



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Samferdselsdepartementet
Postboks 8010 Dep
0030 OSLO

Vår dato:
Vår ref.: 201900683-5
Arkiv: 008
Deres dato:
Deres ref.: 19/97-

Saksbehandler:
Amanda Villaruel

NVEs kommentarer - vedrørende høring om tekniske standarder til ladepunkter og fyllestasjoner for alternative drivstoff

NVE viser til Samferdselsdepartementets høring om tekniske standarder til ladepunkter og fyllestasjoner for alternative drivstoff av 15. januar 2019. Departementet har bedt om innspill til lov og forskrift som fastsetter tekniske standarder til ladepunkter og fyllestasjoner for alternative drivstoff.

NVEs kommentarer

NVE viser til forslag til forskrift om krav til tekniske spesifikasjoner m.v for offentlig tilgjengelig infrastruktur for alternative drivstoffer og instruksjonshåndbøker til kjøretøy.

I forskriften og vedlegg I legges det opp til at landstrømsanlegg skal bruke IEC/ISO/IEEE 80005-1. Dette er en høyspentstandard og tillater kun anlegg på 6.6 og 11 kV. Etter NVEs forståelse er virkeområdet til forskriften alle landstrømsanlegg, også mindre marinaer, småbåthavner og diverse fergesamband som mer rasjonelt kan forsynes med lavspent. Forskriften bør generelt vise til bruk av IEC/ISO/IEEE 80005-serien:

- IEC/ISO/IEEE 80005-1 – Utility connections in port - Part 1: High Voltage Shore Connection (HVSC) Systems - General requirements
- IEC /ISO/IEEE 80005-2 – Utility connections in port - Part 2: High and low voltage shore connection systems - Data communication for monitoring and control
- IEC/ISO/IEEE 80005-3 – Utility connections in port - Part 3: Low Voltage Shore Connection (LVSC) Systems - General requirements

NVE har utover dette ingen kommentarer til forslagene.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: www.nve.no

Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 14-18
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR



Med hilsen

Christine Elisabeth Kiste
direktør

Anne Rogstad
seksjonssjef

Godkjenningstekst settes automatisk inn ved ekspedering

Kopi til:

Olje- og energidepartementet