplysningerne behandles fortroligt og i overensstemmelse med databeskyttelsesloven. Se nærmere om behandling af personoplysninger i SKI's Cookie- og privatlivspolitik på www.ski.dk.

1 Udfyldelse af ESPD

Der skal udfyldes oplysninger i følgende dele af ESPD'et:

Del II: Oplysninger om den økonomiske aktør.

- Afsnit A: Oplysninger om den økonomiske aktør.
 - Såfremt der ønskes at afgive tilbud på flere delaftaler, skal det angives i feltet "Hvis det er relevant, angives den eller de delkontrakter, som den økonomiske aktør ønsker at afgive tilbud på:" hvilke delaftaler der søges om deltagelse i.
- Afsnit B: Oplysninger om den økonomiske aktørs repræsentanter.
- Afsnit C: Oplysninger om udnyttelse af andre enheders kapacitet.

Del III: Udelukkelsesgrunde.

¹ ETHICS Support, Hotline: +45 7022 7008, E-mail: support@ethics.dk. Se evt. også www.innovation.dk

² Se forrige note.

- Afsnit A: Grunde vedrørende straffedomme.
- Afsnit B: Grunde vedrørende betaling af skatter og afgifter eller bidrag til sociale sikringsordninger.
- Afsnit C: Grunde, der vedrører insolvens, interessekonflikter eller forsømmelse i forbindelse med udøvelsen af erhvervet.

Del IV: Udvælgelseskriterier.

- Afsnit B: Økonomisk og finansiel formåen.
 - Under "Samlet årsomsætning" anføres om omsætning for det seneste disponible regnskabsår.
 - Under "Finansielle nøgletal" anføres tilbudsgivers soliditetsgrad, samlede egenkapital og samlede aktiver i det seneste disponible regnskabsår. Soliditetsgraden angives som forholdet mellem tilbudsgiverens samlede egenkapital og tilbudsgiverens samlede aktiver.

Del VI: Afsluttende erklæringer.

Tilbudsgiver, konsortiedeltagere og/eller støttende virksomheder skal underskrive deres respektive ESPD'er.

Tilbudsgiver, konsortiedeltagere og/eller støttende virksomheder behøves alene at indsende ét ESPD uanset antallet af delaftaler, som der ønskes at afgive tilbud på eller være støttende virksomhed på. Såfremt tilbudsgiver, konsortiedeltagere og/eller støttende virksomheder ønsker at afgive tilbud på flere delaftale eller være støttende virksomhed på flere delaftaler, bør det angives i ESPD, del A, felt "Hvis det er relevant, angives den eller de delkontrakter, som den økonomiske aktør ønsker at afgive tilbud på."

SKI forbehold for at berigtige ESPD'et, jf. udbudslovens § 159, stk. 5, herunder såfremt et afleveret ESPD ikke er underskrevet.

9.2.2. Bilag C.1 Leverandørens priser

Bilag C.1 er Excel-ark hvor hver delaftale har sit eget ark. Relevant ark udfyldes for hver delaftale, der afgives tilbud på. Der er ingen begrænsning på antallet af delaftaler tilbudsgiver kan afgive tilbud på.

Tilbudsgiver skal i bilag C.1 Leverandørens priser angive priser for henholdsvis datakommunikationstjenester, tilbehør og tilknyttede serviceydelser. Leverandøren skal endvidere angive en rabatsats for optionsårene 6 og 7.

For udfyldelse af bilaget se vejledningen i bilag C.1 (Leverandørens priser), fanebladet "Vejledning".

Tilbudsgiver gøres særligt opmærksom på, at de tilbudte priser skal indeholde SKI's andel. Tilbudsgiver kan benytte følgende formel til at indregne SKI's andel, jf. rammeaftalens punkt 8.5, i sine tilbudspriser:

$$\frac{1}{1 - \text{SKI's andel i \%}} \times P_{Lev} = P_{SKI}$$

Hvor:

$$P_{Lev} = \text{Leverandørens pris eksklusive SKI's andel}$$

$$P_{SKI} = \text{Leverandørens pris inklusive SKI's andel}$$

I bilag C.1 er der indsat formler til beregning af tilbudsgivers evalueringstekniske pris på baggrund af tilbudsgivers priser. Dette er indsat af hensyn til tilbudsgiver. Ordregiver tager forbehold for eventuelle fejl i formler,

uoverensstemmelser mellem filformater eller programmel tilbudsgiver anvender til behandling af filen bilag C.1, i forhold til beregningen af den evalueringstekniske pris.

