

PLUG VÅGAN AS

Vår dato: 07.07.2026

Vår ref.: 202607540-6 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE gir konsesjon til ladeanlegg i Svolvær

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Plug Vågan AS (heretter Plug Vågan) konsesjon til å bygge, eie og drive et ladeanlegg i Svolvær i Vågan kommune i Nordland. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag, NVE-ref. NVE 202607540-7. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/22608/A.

Klageadgang

Denne tillatelsen kan påklages, se opplysninger på siste side. Eventuelle klager vil bli sendt dere Plug Vågan til uttalelse før saken legges fram for Energidepartementet.

Søknaden

Omsøkt løsning

NVE mottok 15. april 26 søknad fra Plug Vågan om bygging av et ladeanlegg for å kunne lade batterier i hybride og elektriske fartøy med fornybar energi. Anlegget vil levere landstrøm til besøkende fartøy.

Anlegget vil bestå av:

- 1 stk. teknisk bygg med transformator med ytelse 0,8 MVA og omsetning 0,69 / 0,4 kV, likerettere (AC/DC omformer) og hovedtavle.
- En ca. 360 m lang sjøkabel med tverrsnitt 3 x 240 mm². Kabelen fører inntil 680 A, på 690 V, 50Hz.

Bakgrunnen for søknaden er at Plug Vågan ønsker å tilby lading i Svolvær slik at hybride fartøy bedre kan utnytte sine batteripakker om bord, og dieseldriften kan reduseres. Ladeanlegget er designet for å benytte seg av restkapasiteten til et eksisterende landstrømsanlegg som forsynes av en transformator eid av Plug Vågan. Plug Vågan oppgir at det omsøkte ladeanlegget vil bidra til å redusere lokal luftforurensning og støy, samt

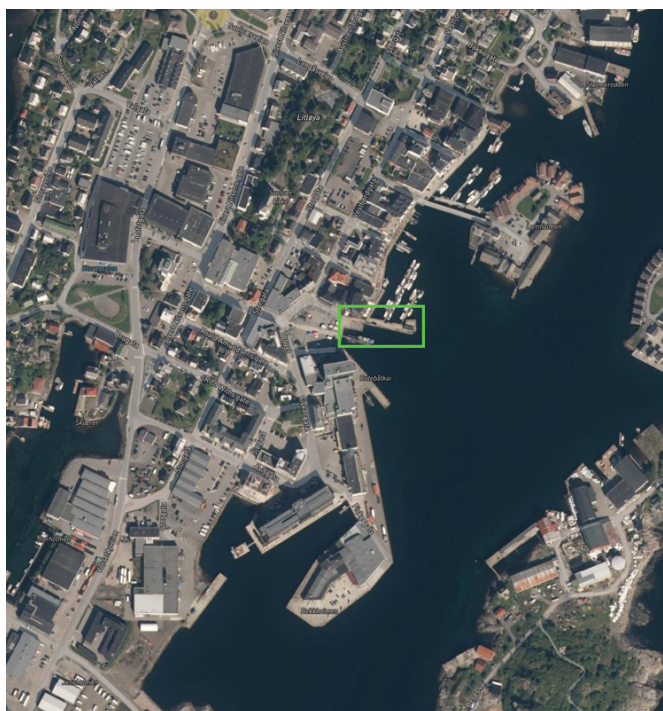


bidra til å redusere globale klimagassutslipp. I tillegg vil etablering av anlegget ifølge Plug Vågan gi en bedre ladeinfrastruktur og fremme utvikling av øvrige elektrifiserte fartøy.

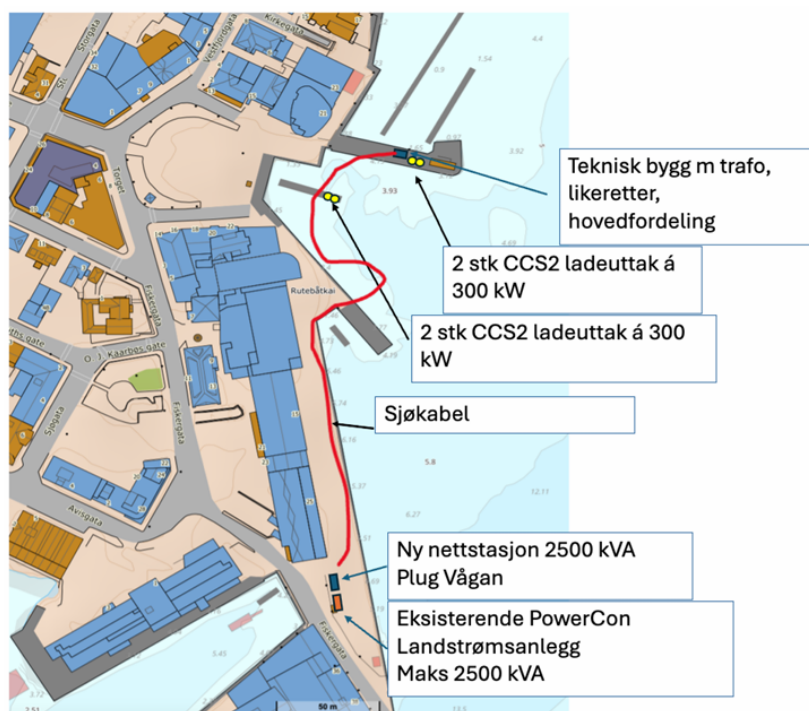
Kart 1 og 2 under viser anleggets plassering, og kart 3 viser anleggets utforming og plassering på gnr. 18, bnr. 2 og gnr. 18, bnr. 39.



