

14. DECEMBER 2023

## NETTILSLUTNINGSAFTALE OM BEGRÆNSET NETADGANG FOR KATEGORI B-, C- OG D-PRO- DUKTIONSANLÆG MV.

mellem        Navn                    [ \* ]  
                  Adresse                    [ \* ]  
                  CVR/CPR nummer        [ \* ]

herefter "**Anlægsejer**"

og                Navn                    [ \* ]  
                  Adresse                    [ \* ]  
                  CVR nummer                [ \* ]

herefter "**Netselskabet**"

Anlægsejer og Netselskabet herefter hver især en "**Part**" og samlet "**Par-  
terne**"

vedrørende    Anlæg                    [ \* ]  
                  Primær energi            [ \* ]  
                  Samlet effekt            [ \* ] MW  
    [ \* ] MVA

Samlet Indfødningsomfang [ \* ] MVA  
Indfødningsomfang med Begrænset netadgang [ \* ] MVA  
herefter "**Produktionsanlægget**"

## INDHOLD

|  |           |
|--|-----------|
| <b>BILAGSOVERSIGT</b>  | <b>3</b>  |
| <b>DEFINITIONER</b>  | <b>4</b>  |
| 1. <b>AFTALENS FORMÅL OG AFGRÆNSNING</b>   | <b>6</b>  |
| 2. <b>NETTILSLUTNING AF PRODUKTIONSANLÆGGET OG INDFØDNINGSSOMFANG</b>  | <b>6</b>  |
| 3. <b>VILKÅR FOR NETTILSLUTNING</b>  | <b>7</b>  |
| 4. <b>NETTILSLUTNING MED BEGRÆNSET NETADGANG</b>   | <b>8</b>  |
| 5. <b>PROCEDURE FOR NETTILSLUTNING</b>   | <b>9</b>  |
| 6. <b>OPSÆTNING AF MÅLERE</b>  | <b>11</b> |
| 7. <b>AFTALENS LØBETID OG OPSIGELSE</b>  | <b>11</b> |
| 8. <b>MISLIGHOLDELSE AF AFTALEN OG AFBRYDELSE AF DEN ELEKTRISKE FORBINDELSE TIL<br/>DET KOLLEKTIVE ELFORSYNINGSNET</b> | <b>11</b> |
| 9. <b>ERSTATNING OG SKADESLØSHOLDELSE</b>  | <b>12</b> |
| 10. <b>FORCE MAJEURE</b>   | <b>12</b> |
| 11. <b>GDPR</b>  | <b>13</b> |
| 12. <b>FORTROLIGHED</b>  | <b>13</b> |
| 13. <b>OVERHOLDELSE AF LOVE</b>  | <b>13</b> |
| 14. <b>AFTALENS PARTER</b>   | <b>13</b> |
| 15. <b>TVISTER</b>   | <b>13</b> |

## BILAGSOVERSIGT

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Bilag 1</b> | Grundlag for nettilslutningen                    |
| <b>Bilag 2</b> | Tidsplan og betalinger                           |
| <b>Bilag 3</b> | Teknisk grundlag                                 |
| <b>Bilag 4</b> | Myndighedsgodkendelser                           |
| <b>Bilag 5</b> | Særlige betingelser og krav for nettilslutningen |
| <b>Bilag 6</b> | Tekniske Beskrivelser af Produktionsanlægget     |
| <b>Bilag 7</b> | Nettilslutningstilladelser                       |
| <b>Bilag 8</b> | Relevante love og regler                         |

## DEFINITIONER

|  |   |
|--|---|
| <b>Afregningsmåler</b>                       | betyder en måler, der anvendes til at måle elektrisk energi med henblik på afregning af denne, herunder også eventuelle kontrolmålere.  |
| <b>Afregningsmåleudstyret</b>                | betyder Afregningsmåler og måletransformere   |
| <b>Aftalen</b>                               | har den betydning der fremgår af pkt. 1.1.  |
| <b>Anlægsejer</b>                            | har den betydning der fremgår af Aftalens forside.  |
| <b>Begrænset netadgang</b>                   | betyder det Indfødningsomfang som er angivet på Aftalens forside i rubrikken "Indfødningsomfang med Begrænset netadgang" og som kan begrænses efter denne Aftales punkt 4.  |
| <b>Dage</b>                                  | betyder kalenderdage, dvs. 365 dage på et normalår.   |
| <b>Det Kollektive Elforsyningsnet</b>        | betyder transmissions- og distributionsnettet, som på offentligt regulerede vilkår transporterer elektricitet mellem el leverandører og el forbrugere.  |
| <b>Energinet</b>                             | betyder Energinet, CVR nummer 28980671, en selvstændig offentlig virksomhed der har det overordnede ansvar for at opretholde forsyningssikkerheden og en effektiv udnyttelse af det sammenhængende elforsyningssystem.  |
| <b>Endelig Nettilslutningstilladelse</b>     | betyder en tilladelse, der udstedes af Netselskabet til Anlægsejeren som opfylder de relevante specifikationer og krav, og som giver Anlægsejeren tilladelse til at drive Produktionsanlægget ved anvendelse af nettilslutningen.   |
| <b>Idriftsættelsestilladelse</b>             | betyder en tilladelse, der udstedes af Netselskabet til Anlægsejeren forud for spændingssætning af Anlægsejerens interne net.   |
| <b>Indfødningsomfang</b>                     | betyder den effekt i antal MVA som Produktionsanlægget efter Aftalen må levere til Det Kollektive Elforsyningsnet, uanset Anlæggets samlede effekt.   |
| <b>Long-Stop Dato</b>                        | har den betydning der fremgår under "Økonomiske Elementer vedr. Nettilslutningen" i <b>Bilag 2</b> .  |
| <b>Midlertidig Nettilslutningstilladelse</b> | betyder en tilladelse, der udstedes af Netselskabet til Anlægsejeren som giver Anlægsejeren tilladelse til at drive Produktionsanlægget ved anvendelse af nettilslutningen i en tidsbegrænset periode og til at iværksætte Overensstemmelsesprøvnings for at sikre, at de relevante specifikationer og krav opfyldes. |
| <b>MVA</b>                                   | betyder megavolt ampere.  |
| <b>MW</b>                                    | betyder megawatt.   |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Nettilslutningspunkt (POC)</b>  | betyder det punkt hvor Produktionsanlæggets kabel fysisk forbindes til Det Kollektive Elforsyningsnet som beskrevet i <b>Bilag 3</b> .   |
| <b>Netselskabet</b>                | har den betydning der fremgår af Aftalens forside.   |
| <b>NC RfG</b>                      | betyder Kommissionens forordning (EU) 2016/631 af 14. april 2016 om fastsættelse af netregler om krav til nettilslutning for produktionsanlæg.   |
| <b>Overensstemmelsesprøvning</b>   | Betyder en gennemført prøvning af en eller flere af Produktionsanlæggets ydeevner [den prøvning der skal vedlægges <b>Bilag [ 6 ]</b> ].   |
| <b>Overensstemmelsessimulering</b> | Betyder en gennemført simulering af en eller flere af Produktionsanlæggets ydeevner [den prøvning der skal vedlægges <b>Bilag [ 6 ]</b> ].   |
| <b>Produktionsanlægget</b>         | har den betydning der fremgår af Aftalens forside.   |
| <b>Tekniske Betingelser</b>        | betyder de samlede tekniske krav for nettilslutning af produktionsanlæg som fastsat direkte i forordning 2016/631 samt fastsat af Energinet og Netselskabet på baggrund af forordning 2016/631, og Lov om Elforsyning. |