Tilbudsgiver gøres særligt opmærksom på, at det er tilbudsgiver, der bærer den fulde kommercielle risiko for prissætningen i tilbuddet og den efterfølgende økonomiske balance under Rammeaftalen, jf. også nærmere i Rammeaftalens punkt 3.

Såfremt et tilbud forekommer unormalt lavt tager SKI forbehold for at anmode en tilbudsgiver om indenfor en passende frist at redegøre for de priser og omkostninger, der indgår i tilbuddet, jf. udbudslovens § 169.

Såfremt et felt ikke er udfyldt i bilag C.1 (Leverandørens priser), anses tilbuddet for ikke konditions-mæssigt.

De tilbudte ydelser skal leve op til kravene i bilag B og B.1.

9.2.3. Bilag C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse

Bilag C.3 er et word-dokument, hvor hver delaftale har sit eget dokument. Relevant dokument udfyldes for hver delaftale, der afgives tilbud på. Der er ingen begrænsning på antallet af delaftaler tilbudsgiver kan afgive tilbud på.

Tilbudsgiver skal i bilag C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse angive tilbudsgivers besvarelse af evalueringsskrav jf. vejledningen. Det fremgår af punkt 8.2, hvad der vægter positivt ved vurderingen.

9.2.4. Følgebrev

Følgebrevet genereres automatisk i udbudssystemet ETHICS (ved tryk på knappen "Underskriv og afslut tilbud"), når alt øvrigt tilbudsmateriale er uploadet.

Tilbudsgiver underskriver tilbuddet digitalt med den digitale signatur, som tilbudsgiver har modtaget fra udbudssystemet ETHICS.

9.3. Elektronisk afgivelse af tilbud

Tilbuddets dokumenter, jf. punkt 9.2, skal sendes elektronisk via udbudssystemet ETHICS. Processen for elektronisk afgivelse af tilbud er beskrevet i udbudsbekendtgørelsen.

De dokumenter, som tilbudsgiver skal udfylde, jf. punkt 9.2, kan findes i ETHICS under henholdsvis menu-punktet "Udbudsmateriale" på udbudssiden i forbindelse med tilbudsafgivelse.

Tilbudsgiver bør indledningsvis læse det samlede udbudsmateriale samt vejledningerne hertil grundigt igennem ved udarbejdelsen af henholdsvis tilbud.

Tilbud kan alene indgives elektronisk via ETHICS. Det vil ikke være muligt at afgive tilbud på en anden måde, herunder ved fremsendelse på e-mail, USB, CD-ROM eller ved brev.

For at kunne udfylde, gemme og signere dokumenter i PDF-format skal tilbudsgiver anvende Adobe Reader (11.07 eller nyere version). Andre versioner kan ikke anvendes til dette formål.

Tilbud tidsstemples elektroniske ved modtagelse. Såfremt der ved fristudløb ligger flere eksemplarer/versioner af samme dokument, er det alene det senest tidsstemplede dokument, som vil blive taget i betragtning.

For nærmere oplysning om afgivelse af tilbudsafgivelse via ETHICS kan henvises til beskrivelsen i udbudsbekendtgørelsen (punkt VI.3).

9.3.1. Dokumenter til tilbudsafgivelse

I ETHICS kan tilbudsgiver finde de relevante dokumenter, der skal udfyldes i forbindelse med tilbudsafgivelsen.

