

Vedlegg 1

Indre Fosen kommune skal etablere ladepunkter på 4 ulike lokaliteter i kommunen

Spesifisering:

20 operative ladestasjoner mode 3 – type 2 med en kapasitet på opptil 22kwh, plassert i henhold til vedlagte kart.

Ladepunktene skal tilknyttes nærmeste egnede trafo. Kabeltversnittet skal være beregnet på 22 KW selv om denne ikke kan utnyttes av dagens trafo.

9 stk. av disse skal etableres utendørs, ikke under tak, resterende 11 stk. skal etableres i carport. De utendørs-monterte skal levers montert på solid fundamentert enkeltstående stativ beregnet for utendørs ladepunkt. Ladepunkter i carporter monteres på vegg.

Det skal være en felles strømmåler på hver lokalitet (ikke på hvert enkelt ladepunkt).

Det skal være system for effektutjevning mellom ladepunktene ved hver lokalitet.

Ladepunktene skal være forbeholdt kommunale tjenestebiler og styres ved hjelp av unik/programmerbar brikke(r).

Det skal i tillegg klargjøres for 17 ekstra ladepunkt ved å legge fram trekkør i henhold til vedlagte kart.

Leverandør skal sørge for:

- Anskaffelse av ladepunkter
- All graving for trekkør
- Trekking av kabel mellom trafo og ladepunkter
- Solid fundamentering av frittstående punkt
- Installasjon, programmering og testing av ladepunkt
- Reetablering av asfalt, plen mm. til opprinnelig tilstand.

Ladestasjonene skal fordele seg slik:

Plassering	Antall som skal etableres	Klargjøres i tillegg for	Ledig kapasitet Trafo		Vedlegg kart
Rissa Rådhus	6 ute	10	150kW 230V	Det skal legges trekkør for ytterlig 10 punkter	2
Rissa Helsetun	4 i carport sørside (østre) 4 carport øvre parkering	4	250kW 230V v/Åsly skole 450kW 400V	Det skal legges trekkør for ytterlig 4 punkter i vestlig carport Klargjøre til 8 ute og 2 i carport	3
Råkvåg aldersheim	2 i carport	2	250kW 230V	Det skal legges trekkør for ytterligere 2 punkt ved vegg	4
Leksvik helsetun	2 i carport 2 ute	2	66 kW 230V	Det skal legges trekkør ytterligere 2 punkt ved vegg.	5
Totalt	20 stk	17 stk			

Rød farge i kart – her skal det etableres ladestasjoner

Grønn farge i kart: her skal det klargjøres med trekkør for etablering på et seinere tidspunkt.

Evalueringsgrunnlag

100% pris.

Spesifisert kostnadsoverslag og synliggjøring av tekniske løsninger forutsettes.

Laveste pris blir tildelt.

Tilbud som ikke tilfredsstiller kravene blir avvist.