## 1. AFTALENS FORMÅL OG AFGRÆNSNING

- 1.1 Anlægssejer ønsker efter etablering af Produktionsanlægget at tilslutte Produktionsanlægget til Det Kollektive Elforsyningsnet med Begrænset netadgang. Denne aftale ("**Aftalen**") er indgået af Parterne for at fastlægge betingelser og vilkår for Produktionsanlæggets tilslutning til Det Kollektive Elforsyningsnet med Begrænset netadgang.
- 1.2 Anlægssejer er med denne Aftale indforstået med, at den del af Indfødningsomfanget, som nettilsluttes med Begrænset netadgang, kan reduceres af Netselskabet af hensyn til at sikre ledige kapacitet i Det Kollektive Elforsyningsnet.
- 1.3 Anlægssejer er med denne Aftale indforstået med, at Netselskabet ikke forstærker Det Kollektive Elforsyningsnet for at sikre yderligere kapacitet til den del af Indfødningsomfanget, som Anlægssejer ønsker nettilsluttet med Begrænset netadgang, og som på Aftalens forside er angivet som Indfødningsomfang med Begrænset netadgang.
- 1.4 Parterne er enige om og accepterer, at Aftalen alene indeholder en ret, men ikke en pligt for Netselskabet til at begrænse Produktionsanlæggets Indfødningsomfang til Det Kollektive Elforsyningsnet.
- 1.5 Hvor der måtte være uoverensstemmelser mellem betingelser og vilkår fastsat i Aftalen og Netselskabets øvrige betingelser og vilkår, har bestemmelser i Aftalen altid forrang.

## 2. NETTILSLUTNING AF PRODUKTIONSANLÆGGET OG INDFØDNINGSSOMFANG

- 2.1 Anlægssejer afholder alle udgifter til nettilslutning af Produktionsanlægget i overensstemmelse med gældende lovgivning og godkendte metoder. Kontaktoplysninger, stamdata og tekniske oplysninger om Produktionsanlægget er vedlagt som **Bilag 1**.
- 2.2 Tilslutningsbidragets størrelse fastsættes på tidspunktet for indgåelsen af denne Aftale og fremgår af **Bilag 2**.
- 2.3 En detaljeret tids- og betalingsplan er vedlagt som **Bilag 2**.
- 2.4 Anlægssejer skal senest 30 dage efter Aftalens fremsendelse have underskrevet Aftalen og have stillet sikkerhed over for Netselskabet i overensstemmelse med **Bilag 2**. Netselskabet er først forpligtet til at foretage handlinger under denne Aftale når sikkerheden er stillet. Er Aftalen ikke underskrevet og sikkerheden over for Netselskabet ikke stillet senest 30 dage efter fremsendelsen af Aftalen, bortfalder Aftalen automatisk.
- 2.5 Anlægssejer skal uanset Aftalens bortfald betale Netselskabets omkostninger, som i henhold til gældende lovgivning påhviler Anlægssejer, herunder sagsbehandlingsomkostninger.
- 2.6 Anlægssejer skal stille sikkerhed som beskrevet i **Bilag 2** med et beløb svarende til tilslutningsbidraget som fastsat i pkt. 2.2. Sikkerheden skal stilles til sikkerhed for (i) tilslutningsbidraget, såfremt Produktionsanlægget bliver tilsluttet Det Kollektive Elforsyningsnet, og (ii) samtlige faktiske omkostninger som Netselskabet pådrager sig med henblik på nettilslutningen af Produktionsanlægget, såfremt Produktionsanlægget ikke bliver tilsluttet Det Kollektive Elforsyningsnet senest på Long-stop Datoen.
- 2.7 Hvis Produktionsanlægget ikke nettilsluttes senest på Long-stop Datoen på grund af forhold som ikke henhører under Netselskabets kontrolsfære, skal Anlægssejer betale samtlige af de faktiske omkostninger, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling, som Netselskabet har pådraget sig med henblik på nettilslutningen af Produktionsanlægget, dog højest et beløb svarende til størrelsen af Netselskabets tilslutningsbidraget som fastsat i pkt. 2.2.

- 2.8 Anlægsejers betaling ændrer ikke på, at eventuelle anlæg som etableres af Netselskabet, ejes af Netselskabet.
- 2.9 Såfremt Anlægsejer ønsker at ændre sit Indfødningsomfang omfattet af denne Aftale, skal Anlægsejer indgå en ny nettilslutningsaftale. Ønsker Anlægsejer at reducere sit Indfødningsomfang tilbagebetales tilslutningsbidraget ikke.
- 2.10 Såfremt Anlægsejer ønsker at gennemføre væsentlige ændringer af Produktionsanlægget, som skal fremgå af denne Aftales **Bilag 3** og **Bilag 7**, skal Anlægsejer indgå en ny nettilslutningsaftale.
- 2.11 Anlægsejeren skal stille den del af Produktionsanlæggets reaktive reguleringsevne, som ligger i det krævede reguleringsområde i overensstemmelse med De Tekniske Betingelser som er gældende på nettilslutningstidspunktet, til rådighed for Netselskabet. Anlægsejer er bekendt med og accepterer, at det Indfødningsomfang som fremgår af Aftalens forside omfatter både Anlægsejers ønskede aktive effekt og den krævede reaktive effekt.
- 2.12 Produktionsanlægget er kun forpligtet til at levere/optage reaktiv effekt til/fra Det Kollektive Elforsyningsnet, når Produktionsanlægget samtidig leverer aktiv effekt til nettet. Den aftalte reguleringsform og –indstillinger er anført i **Bilag 3**.
- 2.13 Anlægsejer er forpligtet til at informere Netselskabet, hvis Anlægsejer ønsker at levere systemydelser eller bliver udvalgt af Energinet til at levere systemydelser fra Produktionsanlægget.

### 3. VILKÅR FOR NETTILSLUTNING

- 3.1 Anlægsejer er forpligtet til at betale de til enhver tid gældende priser for at benytte Det Kollektive Elforsyningsnet. Netselskabets priser er fastsat i overensstemmelse med gældende lovgivning og godkendte metoder. Metoden for prisfastsættelse er godkendt af Forsyningstilsynet, og priserne er anmeldt til Forsyningstilsynet.
- 3.2 Nettilslutning af Produktionsanlægget er betinget af Anlægsejers betaling af tilslutningsbidraget samt øvrige omkostninger, som efter gældende lovgivning påhviler Anlægsejer, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling, jf. pkt. 5, i overensstemmelse med **Bilag 2**. Anlægsejeren skal betale tilslutningsbidrag på det tidspunkt, hvor Produktionsanlægget første gang leverer elektricitet til det kollektive elforsyningsnet, og i henhold til den aftalte effekt, som anført på forsiden af Aftalen ("**Samlet Indfødningsomfang**").
- 3.3 Det er en betingelse for Netselskabets nettilslutning af Produktionsanlægget, at Anlægsejeren over for Netselskabet fremlægger dokumentation for, at de i **Bilag 4** oplyste myndighedsgodkendelser er opnået.
- 3.4 Det er en betingelse for nettilslutning, at Produktionsanlægget overholder de krav, som er fastsat i Netselskabets Tekniske Betingelser på tidspunktet for nettilslutning. Produktionsanlægget skal efterleve disse krav i hele anlæggets levetid. Anlægsejer er ikke forpligtet til at foretage ændringer af Produktionsanlægget, som skyldes senere ændringer af De Tekniske Betingelser.
- 3.5 I tilfælde af, at Produktionsanlægget afviger fra De Tekniske Betingelser, kan Anlægsejeren indgive en ansøgning til Netselskabet om undtagelse for specifikke krav, jf. **Bilag 5**.
- 3.6 Netselskabet kan dispensere fra krav i De Tekniske Betingelser, som er fastsat af Netselskabet i medfør af elforsyningsloven, og som ikke udspringer af NC RfG.
- 3.7 Undtagelse fra tekniske krav, og Parternes eventuelle aftale om vilkår udover hvad der fremgår af Aftalens pkt. 5 nedenfor, skal fremgå af **Bilag 5**.