Link til udbudssiden:

<https://www.ethics.dk/ethics/ca#/tender/f53fd1c8-6ca7-4bb2-bcb4-693fa854f886/material>

9.4. Konsortier eller andre sammenslutninger

Såfremt tilbudsgiveren er en sammenslutning af økonomiske aktører (f.eks. et konsortium), skal disse påtage sig at hæfte solidarisk, og deltagerne i sammenslutningen udpeger én fælles befuldmægtiget, der er ansvarlig for kontakten til SKI. Den fælles befuldmægtigede forestår upload af tilbud, jf. punkt 9.2, i ETHICS på vegne af sammenslutningen.

Såfremt tilbudsgiver er en sammenslutning af økonomiske aktører (f.eks. et konsortium), afgives oplysningerne om samlet omsætning samt egenkapital og aktiver, jf. punkt 7.2.1, for hver enkelt økonomisk aktør, der deltager i sammenslutningen, og vurderingen af egnethed sker på baggrund af summen af de økonomiske aktørers samlede omsætning og soliditetsgrad beregnes som de økonomiske aktørers samlede egenkapital i forhold til den samlede aktiver.

Om udfyldelse af ESPD for sammenslutninger af økonomiske aktører (f.eks. et konsortium) henvises til punkt 9.2.1.

Det bemærkes, at den fælles befuldmægtigede i forbindelse med afgivelse af tilbud kun uploader ét eksemplar af tilbuddets dokumenter.

SKI er berettiget til at rette henvendelse til den befuldmægtigede virksomhed om ethvert forhold i relation til udbuddet.

9.5. Øvrige forhold vedrørende tilbudsafgivelse

Tilbudsgivere er berettiget til at afgive ét tilbud per delaftale. Der er ingen begrænsning på antallet af delaftaler tilbudsgiver kan afgive tilbud på.

Tilbudsgiver er ikke berettiget til at afgive et alternativt tilbud.

Såfremt samme økonomiske aktør er en del af flere tilbudsgivere, f.eks. fordi den økonomiske aktør selv afgiver tilbud, men samtidig indgår som deltager i et konsortium, der afgiver tilbud, skal tilbudsgiver sikre, at den økonomiske aktørs deltagelse i flere konstellationer af tilbudsgivere ikke medfører mulighed for at true gennemsigtigheden eller forbrejde konkurrencen i udbuddet, f.eks. ved at koordinere indholdet af et tilbud med indholdet af et andet tilbud eller ved, at der følges en praksis, der strider mod ovenstående principper. Dette gælder tilsvarende, når to eller flere økonomiske aktører inden for samme koncern afgiver tilbud.

SKI forbeholder sig ret til at anmode tilbudsgiverne om at godtgøre, at samme økonomiske aktørs deltagelse i flere konstellationer af tilbudsgivere ikke medfører mulighed for at true gennemsigtigheden eller forbrejde konkurrencen i udbuddet. SKI henviser i den forbindelse også til Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens vejledning, der kan findes her: <https://www.kfst.dk/vejledninger/kfst/dansk/2020/20200925-nar-virksomheder-afgiver-fa-elles-bud/>.

10. Forbehold

Tilbudsgiver kan ikke tage forbehold over for, grundlæggende elementer eller ikke-kapitaliserbare forbehold, idet dette vil medføre, at tilbuddet vurderes at være ukonditionsmæssigt.

Flere ikke-grundlæggende elementer i udbudsmaterialet vil efter omstændighederne tilsammen kunne udgøre et grundlæggende element, således at forbehold over for denne flerhed af elementer ligeledes vil føre til, at tilbuddet ikke tages i betragtning.

Er tilbuddet ukonditionsmæssigt, vil tilbuddet ikke blive taget i betragtning ved tilbudsevalueringen.

I det omfang, tilbudsgiver anser dele eller elementer i rammeaftalen, herunder de underliggende bilag, for uhensigtsmæssige, opfordres tilbudsgiver til at stille spørgsmål hertil, jf. punkt 11.1, idet det kan give anledning til, at SKI meddeler supplerende oplysninger til udbudsmaterialet.

11. Supplerende oplysninger

11.1. Skriftlige spørgsmål

Tilbudsgiver har mulighed for at få supplerende oplysninger om udbudsmaterialet ved fremsættelse af skriftlige spørgsmål i forbindelse med tilbudsafgivelse.