Kart 1: Omsøkt plassering av ladeanlegget i Vågan kommune vist med rød firkant. Kilde: NVE Atlas.



Kart 2: Omsøkt plassering av ladeanlegget vist i grønn firkant. Kilde: Plug Vågans anleggssøknad av 15.04.2026.



Kart 3: Plassering av anleggskomponenter. Kilde: Plug Vågans anleggssøknad av 30.06.2026.

Utførte forarbeider

Plassering av anlegg og kabeltrasé er avklart med grunneier, og det er inngått en leieavtale for etablering av anlegget.

Plug Vågan eier transformatoren som forsyner landstrømsanlegget, og utbyggingen av ladeanlegget har derfor ingen grensesnitt mot nettselskapet.

Plug Vågan har sendt ut varsel og informasjon om etablering av anlegget til Vågan kommune, Nordland fylkeskommune, Kystverket og Statsforvalteren i Nordland. Det er ikke mottatt noen innsigelser.

NVEs behandling og vurdering av søknaden

NVE har unnlatt å sende søknaden på ekstern høring, jf. energiloven § 2-2, ettersom tiltaket har begrensede virkninger for omgivelsene, og at omsøkt tiltak er avklart med grunneier og Vågan kommune.

Virkninger for allmenne eller private interesser

Den omsøkte nettstasjonen vil plasseres på eksisterende betongkai og flytekai i et allerede opparbeidet havneområde. Området benyttes i dag hovedsakelig for havneformål. Plug Vågan skriver at de har vektlagt å etablere estetiske installasjoner i tråd med bybildet.

NVE vurderer at tiltaket ikke har vesentlige negative virkninger for allmenne eller private interesser. Naturmangfoldloven § 7 krever at NVE legger til grunn prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 når vi vurderer om det kan gis tillatelse til tiltaket. I denne saken vurderer NVE at tiltaket ikke har virkninger for naturmangfold.



Naturfare

Det omsøkte ladeanlegget er plassert innenfor aktsomhetsområde for kvikkleire. I tillegg kan nærhet til havet gjøre anlegget utsatt for stormflo ved ekstreme tilfeller.

Plug Vågan skriver at tiltakene vil bli plassert på henholdsvis eksisterende betongkai og sjøbunn, og ikke i nærheten av skråning. Kabelen på sjøbunnen ligger delvis mellom kaipåler og øvrig trasé sikres med stein. Traseen og området rundt er befart av dykkere og tiltaket krever ifølge Plug Vågan ingen terrenginngrep, herunder gravearbeider eller fylling av masser. Ladeanlegget plasseres høyere enn de krav som stilles for sikring mot fremtidig vannstandsøkning.

NVE vurderer at Plug Vågan har vist at anlegget bygges med tilstrekkelig sikkerhet mot naturfare. Vi minner likevel om at Plug Vågan uansett er ansvarlig for å sørge for effektiv sikring og beredskap, og at bygging av anlegget skal planlegges og gjennomføres med tilstrekkelig sikkerhet mot naturfare jf. §§ 3-5 og 3-7 i energiloven. Videre plikter tiltakshaver å sørge for tiltak for å forebygge og begrense virkningen av ekstraordinære situasjoner. Dette følger av energiloven § 9-2 jf. § 9-1.

Grensesnitt

NVEs praksis er at næringskunder kan eie egne anlegg på 22 kV eller lavere, så lenge anleggene befinner seg inne på egen eiendom eller avgrenset areal som kunden disponerer, og det foreligger en teknisk begrunnelse for hvorfor kunden har behov for å eie anleggene. Plug Vågan har tidligere fått innvilget anleggskonsesjon fra NVE med referanse 202509559-3 for et landstrømsanlegg på dampskipskaia, hvor grensesnitt mot områdekonsesjonær Elmea ble avklart. Det omsøkte ladeanlegget skal tilknyttes Plug Vågans eksisterende anlegg på dampskipskaia, og vil derfor ikke ha grensesnitt mot Elmea.