#### 4. NETTILSLUTNING MED BEGRÆNSET NETADGANG

- 4.1 Produktionsanlægget er tilsluttet Det Kollektive Elforsyningsnet med en Begrænset netadgang som angivet på Aftalens forside. *[Bilag 1 skal indeholde en beskrivelse af hvilken del af Produktionsanlægget der er tilsluttet med begrænset netadgang, fx 20 ud af 100 MW]*
- 4.2 Netselskabet giver så vidt muligt, og i forbindelse med indgåelsen af denne Aftale, et estimat for hvor mange timer produktionsanlægget kan forventes udkoblet/nedreguleret i de kommende 12 måneder.
- 4.3 Anlægssejer kan mod betaling og en gang årligt efterspørge et nyt estimat for, hvor mange timer produktionsanlægget kan forventes at blive udkoblet/nedreguleret de kommende 12 måneder.
- 4.4 Når Det Kollektive Elforsyningsnet er i normal driftssituation, og Netselskabet skønner, at der er utilstrækkelig kapacitet i Det Kollektive Elforsyningsnet, kan Netselskabet kræve, at den del af Produktionsanlæggets Indfødningsomfang, der er tilsluttet med Begrænset netadgang, skal reguleres som angivet af Netselskabet. Begrænsningen af Indfødningsomfanget kan være enten midlertidig eller permanent, hvis Netselskabet skønner det nødvendigt af hensyn til driften af Det Kollektive Elforsyningsnet. Begrænsningen af Indfødningsomfanget kan fx være forårsaget af uforudsete hændelser, driftsoptimering, behov for ledig kapacitet til andre kunder eller ombygning af Det Kollektive Elforsyningsnet.
- 4.5 Regulering af Produktionsanlægget uden for normale driftssituationer i Det Kollektive Elnet kan ske som beskrevet i Netselskabets bestemmelser om Tilslutning til og Brug af Distributionsnettet (tilslutningsbestemmelser) pkt. 4.
- 4.6 Begrænsning af produktionsanlægget sker efter beskrivelsen i "Vilkår og betingelser for tilslutning med begrænset netadgang for produktionsanlæg"
- 4.7 Hvis Produktionsanlæggets Indfødningsomfang er blevet reguleret af Netselskabet som angivet i Aftalens pkt. 4.4 må Produktionsanlægget ikke ændre Indfødningsomfanget til Det Kollektive Elforsyningsnet uden forudgående meddelelse fra Netselskabet.
- 4.8 Hvis Produktionsanlægget udkobles som følge af, at Netselskabet benytter sin ret i denne Aftale, skal genindkobling af Produktionsanlægget, ske uden ugrundet ophold jf. de Tekniske Betingelser, når der er ledig kapacitet i Det Kollektive Elforsyningsnet.
- 4.9 Begrænsning af Produktionsanlæggets netadgang, der er forårsaget af havari i nettet eller andre uforudsete ombygninger eller omlægninger i nettet, varsler Netselskabet ikke forudgående. Ved større ændringer som fx tilslutning af nye store produktionsanlæg, udvidelse af Indfødningsomfanget hos eksisterende Kunder eller planlagt ombygning af Det Kollektive Elforsyningsnet, som medfører ændringer i Produktionsanlæggets Indfødningsomfang, varsler Netselskabet Anlægssejeren forud.
- 4.10 Begrænsningen af Produktionsanlæggets netadgang skal kunne overvåges og gennemføres fra Netselskabets kontrolrum.
- 4.11 Anlægssejeren bærer det fulde økonomiske ansvar for begrænsninger i Indfødningsomfanget uanset den bagvedliggende årsag til begrænsningen. Netselskabet er ikke ansvarlig for driftstab og andet direkte eller indirekte tab, som påføres Anlægssejeren som følge af anlæggets manglende adgang til benyttelse af Det Kollektive Elforsyningsnet.



- 4.12 Produktionsanlæggets indkobling og drift skal ske i overensstemmelse med Netselskabets Tilslutningsbestemmelser, og Tekniske Betingelser.

## 5. PROCEDURE FOR NETTILSLUTNING

*[Dette afsnit 5 skal tilpasses i overensstemmelse med Anlægsejeres status på tidspunktet for indgåelse af Aftalen. Hvis dokumentationen der efterspørges i afsnit 5.2-5.4 er tilvejebragt på tidspunktet for Aftalens indgåelse, så vedlægges denne dokumentation Aftalens **Bilag 6.**]*

### 5.1 Generelt

- 5.1.1 Anlægsejer oplyser Netselskabet om Produktionsanlæggets stamdata. Disse anføres i **Bilag 1**. Netselskabet indberetter og vedligeholder Produktionsanlæggets stamdata til Energistyrelsen i overensstemmelse med gældende lovgivning og godkendte metoder.
- 5.1.2 Netselskabet anviser Nettilslutningspunktet (POC) efter gældende Lovgivning og regler. Det anviste Nettilslutningspunkt (POC) fremgår af **Bilag 3**.
- 5.1.3 Netselskabets forpligtelser til at gennemføre nettilslutning af Produktionsanlægget anses for opfyldt, når Netselskabet har udstedt Endelig Nettilslutningstilladelse.
- 5.1.4 Ved nettilslutning af Produktionsanlægget er Anlægsejers forpligtelser i henhold til denne Aftale opfyldt, når denne har betalt tilslutningsbidrag til Netselskabet som beskrevet i **Bilag 2** samt øvrige omkostninger, som efter gældende lovgivning påhviler Anlægsejer, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling, jf. pkt. 5, og i øvrigt opfylder betingelserne for den Endelige Nettilslutningstilladelse.
- 5.1.5 Hvis Produktionsanlægget ikke nettilsluttes senest på Long-stop Datoen på grund af forhold som ikke henhører under Netselskabets kontrolsfære, er Anlægsejers forpligtelser i henhold til denne Aftale opfyldt, når Anlægsejer har betalt de faktiske omkostninger forbundet med den forgæves nettilslutning som beskrevet i **Bilag 2**, dog højest et beløb svarende til størrelsen af tilslutningsbidraget som fastsat i pkt. 2.2.

### 5.2 Idriftssættelsestilladelse

- 5.2.1 Netselskabet skal udstede Idriftsættelsestilladelsen til Anlægsejer, når:
- i. Betingelserne, som fastsat i Netselskabets Tekniske Betingelser, er opfyldt.
  - ii. Der foreligger en separat underskrevet aftale om sammenkobling af elektriske anlæg mellem den driftsansvarlige person for Netselskabet og den driftsansvarlige person for Produktionsanlægget.
- 5.2.2 Dokumentation til brug for Idriftsættelsestilladelsen vedlægges Aftalen i **Bilag 6**.
- 5.2.3 Efter opnåelse af Idriftsættelsestilladelsen kan Anlægsejer spændingssætte Produktionsanlæggets interne net med henblik på at udføre tests for at dokumentere Produktionsanlæggets tekniske egenskaber i henhold til gældende regler. Produktionsanlægget må ikke levere elektricitet til Det Kollektive Elforsyningsnet i denne periode. Når Netselskabet udsteder Idriftsættelsestilladelsen, anføres tilladelsen i Aftalens **Bilag 7**.

### 5.3 Midlertidig Nettilslutningstilladelse

[Netselskabet kan undlade at udstede den Midlertidige Nettilslutningstilladelse, hvis anlægget er et kategori B- eller C-anlæg og betingelserne for en Endelig Nettilslutningstilladelse i pkt. 5.4 er opfyldt.]