I spørgsmål bedes tilbudsgiver klart angive, hvilke elementer i udbudsmaterialet, der spørges til. Såfremt tilbudsgiver vurderer, at et element er uhensigtsmæssigt bedes dette begrundet samt angivet med forslag til konkrete suppleringer. Spørgsmål bør skrives i anonymiseret form.

På baggrund af modtagne spørgsmål vil SKI konkret tage stilling til, om de angivne elementer er uhensigtsmæssige, og hvorvidt og i hvilket omfang SKI vil indarbejde (de foreslåede) suppleringer i udbudsmaterialet. Suppleringer kan i givet fald alene ske inden for de udbudsretlige rammer herfor.

Eventuelle suppleringer vil blive meddelt via udbudssiden i ETHICS, og suppleringerne vil herefter udgøre en del af udbudsmaterialet.

Spørgsmål skal formuleres på dansk og skal fremsættes skriftligt via udbudssiden ETHICS:

Link: <https://www.ethics.dk/ethics/ca#/tender/f53fd1c8-6ca7-4bb2-bcb4-693fa854f886/questionsAnswers>

Spørgsmål kan ikke stilles på anden måde, herunder på e-mail eller telefonisk.

Skriftlige spørgsmål og besvarelser heraf vil skriftligt i anonymiseret form løbende blive meddelt via udbudssiden i ETHICS, og suppleringerne vil herefter udgøre en del af udbudsmaterialet.

Det er tilbudsgivers ansvar at holde sig orienteret med de svar og eventuelle suppleringer, der tilgængeliggøres på udbudssiden.

Spørgsmål, der stilles senest 14 dage før fristen for afgivelse af tilbud, vil blive besvaret.

Spørgsmål, der stilles senere end 14 dage før tilbudsfristens udløb, kan forventes besvaret, i det omfang besvarelse kan afgives senest 7 kalenderdage før datoen for tilbudsfristen.

Spørgsmål, der stilles senere end 7 kalenderdage før datoen for tilbudsfristen, kan ikke forventes besvaret.

Tilbudsgiverne opfordres til at stille eventuelle spørgsmål så tidligt som muligt, idet det giver SKI en større mulighed for at indarbejde suppleringer foranlediget af spørgsmål fra tilbudsgiverne. Jo kortere tid, der er til tilbudsfristens udløb, jo mindre tilbøjelig vil SKI være for at foretage suppleringer af udbudsmaterialet, uanset at suppleringerne måtte være hensigtsmæssige.

11.2. Informationsmøde

Tilbudsgivere indbydes til informations- og spørgemøde, der finder sted onsdag den 28. maj 2021, kl. 10.00.

Mødet vil blive afholdt digitalt via Teams eller lignende. Af hensyn til den praktiske planlægning bedes tilbudsgiverne tilmelde sig mødet ved at sende en e-mail til SKI's kontaktperson, som er angivet under punkt 1, senest den onsdag den 26. maj 2021. Tilmeldingen skal indeholde oplysning om, hvor mange der deltager i mødet samt oplysning om alle deltagernes navne, titler og kontaktoplysninger.

Tilbudsgiver kan tilmelde flere personer til mødet. SKI forbeholder sig ret til at reducere antallet af deltagere per tilbudsgiver, hvis det bliver nødvendigt.

På mødet vil SKI orientere om udbudsforretningen, samt gennemgå hvorledes tilbudsafgivelse gennemføres elektronisk.

Mødet vil blive optaget digitalt, og optagelsen vil efter mødet blive gjort tilgængelig på Udbudssiden i ETHICS. SKI vil derudover gøre præsentationsmaterialet tilgængeligt på ETHICS. Præsentationsmaterialet er dog ikke en del af udbudsmaterialet, og er således alene vejledende og ikke bindende.

Det er alene udbudsmaterialet – herunder spørgsmål/svar – i ETHICS, der er gældende.

Det bemærkes, at det ikke er en forudsætning for at afgive tilbud, at man deltager i mødet.

