Udbud:

Etablering af overdækning med solceller af fire ladeparker

Orienteringsmøde d. 15. august 2022

Vejdirektoratet



Rammer for orienteringsmøde



Formålet med dagens orienteringsmøde er, at:

- **Vejdirektoratet fortæller om udbuddet**
  - Orienterer om baggrund for projektet
  - Giver vejledning til udbudsmaterialet
  - Fremhæver hvad der er vigtigt at huske, når der skal afleveres tilbud
- **Alle fremmødte har mulighed for at stille spørgsmål til udbudsmaterialet**
  - Hvis muligt vil Vejdirektoratet forsøge at besvare alle spørgsmål mundtligt
  - Alle spørgsmål og svar vil blive noteret og udsendt skriftligt efter mødet sammen med præsentation.
  - Hvis der ikke kan svares på stående fod, vil svar blive udsendt skriftligt efterfølgende.

Baggrund

Infrastrukturplan 2035

Der afsættes en økonomisk ramme på 500 mio. kr. i perioden 2022 til 2030, som kan anvendes til at understøtte et højt serviceniveau for opladning på de længere bilture langs statsvejnettet



- Det skal være lige så nemt at køre i en grøn bil som i en fossil bil
- Samfundet er klar til at ”overinvestere” i ladeinfrastruktur

Kort om udbuddet

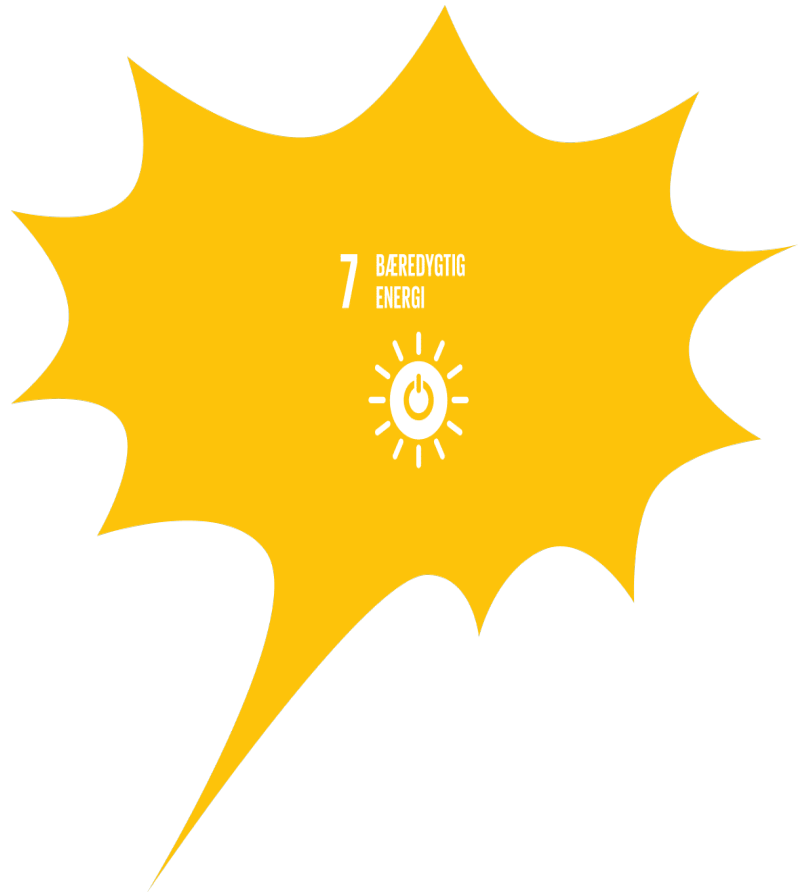
I 2022 skal etableres fire lyn-ladeparker på hhv. Lillebælt Nord og Syd samt Tappernøje Øst og Vest.

Ladeparkerne skal **overdækkes** for at opfylde målsætningen om, at opladning af elbil sidestilles med tankning af bil med benzin/diesel.

Overdækningen skal sikre tørvejr og skygge for hhv. regn og sol, så det er behageligt at opholde sig i bilen under opladning.

Der ønskes en overdækning, der både fremstår let og elegant, er modstandsdygtig overfor vejr og vind samt er hensigtsmæssig i forhold til drift og vedligehold.