- 5.3.1 Netselskabet skal udstede Midlertidig Nettilslutningstilladelse, når Netselskabet på baggrund af den af Anlægssejeren leverede tekniske dokumentation vurderer, at Produktionsanlægget lever op til kravene for den Midlertidige Nettilslutningstilladelse, jf. De Tekniske Betingelser herunder skal simuleringsmodel for relevante anlæg være godkendt af Energinet. Når Netselskabet udsteder den Midlertidige Nettilslutningstilladelse, anføres tilladelsen i Aftalens **Bilag 7**.
- 5.3.2 Netselskabets udstedelse af den Midlertidige Nettilslutningstilladelse er betinget af, at:
- i. Afregningsmåling er klar, så måledata kan hjemtages; og
  - ii. Anlægssejer har valgt balanceansvarlig og elleverandør.
  - iii. Signaloverførsel på anlægskomponenter er klar til afprøvning;
- 5.3.3 Ved Netselskabets udstedelse af den Midlertidige Nettilslutningstilladelse kan Anlægssejer drive Produktionsanlægget i det omfang, det er nødvendigt for at tilvejebringe den dokumentation, som mangler, jf. den Midlertidige Nettilslutningstilladelse.
- 5.3.4 Netselskabet bekræfter, at Anlægssejer kan vælge at henholde sig til produktcertifikater udstedt af et godkendt certificeringsorgan som en del af dokumentationen for, at Produktionsanlægget overholder De Tekniske Betingelser.
- 5.3.5 Dokumentation til brug for udstedelse af den Midlertidige Nettilslutningstilladelse vedlægges Aftalen i **Bilag 6**.
- 5.3.6 Varigheden af den Midlertidige Nettilslutningstilladelse fastsættes af Netselskabet, dog med en maksimal varighed på 24 måneder. Gyldighedsperioden for den Midlertidige Nettilslutningstilladelse kan kun forlænges, dog ikke med en samlet varighed udover 24 måneder, hvis Netselskabet vurderer, at Anlægssejer har gjort betydelige fremskridt mod fuld overensstemmelse med De Tekniske Betingelser.

### 5.4 Endelig Nettilslutningstilladelse

- 5.4.1 Netselskabet skal udstede en Endelig Nettilslutningstilladelse når (i) Netselskabet på baggrund af den af Anlægssejeren leverede tekniske dokumentation, jf. Aftalens **Bilag 6**, vurderer, at Produktionsanlægget lever op til kravene for en Endelig Nettilslutningstilladelse jf. De Tekniske Betingelser, samt (ii) Anlægssejeren over for Netselskabet fremlægger bevis for, at de i **Bilag 4** oplistede myndighedsgodkendelser er opnået. Når Netselskabet udsteder den Endelige Nettilslutningstilladelse, anføres tilladelsen i Aftalens **Bilag 7**.
- 5.4.2 [Pkt. 45.4.2-45.4.4 er kun relevante, hvis der foreligger en Midlertidig Nettilslutningstilladelse:  
Modtager Netselskabet ikke resultatet af den manglende dokumentation, herunder Overensstemmelsesprøvnin-  
gerne og Overensstemmelsessimuleringer, inden udløb af den Midlertidige Nettilslutningstilladelse, har Netselsk-  
abet pligt til at afbryde Produktionsanlæggets tilslutning til Det Kollektive Elforsyningsnet.
- 5.4.3 Såfremt Netselskabet på baggrund af den tekniske dokumentation vurderer, at Produktionsanlægget ikke overhol-  
der gældende krav i De Tekniske Betingelser, udarbejder Anlægssejeren en plan for, hvordan de udeståender, der  
er identificeret, udbedres. På baggrund af denne plan kan Anlægssejeren søge om forlængelse af den Midlertidige  
Nettilslutningstilladelse. Er der krav i De Tekniske Betingelse, som Produktionsanlægget ikke kan eller forventes

at kunne leve op til, kan Anlægsejeren søge Netselskabet om fritagelse fra sådanne krav i overensstemmelse med proceduren beskrevet i **Bilag 5**.

- 5.4.4 Såfremt Netselskabet efter Anlægsejers udbedningsarbejder i henhold til pkt. 5.4.3 vurderer, at Produktionsanlægget fortsat ikke overholder gældende krav i De Tekniske betingelser, og Anlægsejer ikke er fritaget for disse betingelser, har Netselskabet pligt til at afbryde Produktionsanlæggets tilslutning til Det Kollektive Elforsyningsnet, indtil forholdet er bragt i overensstemmelse med De Tekniske Betingelser.

## 6. OPSÆTNING AF MÅLERE

- 6.1 Afregningsmålere indkøbes og opsættes af Netselskabet. Omkostninger til køb, etablering af Afregningsmålere og måletransformere ("**Afregningsmåleudstyret**") afholdes i overensstemmelse med gældende lovgivning og godkendte metoder. Netselskabet skal fremsende faktura på dokumenterede omkostninger, når dette er påkrævet.
- 6.2 Netselskabet ejer og vedligeholder Afregningsmåleudstyret. Dokumenterede omkostninger ved drift og vedligeholdelse faktureres til Anlægsejeren i overensstemmelse med gældende lovgivning og godkendte metoder.
- 6.3 Målepunkter for Afregningsmålere fremgår af enstregdiagrammet i **Bilag 3**.

## 7. AFTALENS LØBETID OG OPSIGELSE

- 7.1 Aftalen træder i kraft ved Parternes underskrift og gælder i hele Produktionsanlæggets levetid. Aftalen kan opsiges af Anlægsejer med 1 måneds varsel til den første i en måned. Ved Aftalens opsigelse afbrydes tilslutningen til Det Kollektive Elforsyningsnet. Ved Aftalens opsigelse sker der ikke tilbagebetaling af Anlægsejers betalte tilslutningsbidrag.
- 7.2 Hvis Aftalen opsiges af Anlægsejer, forinden at Produktionsanlægget nettilsluttes, skal Anlægsejer betale samtlige af de faktiske omkostninger, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling, som Netselskabet har pådraget sig med henblik på nettilslutningen af Produktionsanlægget, dog højst et beløb svarende til størrelsen af Netselskabet tilslutningsbidrag som fastsat i pkt. 2.2.
- 7.3 Alle meddelelser fra Netselskabet vedrørende ændring af Aftalen, ophævelse af Aftalen jf. pkt. 8 eller varsel herom skal samtidig med fremsendelse til Anlægsejer sendes til den i **Bilag 1** oplistede tredjepart (hvis nogen).
- 7.4 Aftalen skal til enhver tid bringes i overensstemmelse med gældende lovgivning, godkendte metoder og/eller påbud fra offentlige myndigheder.
- 7.5 Netselskabet er berettiget til at afbryde den elektriske forbindelse til Produktionsanlægget ved Aftalens opsigelse.
- 7.6 Såfremt Produktionsanlægget havarerer i så høj grad, at Anlægsejeren ikke ønsker at reetablere det, ophører Aftalen fra havaridatoen, idet allerede påløbne betalingsforpligtelser dog fortsat gælder.

## 8. MISLIGHOLDELSE AF AFTALEN OG AFBRYDELSE AF DEN ELEKTRISKE FORBINDELSE TIL DET KOLLEKTIVE ELFORSYNINGSNET

- 8.1 Hver af Parterne er i tilfælde af, at den anden Part væsentligt misligholder sine forpligtelser i henhold til Aftalen, og misligholdelsen ikke er afhjulpet inden 30 dage efter, at den anden Part har fremsendt skriftligt påkrav herom,

berettiget til uden yderligere varsel at hæve Aftalen og kræve sit tab ved misligholdelsen erstattet i overensstemmelse med pkt. 9.