12. Tilbudsfrist og vedståelse

Sidste frist for elektronisk modtagelse af tilbud er **den tilbudsfrist, som fremgår af ETHICS** for nærværende udbud. Tilbud der modtages efter fristen, vil ikke blive taget i betragtning.

SKI henleder opmærksomheden på, at servertiden på "Udbudssiden", der vises online i ETHICS, er den gældende tidsangivelse for rettidig modtaget tilbud. Når tilbudsgiver uploader tilbud og underskriver følgebrevet, registreres denne tid på alle de uploadede dokumenter. Det bemærkes, at det ikke er muligt at uploade yderligere dokumenter i ETHICS efter fristens udløb.

Alternativ fremsendelse af tilbud accepteres ikke, jf. også punkt 9.3.

SKI vil hurtigst muligt og samtidigt underrette henholdsvis tilbudsgiverne om, hvilke afgørelser der er truffet med hensyn til tildeling af rammeaftalen. Underretningen vil indeholde en begrundelse for beslutningen.

Tilbudsgiver skal vedstå sit tilbud i 8 måneder efter tilbudsfristens udløb.

13. Behandling af tilbud

Tilbudsgiverne har ikke adgang til at overvære åbningen af tilbud eller til at få oplysninger om konkurrenters tilbud.

SKI er ikke forpligtet til at tilbagelevere tilbud til tilbudsgiver.

Medmindre andet oplyses, anser SKI ikke udbudsforretningen for afsluttet, førend rammeaftalen er indgået ved parternes underskrift, jf. rammeaftalens punkt 23. SKI forbeholder sig adgangen til med saglig begrundelse at aflyse udbuddet indtil da. Tilbudsgiver er bundet af sit tilbud, indtil SKI har indgået rammeaftalen, men dog ikke længere end vedståelsesfristen, jf. punkt0.

Tilbudsgivers omkostninger i forbindelse med udbuddet er SKI uvedkommende, herunder såfremt SKI på et sagligt grundlag måtte aflyse udbudsforretningen uden kontraktindgåelse.

14. Forhandlingsforbuddet

Det skal fremhæves, at SKI ikke i traditionel forstand vil kunne forhandle med tilbudsgiverne om de afgivne tilbud. SKI vil således holde sig inden for de rammer for forhandling, der blandt andet er givet vejledning om i en erklæring fra Rådet og Kommissionen i forbindelse med direktiv 93/37/EØF (EFT nr. L 111/114 af 30/4 1994):

"Rådet og Kommissionen erklærer, at fremgangsmåderne med offentligt eller begrænset udbud udelukker enhver forhandling med ansøgere eller bydende om grundlæggende elementer i kontrakterne, som ikke vil kunne ændres uden fare for konkurrencefordrejning, og der må navnlig ikke forhandles om priser; der må kun finde drøftelser sted med ansøgere eller bydende, når det sker med henblik på at præcisere eller supplere indholdet af deres bud eller de ordregivende myndigheders krav, og i det omfang, dette ikke giver anledning til forskelsbehandling."

Der gælder således snævre grænser for forhandling.

Der vil derfor ikke blive afholdt kontrakt- eller prisforhandlinger, hvorfor tilbudsgiverne bør drage omsorg for, at deres tilbud er således, at Rammeaftalen i princippet vil kunne indgås uden forudgående drøftelser mellem tilbudsgiver og SKI.

Det er derfor yderst hensigtsmæssigt, at tilbuddene er fyldestgørende og behandler alle relevante forhold, indeholder alle nødvendige oplysninger og er præcise i enhver henseende.

15. Fortrolighed

Udbudsmaterialet skal behandles fortroligt, og tilbudsgiver er ikke berettiget til at anvende materialet eller den viden, der opnås om materialet, i nogen anden sammenhæng.

Efter afslutning af udbuddet er SKI berettiget til at kræve udbudsmaterialet returneret, og tilbudsgiver er i så fald forpligtet til at tilintetgøre/slette enhver kopi heraf.

Efter kontraktindgåelse forbeholder SKI sig ret til at offentliggøre en kortfattet opsummering af evalueringen af de valgte tilbudsgivers tilbud.