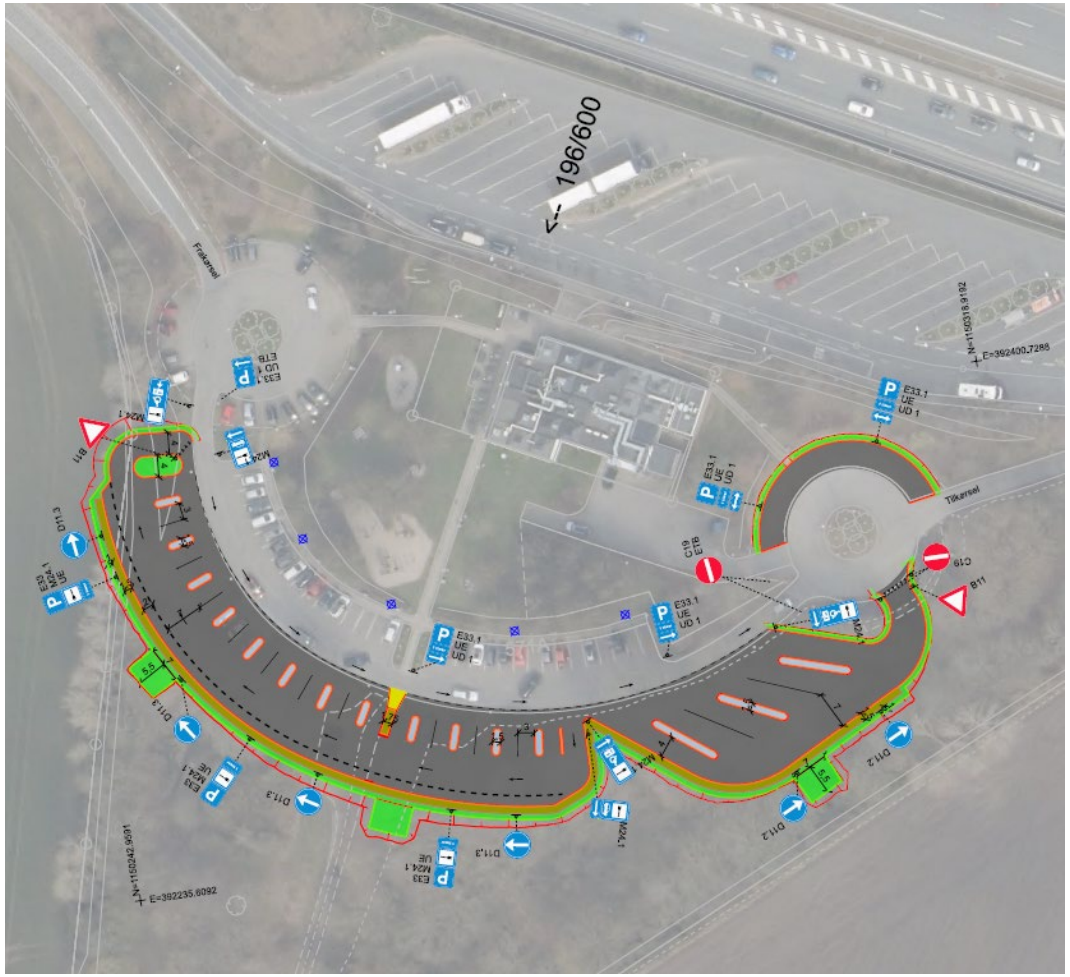
Desuden er der fokus på bæredygtighed, da formålet med el-ladeparkerne er at understøtte udviklingen mod et mere bæredygtigt Danmark - derfor ønskes overdækningerne udført med solceller.



Vejledende tidsplan



Ladeparkerne



Forud for nærværende udbud er for hver lokation udbudt følgende entrepriser:

- Koncessioner for ladeoperatører (kontrakter er indgået med hhv. Clever og Cirkle K)
- Anlægsarbejder for etablering af ladeparkerne
  (licitation Lillebælt 23/8-22
  licitation Tappernøje 12/9-22)

Ladeparkerne skal tages i brug i december 2022

Koordinering med både ladeoperatør og TE for overdækninger varetages af anlægsentreprenør.

Udrulning 2022 - motorveje



Udrulning 2022 - motorveje

Ladepark	2022	2025	Samlet
Tappernøje Ø	12	0	12
Tappernøje V	12	0	12
Lillebælt N	16	14	30
Lillebælt S	16	14	30
I alt	56	28	84

Ladeparker 2022 – 2030 motorveje

År	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	I alt
Antal	4	4	6	0	16	0	0	0	0	32

Præsentation af udbudsmaterialet

Udbudstekniske dokumenter

(bortfalder efter endt udbud)

- Betingelser for udbud og tilbud (BUT)

Kontrakt

(bliver en del af det endelige kontraktgrundlag)

- Entrepriseaftale
- Kravspecifikation
- Tilbudsliste
- Den tilbudte løsning – tilbudsgivers besvarelse af underkriterier
- Tegningsbilag
- SBT (ABT og SB)
- Arbejdsbeskrivelse for styring og samarbejde
- IKT-specifikationer
- Plan for sikkerhed og sundhed

Hvad skal tilbuddet indeholde?

- **Del 1 – Pris:**
  - Udfyldt Tilbudsliste (Pris)
    - *Tilbudsgiver har mulighed for at anføre op til 3 indeks til brug for prisregulering*
    - *Eventuelle forbehold anføres*
- **Del 2 – Kvalitet:**
  - Udfyldt ”Den tilbudte løsning – tilbudsgivers besvarelse af underkriterier”
    - *OBS: Begrænsning på 5 sider*
  - Dokumentation for mindstekrav til egnethed
  - Tro og love-erklæring vedrørende tilknytning til Rusland
  - Evt. støtteerklæring

Se ”huskeliste” i BUT 5.6



Mindstekrav til egnethed

Økonomisk og finansiel kapacitet

Krav: Omsætningen for seneste regnskabsår skal være mindst 10 mio. kr.

Dokumentation: Årsregnskab

Teknisk og faglig kapacitet

Krav: Tilbudsgiveren skal have erfaring indenfor de seneste 5 år med udførelse af entrepriser, der omfatter etablering af overdækninger samt levering og montering af solceller.

Dokumentation: Det er ikke et krav, at erfaring med begge af de ovenfor anførte typer af arbejder kan dokumenteres med samme reference. Tilbudsgiver kan således godt fremsende flere referencer, der blot tilsammen skal dokumentere, at kravet til erfaring er opfyldt.