- 8.2 Ophævelse kan dog ske straks og uden varsel, såfremt misligholdelsen er af en sådan art, at den ikke vil kunne afhjælpes.
- 8.3 Ved væsentlig misligholdelse forstås, at en Part:
- i. ikke betaler skyldige beløb til tiden eller stiller sikkerhed herfor jf. **Bilag 2**;
  - ii. afgiver vildledende eller urigtige oplysninger af betydning for Aftalen;
  - iii. ikke har overholdt de til enhver tid gældende love og regler jf. **Bilag 8**.
  - iv. i øvrigt væsentligt misligholder sine forpligtelser i henhold til Aftalen.

## 9. ERSTATNING OG SKADESLØSHOLDELSE

- 9.1 Parterne er erstatningsansvarlige over for den anden Part i henhold til dansk rets almindelige regler herom. I intet tilfælde er en Part dog ansvarlig over for den anden Part for driftstab, tabt fortjeneste eller andet indirekte tab af nogen art.
- 9.2 Den i pkt. 8.1 nævnte begrænsning gælder ikke, hvis den erstatningsansvarlige Part har handlet med forsæt eller groft uagtsomt.
- 9.3 I tilfælde af Anlægsejerens misligholdelse af Aftalen, som medfører, at Netselskabet skal indkøbe fleksibilitetsydelser hos tredjemand (dækningskøb), er Anlægsejeren forpligtet til at erstatte Netselskabet på DKK-for-DKK basis for alle nødvendige omkostninger til dette, herunder også eventuelle afledte omkostninger ("**Omkostninger til Dækningskøb**").<sup>1</sup> Eventuelle afholdte Omkostninger til Dækningskøb skal på ingen måde begrænse Netselskabets mulighed for tillige at kræve erstatning for eventuelle lidte tab i overensstemmelse med afsnit [9.1]

## 10. FORCE MAJEURE

- 10.1 En Part er ikke erstatningsansvarlig for manglende opfyldelse af sine forpligtelser, såfremt Parten kan godtgøre, at dette skyldtes en hindring uden for Partens kontrol, og at Parten hverken på tidspunktet for Aftalens indgåelse eller efterfølgende kunne forventes at have taget hindringen i betragtning eller have undgået eller overvundet den eller dens følger uden urimelige anstrengelser.
- 10.2 Som force majeure betragtes bl.a. (ikke udtømmende) krig, borgerkrig, oprør, offentlige restriktioner, myndigheds-påbud, import- eller eksportforbud eller andre offentlige indgreb, naturkatastrofer, hærværk, tyveri, svigtende energiforsyning, nedbrud af kommunikationslinjer, konfiskation af midler, arbejdskonflikt, lockout samt strejke, sygdomsudbrud, epidemier, pandemier eller en anden tilsvarende ekstraordinær begivenhed, der ligger uden for Partens rimelige kontrol.
- 10.3 Partens forpligtelser suspenderes indtil det tidspunkt, hvor den pågældende Part igen er i stand til at opfylde sine forpligtelser.

## 11. GDPR

11.1 Ved indgåelse af Aftalen anerkender Parterne, at behandlingen af personoplysninger i henhold til denne Aftale vil være underlagt de gældende regler om databeskyttelse, herunder Europa-Parlamentets og Rådets forordning 2016/679 af 27. april 2016 ("**Databeskyttelsesforordningen**"), og eventuelle nationale databeskyttelseslove, bestemmelser eller sekundær lovgivning, der gennemfører eller anvendes sideløbende med Databeskyttelsesforordningen.

## 12. FORTROLIGHED

12.1 Netselskabet er omfattet af Lov om offentlighed i forvaltningen. Under hensyn til lovens bestemmelser skal information, som Parterne modtager om hinanden i forbindelse med forhandlingerne om og gennemførelsen af Aftalen, skal uden tidsbegrænsning anses for fortrolig information og må ikke uden samtykke fra den udleverende Part bruges på anden vis end forudsat i Aftalen eller, uanset formålet, videregives til tredjemand, medmindre den pågældende information:

- i. er eller bliver offentligt tilgængelig, og dette ikke skyldes videregivelse af informationen i strid med denne forpligtelse,
- ii. bevisligt er modtaget af en Part fra tredjemand, som lovligt er i besiddelse deraf og kan disponere over informationen
- iii. i Aftalen er forudsat at kunne og/eller skulle videregives til tredjemand eller skal videregives for at opfylde Partens forpligtelser i henhold til gældende lovgivning og øvrige forskrifter, som vedkommende Part er underlagt (herunder men ikke begrænset til evt. gældende børsretlige oplysningsforpligtelser) eller til opfyldelse af en specifik domstolsbeslutning herom, eller
- iv. videregives til Partens revisor, juridiske rådgiver eller andre, som ved lov eller aftale er forpligtet eller forpligter sig til at iagttage fortrolighed.

## 13. OVERHOLDELSE AF LOVE

13.1 Parterne er forpligtet til at overholde de til enhver tid gældende love og regler. De for Aftalen relevante love og regler på indgåelsestidspunktet fremgår af **Bilag 8**. Ufravigelige love og regler har altid forrang forud for bestemmelserne i denne Aftale.

## 14. AFTALENS PARTER

14.1 Denne Aftale skal være indgået med eller tiltrådt af den til enhver til værende ejer af Produktionsanlægget. Ændres ejerskabet af Produktionsanlægget ved en overdragelse til tredjemand eller på anden måde er Anlægsjeren forpligtet til at sørge for, at den nye ejer straks tiltræder denne Aftale.

## 15. TVISTER

15.1 Alle tvister og uoverensstemmelser, som direkte eller indirekte måtte udspringe af denne Aftale eller dens fortolkning, skal indbringes for Københavns Byret og prøves efter dansk ret.

15.2 Klager over forhold inden for Forsyningstilsynets kompetence kan uanset pkt. 15.1 altid påklages til Forsyningstilsynet i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning.

**FOR  
ANLÆGSEJER**

---

Underskrift                      Dato  
Navn:  
Stilling:

**FOR  
NETSELSKABET**

---

Underskrift                      Dato  
Navn:  
Stilling:

---

Underskrift                      Dato  
Navn:  
Stilling:

---

Underskrift                      Dato  
Navn:  
Stilling:

## Bilag 1: Grundlag for nettilslutningen

Dette bilag skal udfyldes af anlægsejeren som grundlag for hele nettilslutningsprocessen af produktionsanlægget. Består produktionsanlægget af flere mindre anlæg, f.eks. vindmøller, skal disse angives som delanlæg med separate koordinater etc.

Oplysninger, som ikke er tilgængelige på tidspunktet for udfyldelsen, markeres med ####.

## Kontaktoplysninger

---

### Ejerforhold

Virksomhed/Navn:  
Adresse:  
CVR nr:  
Tlf nr:  
e-mail:

---

### Developer/Bygherre:

Virksomhed/Navn:  
Adresse:  
CVR nr:  
Tlf nr:  
e-mail:

---

### Kontaktoplysninger for fakturering af sagsbehandlingsomkostninger:

Virksomhed/Navn:  
Adresse:  
CVR nr:  
Tlf nr:  
e-mail:

---

### Kontaktoplysninger for teknisk ansvarlig vedr. teknisk dokumentation:

Virksomhed/Navn:  
Adresse:  
Tlf nr:  
e-mail:

---

### Kontaktoplysninger for tredjepart jf. aftalens pkt. 9.2

Virksomhed/Navn:  
Adresse:  
CVR nr:  
Tlf nr:  
e-mail:

---

## Stamdata og tekniske oplysninger om produktionsanlægget

Her indføres tekniske data om anlægget

---

### Produktionsanlægget

1. Type af anlæg: [eks. Solceller, vindmølle, etc]
  2. Samlet effekt for anlægget i kW<sub>ac</sub>:
  3. Antal delanlæg:
  4. Effekt per delanlæg:
- 

### Anlægsadresse(r):

Hvis anlægget består af flere delanlæg, skal de individuelle adresser anføres her:

1. adresse anlæg 1
  2. adresse anlæg 2
  3. adresse anlæg 3
  - 4.
- 

### UTM-kordinater for alle delanlæg:

1. UTM-anlæg 1: X, Y
  2. UTM-anlæg 2: X, Y
  3. UTM-anlæg 3: X, Y
  - 4.
- 

### Energiproduktion

1. Forventede antal fuldlasttimer: timer
  2. Forventet årlig energiproduktion: GWh
- 

### Myndighedsgodkendelser

1. Er alle myndighedsgodkendelser gennemført og godkendt. Ja/Nej:
  2. Ved Nej, hvad mangler? navn på godkendelse.
- 

### Idriftsættelsestidspunktet for produktionsanlægget:

Ønsket idriftsættelsestidspunkt.