SKI forbeholder sig endvidere ret til eventuelt at anvende tilbudsgivers tilbud til analyser og i forbindelse med udarbejdelsen af konverteringslister. Dette vil navnlig være tilfældet, hvis tilbudsgiver er leverandør på en tidligere SKI-aftale vedrørende kontraktens genstand, jf. punkt 4. Der vil i den forbindelse ikke blive offentliggjort priser.

SKI er i henhold til bekendtgørelse 191 af 27. februar 2014 undtaget reglerne om aktindsigt, og som følge heraf kan offentligheden ikke hos SKI få aktindsigt i dokumenter, herunder om beslutninger og andre interne forhold. SKI kan dog af Klagenævnet for Udbud blive pålagt at give aktindsigt i udbudsmateriale og modtagne tilbud.

SKI offentliggør ikke oplysninger, som virksomheden har angivet som fortrolige, med mindre Klagenævnet for Udbud pålægger SKI at give aktindsigt i oplysningerne.

Hvis der indgås rammeaftale med en tilbudsgiver, stiller SKI det samlede tilbud til rådighed for de SKI-kunder, der kan benytte sig af rammeaftalen på www.ski.dk. Indholdet af tilbudsgivers tilbud, herunder priser, kan dog kun tilgås af SKI's kunder via login.

SKI's kunder er dog som udgangspunkt omfattet af reglerne om aktindsigt, hvorfor kundernes efterfølgende anvendelse af rammeaftalen kan være underlagt reglerne om aktindsigt. SKI's kunder er berettiget og forpligtet til at give aktindsigt i det omfang, det følger af lovgivningen.

16. Endelig dokumentation

I henhold til udbudslovens §§ 151 og 152 kræver SKI, at en tilbudsgiver som SKI har til hensigt at tildele rammeaftalen, fremlægger endelig dokumentation vedrørende forholdene angivet tilbudsgivers ESPD, jf. punkt 7.3, herunder eventuelt ift. ESPD'er fra alle deltagere i en sammenslutning (f.eks. alle konsortiedeltagere) og/eller eventuelle støttende virksomheders ESPD'er. SKI forbeholder sig mulighed for at kræve dokumentationen på ethvert tidspunkt i udbudsproceduren, jf. udbudslovens § 151, stk. 2.

Hvis SKI ikke allerede har modtaget den relevante dokumentation, jf. punkt 7.3, vil SKI bede om at dokumentationen fremlægges inden for en passende frist. Bemærk i den forbindelse at det i ESPD'et erklæres over for SKI, at dokumentationen kan fremlægges straks og på anmodning herom.

16.1. Dokumentation vedrørende udelukkelsesgrunde

Som dokumentation for oplysningerne i ESPD'et vedrørende udelukkelsesgrunde:

- Kan danske virksomheder fremlægge en serviceattest udstedt af Erhvervsstyrelsen, der omfatter oplysninger fra politiets kriminalregister.
- Kan udenlandske virksomheder fremlægge de former for dokumentation, der fremgår af e-Certis³.

(Udenlandske virksomheder kan med fordel benytte e-Certis til at identificere den dokumentation, som er brugbar, eller kontakte de relevante myndigheder i det land, hvor virksomheden er etableret.)

16.2. Dokumentation vedrørende økonomisk og finansiel formåen

Som dokumentation for oplysningerne i ESPD'et vedrørende økonomisk og finansiell formåen fremlægges:

- Omsætning
 - Enten årsregnskab (eller uddrag heraf) fra seneste disponible regnskabsår eventuelt med angivelse af, hvor den samlede omsætning fremgår;
 - Eller, såfremt omsætning ikke fremgår af årsregnskab, erklæring med angivelse af størrelsen af den samlede omsætning fra seneste disponible regnskabsår underskrevet af tegningsberettiget
- Soliditetsgrad:
 - Årsregnskab (eller uddrag heraf) fra seneste disponible regnskabsår eventuelt med angivelse af, hvor soliditetsgrad, herunder egenkapital og aktiver, fremgår

16.3. Dokumentation vedrørende råderetten over støttende virksomheders formåen

Hvis tilbudsgiver baserer sig på støttende virksomheder, skal der fremlægges dokumentation for, at der faktisk rådes over den økonomiske og finansielle formåen og/eller tekniske og faglige formåen, som tilbudsgiver har baseret sig på hos støttende virksomheder.

