

PROSJEKTFORSLAG

DATO SIRKULERT: 2021-02-16	PROSJEKT REGISTRERT: 2001-09-23	DOKUMENTREFERANSE: ETF/2021_007	REVISJON: 001
OPPSTART GODKJENT:	ARBEID ALLOKERT TIL:		
PROSJEKTNAVN: 2021_007	TITTEL: Lading langs veg - Testprosjekt		

1 Bakgrunn

For å oppnå Norges ambisjoner om å bli et lavutslippssamfunn innen 2050 må alle transportformer bli så klimaeffektive som mulig. Lading under transport ved for eksempel bruk av kjøreledninger, berøringsfri lading eller ved skinneføringer vil effektivisere transport vesentlig.

Bakgrunnsmateriale:

- FOU-prosjektet, Elektrisk infrastruktur for godstrafikk ELinGO (SVV)
- Masteroppgave - Muligheter og utfordringer med elektriske veier i Norge (Joakim Gotheim Lønset).

2 Mål

- Utrede egnede tekniske løsninger for lading langs offentlig veg
- Bidra til å etablere et forprosjekt med relevante vegforvaltere

3 Beskrivelse av aktiviteten

- Etablere en arbeidsgruppe med medlemmer fra forumet som vurderer utfordringene og levere forslag til veileder for videre behandling i ETF.
- Innledende arbeider til et forprosjekt.

4 Omfang

Omfanget for et slikt prosjekt er for stort for et forum som baserer seg på frivillighet. Omfanget for prosjektet fra ETF sitt ståsted kan begrenses til å få satt i gang et forprosjekt med evt. offentlig økonomisk støtte.

5 Ressurser

Det foreslås å etablere en arbeidsgruppe med medlemmer fra ETF. NEK vil sørge for styring av prosessen og justering av dokumentet mht. struktur, format, språk o.l. NEK vil også sørge for registrering av prosjektet, bekjentgjøring og til slutt forankring i forumet.