---

### Nedtagning af andre anlæg i forbindelse med opførelsen af dette projekt:

1. Nedtages der anlæg i området. Ja/Nej:
2. Ved Ja, antal anlæg: stk., effekt pr. anlæg. kW.



Anlægskoncept og nettilslutningsbetingelserne i bilag 2 og 3 er fastlagt på baggrund af dette grundlag samt i henhold til gældende love og regler for nettilslutning af et produktionsanlæg.

Hvis grundlaget ændres, kan det få indflydelse på nettilslutningsbetingelser i bilag 2 og 3.

---

### **Systemydelse til den systemansvarlige virksomhed**

Forventes anlægget at levere systemydelser til den systemansvarlige virksomhed?

Hvis ja, hvilke?

---

## BILAG 2: TIDSPLAN OG BETALINGER

Dette **Bilag 2** beskriver den forventede etableringstid, den nødvendige sikkerhedsstillelse og krav til betaling for nettilslutning af Produktionsanlægget.

Anlægssejeren skal betale tilslutningsbidraget (som anført nedenfor) til Netselskabet for nettilslutningen på det tidspunkt, hvor Produktionsanlægget første gang leverer elektricitet til Det Kollektive Elforsyningsnet jf. Aftalens pkt. 3.2.

Hvis Produktionsanlægget ikke nettilsluttes senest på Long-stop Datoen på grund af forhold som ikke henhører under Netselskabets kontrolsfære, skal Anlægssejer betale samtlige af de faktiske omkostninger, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling, som Netselskabet har pådraget sig med henblik på nettilslutningen af Produktionsanlægget, dog højst et beløb svarende til størrelsen af Netselskabets tilslutningsbidraget som fastsat i pkt. 2.2.

Sikkerheden skal i overensstemmelse med Aftalens pkt. 2.6 stilles til sikkerhed for (i) tilslutningsbidraget, såfremt Produktionsanlægget bliver tilsluttet Det Kollektive Elforsyningsnet, og (ii) samtlige faktiske omkostninger som Netselskabet har pådraget sig med henblik på nettilslutningen af Produktionsanlægget, såfremt Produktionsanlægget ikke bliver tilsluttet Det Kollektive Elforsyningsnet, dog højst et beløb svarende til størrelsen af tilslutningsbidraget som fastsat i Aftalens pkt. 2.2.

Netselskabet kan jf. nettilslutningsbekendtgørelsen kræve økonomisk sikkerhedsstillelse af Anlægssejeren for omkostninger, som Anlægssejeren skal afholde ved nettilslutningen af Produktionsanlægget.

Sikkerheden skal stilles for det samlede projekt.

De angivne tidspunkter nedenfor er fra det tidspunkt, hvor Netselskabet har modtaget en underskrevet Aftale samt modtaget og godkendt sikkerhedsstillelsen.

---

### SAMLET PROJEKT

Projektet påbegyndes, når Anlægssejer har stillet sikkerhed som anført i Aftalens pkt. 2.4.

#### Samlet etableringstid og sikkerhedsstillelse:

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Forventet etableringstid | mdr.   |
| Tilslutningsbidrag       | kr. inkl. moms.  |
| Sikkerhedsstillelse      | kr. inkl. moms.  |
| Bemærkninger             | Sikkerhedsstillelsen er opgjort ud fra og tjener til sikkerhed for Anlægssejers betaling i overensstemmelse med afsnittet <b>Økonomiske Elementer Vedr. Nettilslutningen</b> . |

---

## FASEOPDELT PROJEKT [UDGÅR HVIS PROJEKTET IKKE ER FASEOPDELT]

Projektet påbegyndes, når Anlægssejer har stillet sikkerhed som anført i Aftalens pkt. 2.

### Fase 1

---

1. Her kan der listes, hvad fase 1 omfatter.
2. y
3. z

Forventet etableringstid                      mdr.

### Fase 2

---

1. Her kan der listes, hvad fase 2 omfatter.
2. y
3. z

Forventet etableringstid                      mdr.

### Fase 3

---

1. Her kan der listes, hvad fase 3 omfatter.
2. y
3. z

Forventet etableringstid                      mdr.

---

## ØKONOMISKE ELEMENTER VEDR. NETTILSLUTNINGEN

Produktionsanlægget nettilsluttes

Hvis Produktionsanlægget nettilsluttes, skal Anlægssejer betale tilslutningsbidraget til Netselskabet samt øvrige omkostninger, som efter gældende lovgivning påhviler Anlægssejer, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling.

Tilslutningsbidraget forfalder til betaling til Netselskabet, når Produktionsanlægget for første gang leverer elektricitet til Det Kollektive Elforsyningsnet.

### **Produktionsanlægget nettilsluttes ikke**

Hvis Produktionsanlægget ikke nettilsluttes, skal Anlægssejer betale samtlige af de faktiske omkostninger, herunder sagsbehandlingsomkostninger og omkostninger til måling, som Netselskabet har pådraget sig med henblik på nettilslutningen af Produktionsanlægget, dog højest et beløb svarende til størrelsen af tilslutningsbidraget som fastsat i Aftalens pkt. 2.2.

De omkostninger som Anlægssejer skal betale, kan bl.a. indeholde:

- Omkostninger som Netselskabet har afholdt eller pådraget sig,
- Omkostninger til de arbejder, som er udført eller udføres af eller for Netselskabet, og
- Omkostninger som Netselskabet kontraktligt er forpligtet til at lade tredjemand udføre.

Omkostningerne vedrører navnlig følgende arbejder til udbygning og forstærkning af Det Kollektive Elforsyningsnet samt etablering af Nettilslutningspunktet:

*[Det vil afhænge af det konkrete projekt hvilke omkostninger, der er relevante at oplyse her. Listen nedenfor er derfor alene et eksempel]*

- *Detailprojektering af projektet*
- *Udførelse af en 50/60 kV kabelforbindelse*
- *Udbygning af 50/60 kV stationer, indeholdende stationskomponenter samt andre stationsforhold*
- *Etablering og det udførende arbejde*
- *Demontering af arbejder.*
- *Sagsbehandlingsomkostninger]*

Omkostningerne omfatter både eksterne og interne omkostninger (intern medgået tid afregnes til Netselskabets normale timetakster), herunder eventuelle reetableringsomkostninger.

Omkostningerne forfalder til betaling til Netselskabet på det tidligste af følgende tidspunkter:

- Aftalens opsigelse efter Aftalens pkt. 6
- Aftalens ophævelse grundet Anlægssejers væsentlige misligholdelse efter Aftalens pkt. 7, eller
- [DATO] ("**Long-Stop Dato**")<sup>2</sup>.