Dokumentationen skal fremlægges i form af en støtteerklæring, som den støttende virksomhed afgiver overfor SKI. I den forbindelse har SKI udarbejdet en skabelon til en støtteerklæring, der indeholder de oplysninger og erklæringer, som støtteerklæringen skal omfatte. Skabelonen kan findes sammen med det øvrige udbudsmateriale på udbudssiden i ETHICS.

³ <https://ec.europa.eu/tools/ecertis/search>

17. Implementering

Såfremt tilbudsgiver tildeles rammeaftalen, er tilbudsgiver fra tildelingstidspunktet forpligtet til at medvirke til at oprette et E-katalog til brug for SKI's kunder. SKI forbeholder sig ret til ikke at underskrive kontrakt, før et E-katalog er etableret i overensstemmelse med retningslinjerne i særbilag 2.

For nærmere oplysning om processen omkring etablering af E-kataloget og indholdet heraf, kan der henvises til særbilag 2, der træder selvstændigt i kraft straks efter udløb af standstill-perioden, som SKI afholder efter tildeling af rammeaftalen. SKI skal gøre opmærksom på, at en tildelt leverandør kan ifalde bod, såfremt leverandøren ikke overholder de i særbilag 2 angivne tidsfrister og eventuelle påkrav fra SKI.

SKI skal derudover gøre tilbudsgiver opmærksom på, at den tildelte leverandør vederlagsfrit skal medvirke til øvrige implementeringsaktiviteter, som f.eks. deltagelse i opstartsmøder, udpegelse og udveksling af kontakt-oplysninger om leverandørens medarbejder(e), der er ansvarlig for driften af rammeaftalen, markedsføring over for SKI-kunder mv. SKI vil efter tildelingen af rammeaftalen sende leverandøren nærmere information om disse implementeringsaktiviteter.

18. Tjekliste

Tjeklisten er ment som en hjælp til, at tilbudsgiver ikke glemmer elementer i sin tilbudsafgivelse. Det skal dog fremhæves, at det er tilbudsgivers ansvar alene at afgive komplet tilbud.

Tilbudsgiver bedes sikre sig følgende:

- Foretag tilmelding i ETHICS
- Download udbudsmaterialet og gem det på egen pc
- Læs det samlede udbudsmateriale grundigt igennem
- Stil evt. spørgsmål til udbudsmaterialet inden udløb af spørgefrist, jf. punkt 11.1
- European Single Procurement Document (ESPD)
 - Udfyld alle felter i ESPD'et, jf. punkt 9.2.1
 - Upload til ETHICS
- Bilag C.1 Leverandørens priser
 - Udfyld alle felter i bilaget, jf. punkt 9.2.2 i relation til den/de delaftaler, der ønskes at afgive tilbud på
 - Upload til ETHICS
- Bilag C.3 Leverandørens løsningsbeskrivelse
 - Udfyld alle felter i bilaget, jf. punkt 9.2.3 i relation til den/de delaftaler, der ønskes at afgive tilbud på
- Tilbudsafgivelsen afsluttes og følgebrevet genereres ved tryk på knappen "Underskriv og afslut tilbud"
 - Markér, ved afkrydsning, virksomhedens samlede tilbud
 - Signér elektronisk med ETHICS-signatur
- Sørg for rettidig elektronisk aflevering. Det er ikke muligt at færdiggøre og afslutte dokumenter eller at uploade dokumenter i ETHICS efter tilbudsfristen udløb. Systemet lukkes automatisk, hvorfor det er vigtigt at begynde dokumentafslutnings- og upload-processen i god tid

Tilbudsgiver bør sørge for at have it-teknisk assistance til rådighed i forbindelse med afgivelse af tilbud, såfremt det måtte opstå uforudsete it-problemer undervejs, herunder særligt op imod tilbudsfristens udløb.