Ifølge Plug Vågan er anlegget planlagt for å kunne utnytte eksisterende elektrisk kapasitet til landstrømsanlegget på en effektiv måte for strømmettet. Eksisterende landstrømsanlegg har en installert effekt på 2,5 MVA, mens det nye ladeanlegget kun har behov for rundt 0,6 MVA i korte perioder. Plug Vågan skriver at ladeanlegget er designet for å benytte seg av restkapasiteten som vil være fra landstrømsanlegget de fleste timer i døgnet. Forbruket fra ladeanlegget er derfor innenfor det Plug Vågan har fått tildelt fra Elmea for landstrømanlegget. I henhold til NVEs praksis er de elektriske anleggene på nedsiden av transformatoren å anse om ladeanlegg, som ikke krever konsesjon etter energiloven.

Konklusjon

NVE mener at fordelene ved tiltaket er større enn ulempene. I medhold av energiloven § 3-1 gir NVE konsesjon til Plug Vågan for å bygge, eie og drive en transformator med ytelse 0,8 MVA og omsetning 0,69 / 0,4 kV i Svolvær i Vågan kommune. Tillatelsen gis i anleggskonsesjonen med NVE-ref. 202607540-7.



Orientering av grunneiere og rettighetshavere

NVE ber om at dette brevet så snart som mulig blir sendt til berørte grunneiere/rettighetshavere. NVE ber om en bekreftelse på at orienteringsbrevet er sendt ut med opplysning om dato for utsendelsen.

Om byggesaksbehandling

Anlegg for overføring og omforming av elektrisk energi er unntatt fra behandling etter plan og bygningsloven, jf. pbl. § 1-3. Bygg direkte tilknyttet den daglige driften av energianlegg skal derfor ikke byggesaksbehandles. NVE mener det aktuelle bygget faller inn under unntaket i § 1-3, og det skal derfor ikke byggesaksbehandles av kommunen. Aktuelle bygg skal likevel utformes i tråd med relevante krav i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2017-06-19-840). Konsesjonæren er ansvarlig for at forskriftens krav etterfølges.

Med hilsen

Tor Carlsen
fagleder

Benedikte Øyen
førstekonsulent

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

Mottakerliste:

PLUG VÅGAN AS

Kopimottakerliste:

STATSFORVALTEREN I NORDLAND

Nordland fylkeskommune

ELMEA AS

VÅGAN KOMMUNE

DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP (DSB) REGION NORD-NORGE

TELIA NORGE AS

TELENOR NORGE AS

Vågan Havnevesen KF

PLUG AS - HANNE GRØN



Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er 24. august 2026 eller 3 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket. Det er tilstrekkelig at du postlegger klagen før fristen løper ut. Klagen kan ikke behandles dersom det har gått mer enn 1 år siden NVE fattet vedtaket
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	Hvis du har fått et vedtak uten begrunnelse, kan du be NVE om å få en begrunnelse. Du må be om begrunnelsen før klagefristen løper ut.
Hva skal med i klagen?	Klagen bør være skriftlig. I klagen må du: • Skrive hvilket vedtak du klager på. • Skrive hvilket resultat du ønsker. • Opplyse om du klager innenfor fristen. • Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen. I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.
Du kan få se dokumentene i saken	Du har rett til å se dokumentene i saken, med mindre dokumentene er unntatt offentlighet. Du kan henvende deg til NVE for å få innsyn i saken.
Vilkår for å gå til domstolene	Hvis du mener vedtaket er ugyldig, kan du gå til søksmål. Du kan bare gå til søksmål dersom du har klaget på NVEs vedtak, og klagen er avgjort av Energidepartementet (ED) som overordnet forvaltningsorgan. Du kan likevel gå til søksmål dersom det har gått 6 måneder siden du sendte klagen, og det ikke skyldes forsømmelse fra din side at klagen ikke er avgjort.
Sakskostnader	Dersom NVE eller ED endrer vedtaket til din fordel, kan du søke om å få dekket vesentlige og nødvendige kostnader. Du må søke om dette innen 3 uker etter at klagevedtaket kom frem til deg.
Hvem kan klage på vedtaket?	Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.
Hvor skal du sende klagen?	Du må adressere klagen til ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er nve@nve.no. NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.
Du kan anmode om utsatt iverksettelse av vedtaket	Du kan anmode om at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Klage på vedtak om samtykke til ekspropriasjon har utsettende virkning, med mindre det er truffet vedtak om noe annet.

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32, 36 og 42.