### Bemærkninger til de økonomiske elementer

Netselskabet vil fremsende faktura til Anlægssejeren for enten (i) Tilslutningsbidraget, på tidspunktet for nettilslutning, jf. ovenfor når Produktionsanlægget for første gang leverer elektricitet til Det Kollektive Elforsyningsnet eller (ii) de faktiske

---

<sup>2</sup> 1 [Forklarende kommentar: Her skal indsættes "long stop" dato, således at Anlægssejer ikke kan undgå at betale omkostninger ved blot ikke at efterleve Aftalen. Dato bør være ca. [6-12] måneder efter forventet dato for endt etablering]

omkostninger, hvis nettilslutningen ikke gennemføres. Endvidere fremsender Netselskabet faktura for øvrige omkostninger ved nettilslutning, som efter gældende lovgivning påhviler Anlægssejer, når omkostningerne kan opgøres.

---

## KRAV TIL SIKKERHEDSSTILLELSEN FOR NETTILSLUTNINGEN

Anlægssejers sikkerhedsstillelse skal være i form af en anfordringsgaranti udstedt af et anerkendt pengeinstitut eller anden tilsvarende sikkerhedsstillelse. Sikkerhedsstillelsen/garantiteksten skal være på dansk.

Alle omkostninger ved sikkerhedsstillelsen afholdes af Anlægssejer.

Garantien udstedes med Netselskabet som begunstiget og sendes til Netselskabet:

[Angiv ønsket fremsendelsessted]

Netselskabet har ret til at afvise en udstedt garanti, der ikke giver Netselskabet den fornødne sikkerhed.

---

## FRIGIVELSE AF SIKKERHEDSSTILLELSEN

### Produktionsanlægget nettilsluttes

Sikkerhedsstillelsen frigives, når Anlægssejer har betalt Tilslutningsbidraget til Netselskabet.

### Produktionsanlægget nettilsluttes ikke

Sikkerhedsstillelsen frigives, når Anlægssejer har betalt samtlige faktiske omkostninger, dog højest beløb svarende til tilslutningsbidraget, til Netselskabet, for omkostninger som Netselskabet har pådraget sig i overensstemmelse med afsnittet **Økonomiske Elementer Vedr. Nettilslutningen**.

---

## FORBEHOLD I FORHOLD TIL NETTILSLUTNINGEN

Den forventede etableringstid angivet i skemaet ovenfor er Netselskabets vejledende tidsplan for nettilslutning. Den forventede etableringstid kan dække over både sagsbehandlingstid og etableringstid, og angår alene Netselskabets del af tilslutningsarbejderne.

Den forventede etableringstid som angivet i skemaet ovenfor er udtryk for Netselskabets bedste skøn baseret på de gældende forhold, og er med forbehold for ændrede forudsætninger. Erfaringsmæssigt kan blandt andet følgende forhold påvirke den forventede etableringstid og tidspunktet for nettilslutning (listen er ikke udtømmende):

- Indhentning af de fornødne myndigheds- og lodsejergodkendelser
- Leveringstider på netkomponenter, særligt hvor Netselskabet ikke har ordrebekræftelse fra sine leverandører på tidspunktet for estimering af etableringstiden
- Etableringstider på det udførende arbejde, særligt hvor Netselskabet ikke har indgået aftale med sine eksterne leverandører på tidspunktet for estimering af etableringstiden
- Ændringer i forventede behandlings- og etableringstider for Energinets anlægsprojekter
- Havari og fejl i forbindelse med flytning, opstilling og montering af netkomponenter samt fejl på komponenter
- Vejrlig forhold

## Bilag 3: Teknisk grundlag

Dette bilag beskriver det tekniske grundlag for nettilslutningen.

---

### Teknisk data om udbygning af elnettet

Her kan tekniske data om udbygning af elnettet beskrives. Fx:

1. Stationsnavn, spændingsniveau, leveringspunkt og nettilslutningspunkt m.m.
  2. Nødvendige netudbygninger ift. nettilslutningen.
  3. Oplysninger vedr. netvirksomhedens drift af elnettet.
  4. Oversigtstegninger.
    - a. Indeholder PCC, POC.
    - b. Reference til dokumentnavn, vedlægges under bilag 6.
  5. 1-stregsskema.
    - a. Ejergænse, PCC, POC.
    - b. Anlægsudstyr og stationer.
    - c. Placering af afregningsmåling.
    - d. m.m.
- 

### Teknisk data om elnettet

Her kan tekniske data om elnettet beskrives. Fx:

1. Elektriske værdier i PCC og POC.
    - a. Typisk driftsspænding.
    - b. Kortslutningsniveauer.
    - c. Spændingsstigning.
    - d. m.m.
- 

### Ejer- og driftsansvarsgrænse for produktionsanlægget

Her kan ejergænse og driftsansvarsgrænse beskrives.

---

### Krav og aftalte indstillinger for produktionsanlægget jf. tekniske betingelser

Her kan krav og aftalte indstillinger for produktionsanlægget beskrives. Fx:

1. El-kvalitet
  - a. Emissionsgrænser.
2. Aftalte indstillinger.
  - a. Start – stop signal.
  - b. Systemværnindstillinger.
  - c. Reaktiv reguleringsform.
  - d. m.m.

3. *Aftalt signaludveksling.*
  - a. *Ansvarsfordeling for udstyr.*
  - b. *Krav til kommunikation og udstyr.*
  - c. *Krævede signaler på idriftsættelsestidspunktet.*
  - d. *m.m.*

---

### **Afregningsmåling for produktionsanlægget**

*Her kan elementer vedr. afregningsmålingen beskrives. Fx:*

1. *Afregningspunkter.*
  2. *Spændingsniveauer.*
  3. *Egetforbrug.*
  4. *Regler for afregningsmålingen.*
  5. *m.m.*
-

## Bilag 4: Myndighedsgodkendelser

I dette bilag vedlægges påkrævede myndighedsgodkendelser.

---

Eksempler på hvad for myndighedsgodkendelser som påkræves:

- Byggetilladelse
- Lokalplan
- VVM-redegørelse
- Bevilling



## Bilag 5: Særlige betingelser for nettilslutningen

Dette bilag indeholder særlige betingelser for nettilslutningen.

---

### Særlige betingelser for nettilslutningen

Her kan særlige betingelser for nettilslutningen beskrives. Fx:

1. *Nettilslutning med reduceret effekt.*
2. *Midlertidig nettilslutning.*
3. *Særlige driftsforhold for det kollektive elforsyningsnet.*
4. *m.m.*

---

### Indhold af og proces for anmodning om undtagelse fra tekniske betingelser

Såfremt anlægsejer finder det nødvendigt at ansøge om undtagelse fra et eller flere tekniske krav fastsat i medfør af NC RfG, skal processen i forordningen følges. Den er opsummeret herunder.

Indhold i en anmodning om undtagelse fra et krav

1. Oplysninger om anlægsejer.
2. Beskrivelse af anlæg, der ønskes at blive undtaget fra et krav.
3. Henvisning til de krav, der ønskes undtagelse fra.
4. Detaljeret beskrivelse af undtagelsen.
5. Detaljeret begrundelse for undtagelsen samt en cost-benefit analyse.
6. Dokumentation for at undtagelsen ikke har nogen negativ betydning for grænseoverskridende handel.

Proces for anmodning om undtagelse fra krav

- Netvirksomheden har 2 uger fra modtagelse af anmodningen om undtagelse til at bekræfte, at en anmodning om undtagelse er fuldstændig.
- Netvirksomheden vurderer i samarbejde med TSO og tilstødende netvirksomheder selve anmodningen samt medsendte cost-benefit-analyse.
- Hvis der er tale om et C/D-anlæg tilsluttet i et distributionsnet, skal netvirksomhedens vurdering af anmodningen ledsages af en vurdering af anmodningen foretaget af TSO. TSO har 2 måneder til at udføre vurderingen startende fra den dato ,hvor netvirksomheden har kontaktet TSO.
- Netvirksomheden har 6 måneder fra modtagelse af anmodningen til at indsende anmodning og vurderinger af anmodning til Forsyningstilsynet.
  - Denne frist kan forlænges med en måned, hvis netvirksomheden har brug for flere oplysninger fra anlægsejer og med 2 måneder, hvis netvirksomheden har anmodet TSO om en vurdering af anmodningen.
- Forsyningstilsynet har 6 måneder til at træffe en afgørelse om anmodningen om undtagelse.
  - Denne frist kan udvides med 3 måneder, hvis Forsyningstilsynet anmoder om flere oplysninger fra anlægsejer eller andre interesseparter.
- Anlægsejer har 2 måneder til at fremsende yderligere oplysninger til Forsyningstilsynet, fra den dag anlægsejer modtager anmodningen om oplysninger.
- Forsyningstilsynet meddeler sin afgørelse om undtagelsen for et krav til anlægsejer, netvirksomhed og TSO.



## Bilag 6: Teknisk beskrivelse af produktionsanlægget jf. tekniske betingelser

I dette bilag vedlægges teknisk dokumentation for produktionsanlægget.

---

### **Dokumentation i forbindelse med idriftsættelsestilladelse**

Dokumentation for beskyttelsesmekanismer og indstillinger.

---

### **Dokumentation i forbindelse med midlertidig nettilslutningstilladelse**

Dokumentation for, at anlægget overholder netvirksomhedens tekniske betingelser for udstedelse af midlertidig nettilslutningstilladelse, skal indsættes i dette bilag.

Anlægsejer skal udfylde og indsende bilag (B1.1/B2.1) fra netvirksomhedens tekniske betingelser sammen med den tilhørende dokumentation.

---

### **Dokumentation i forbindelse med endelig nettilslutningstilladelse**

Dokumentation for, at anlægget overholder netvirksomhedens tekniske betingelser for udstedelse af nettilslutningstilladelse, skal indsættes i dette bilag.

Anlægsejer skal udfylde og indsende bilag (B1.2/B2.2) fra netvirksomhedens tekniske betingelser sammen med den tilhørende dokumentation.

---

## Bilag 7: Nettilslutningstilladelser

For tilslutning af produktionsanlægget skal følgende udstedes i nævnte rækkefølge: idriftsættelsestilladelse, midlertidig nettilslutningstilladelse og endelig nettilslutningstilladelse. Forud for hver tilladelse skal der af anlægsejer indleveres dokumentation for, at anlægget overholder en række tekniske krav.

Udstedte nettilslutningstilladelser vedlægges i dette bilag.

---

| <b>Idriftsættelsestilladelse</b>  |  |
|---|--|
| <u>Projekt navn</u>   |  |
| Proj navn   |  |
| <u>Anlægsejer</u>   |  |
| Navn: Navn<br>Adresse: Adresse<br>Tlf: tlf<br>Email: mail   |  |
| <u>Anlægsoplysninger</u>  |  |
| Anlægsadresse: Adresse<br>GSRN: Nr  |  |
| <b>Dokumenter der skal være til stede og godkendt inden tilladelse kan udstedes</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Liste over aftalte beskyttelsesmekanismer og relæindstillinger for nettilslutningspunktet mellem anlægsejer og netvirksomhed.</li></ul> |  |
| <u>Dato for udstedelse</u>  |  |
| <u>Dato for udløb</u>   |  |
| <i>Fastsættes af netvirksomheden</i>  |  |
| <u>Underskrift netvirksomhed</u>  |  |

| <b>Midlertidig nettilslutningstilladelse</b>  |  |
|---|--|
| <u>Projekt navn</u>   |  |
| Proj navn   |  |
| <u>Anlægsejer</u>   |  |
| Navn: Navn<br>Adresse: Adresse<br>Tlf: tlf<br>Email: mail   |  |
| <u>Anlægsoplysninger</u>  |  |
| Anlægsadresse: Adresse<br>GSRN: Nr  |  |
| <b>Dokumenter der skal være til stede og godkendt inden tilladelse kan udstedes</b>                   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Udfyldt bilag B1.1/B2.1, med teknisk dokumentation.</li></ul> |  |
| <u>Dato for udstedelse</u>  |  |
| <u>Dato for udløb</u>   |  |
| <i>Fastsættes af netvirksomheden, kan ikke overstige 24 måneder fra udstedelsesdato.</i>              |  |
| Forlængelse kan gives hvis der ansøges herom hos relevant systemoperatør                              |  |
| <u>Underskrift netvirksomhed</u>  |  |

| <b>Endelig nettilslutningstilladelse</b>   |  |
|--|--|
| <u>Projekt navn</u>  |  |
| Proj navn  |  |
| <u>Anlægsejer</u>  |  |
| Navn: Navn<br>Adresse: Adresse<br>Tlf: tlf<br>Email: mail  |  |
| <u>Anlægsoplysninger</u>   |  |
| Anlægsadresse: Adresse<br>GSRN: Nr   |  |
| <b>Dokumenter der skal være til stede og godkendt, inden tilladelse kan udstedes</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Udfyldt bilag B1.2/B2.2 med teknisk dokumentation, der understøtter svarene afgivet i bilaget.</li><li>• Udspecificeret overensstemmelseserklæring.</li><li>• Ajourføring af gældende tekniske oplysninger, simuleringmodeller og undersøgelser.</li></ul> |  |
| Dato for udstedelse  |  |
| Underskrift netvirksomhed  |  |

## Bilag 8: Relevante love og regler

Dette bilag indeholder en oversigt over de, for denne aftales, relevante love og regler.

### RELEVANTE EU-FORORDNINGER

| ID     | Navn   |
|--------|--|
| NC RfG | KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2016/631 af 14. april 2016 om fastsættelse af netregler om krav til nettilslutning for produktionsanlæg.       |
| GL SO  | KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2017/1485 af 2. august 2017 om fastsættelse af retningslinjer for drift af elektricitetstransmissionssystemer. |
| NC ER  | KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2017/2196 af 24. november 2017 om fastsættelse af en netregel for nødsituationer og systemgenoprettelse.       |

### RELEVANT NATIONAL LOVGIVNING

| ID            | Navn   |
|---------------|--|
| LBK 984/2021  | Elforsyningsloven.   |
| BEK 2653/2021 | Bekendtgørelse om nettilslutning af vindmøller og solcelleanlæg.                         |
| BEK 1067/2021 | Bekendtgørelse om systemansvarlig virksomhed og anvendelse af eltransmissionsnettet m.v. |
| BEK 2651/2021 | Bekendtgørelse om stamdataregistret for elproducerende anlæg m.v                         |

### RELEVANTE TEKNISKE KRAV OG BETINGELSER

| ID           | Navn   |
|--------------|--|
| TB LV        | Tekniske betingelser for nettilslutning af produktionsanlæg til lavspændingsnettet ( $\leq 1$ kV).         |
| TB MV        | Tekniske betingelser for nettilslutning af produktionsanlæg til mellem- og højspændingsnettet ( $> 1$ kV). |
| RfG bilag 1  | Energinet - endeligt godkendte krav.   |
| RfG bilag 1A | Energinet - generisk signalliste.  |
| RfG bilag 1B | Energinet - krav til simuleringmodeller.   |
| RfG bilag 1C | Energinet - robusthedskrav (FRT).  |
| RfG bilag 1D | Energinet - reaktive reguleringsegenskaber.  |

### RELEVANTE FORSKRIFTER

| ID       | Navn                                    |
|----------|---|
| D1       | Afregningsmåling og afregningsgrundlag. |
| D2       | Tekniske krav til elmåling.             |
| TF 5.8.1 | Måledata til systemdriftsformål.        |
| TF 5.9.1 | Systemtjenester.                        |