

Mal for innhold i prosjektbeskrivelse - støtte til energi- og klimatiltak i industri og anlegg

Informasjon om søker

- Beskrivelse av virksomheten
- Selskapsstruktur/Eierskap
- Antall ansatte
- Lokalisering
- Finansiell situasjon/nøkkeltall (legg gjerne ved siste årsrapport)
- Tidligere søknader hos Enova
- Totalt energiforbruk fordelt på energibærer de siste tre år
- Hva produseres og i hvilken mengde de siste tre år
- Er energiledelse innført? Gjør eventuelt rede for hvordan.
 - Er spesifikt energibruk et internt nøkkeltall?

Informasjon om prosjektet

- Beskrivelse av prosjektet
 - Er prosjektet et energieffektivisering-, energigjenvinning- eller energiproduksjons prosjekt?
 - Er prosjektet et klimatiltak? vil prosjektet redusere kvotepliktige utslipp?
 - Hvert enkelt tiltak må beskrives inkludert merkostnad, levetid og energi- klimaresultat.
- Hva er den kommersielle bakgrunnen til søker for å gjennomføre prosjektet
- Alternativ investering
 - Finnes det en alternativ investering som er mer energi/klimagass intensiv?
 - Er alternativinvesteringen et reelt alternativ?
- Forankring i bedriften
- Energi- og klimaresultat samt energibærere
 - Energi- klimaresultat per år, hvordan beregnes oppnådd energi- klimaresultat
 - Energibærere, angi hvordan energieresultatet fordeles mellom de ulike
 - Hvordan skal oppnådd energi- klimaresultat dokumenteres? Gjør rede for baseline ved søknadstidspunkt. Angi hvordan oppnådd resultat skal måles.
 - Klimaresultat per år, hvordan beregnes oppnådd klimaresultat
 - Er utslippene fra et kvotepliktig anlegg?
- Teknologileverandør
- Teknologibeskrivelse
- Teknologimodenhet BAT (Best Available Technology). Beskriv hvorfor teknologien/tiltaket er best tilgjengelige teknologi med tanke på energi- og klimaytelse.
- Risiko
 - Teknologisk risiko, risiko dempende tiltak
 - Markeds, Finansiell, Driftsrisiko, Miljørisiko

- Gjennomføring av prosjektet
 - Fremdriftsplan
 - Organisering av prosjektet
 - Prosess frem til endelig beslutning
- Avtaler/kontrakter, offentlige tillatelser

Økonomi

Lønnsomhet - Utfylling av Enovas Investeringskalkulator samt gjerne en vedlagt nettonåverdi beregning dersom dere har det, inneholdende:

- Inntekter
 - Inntekter til kontantstrøm: Energiresultat multiplisert med energipris og/eller differansekost, pluss eventuelle andre ekstraintekter som måtte komme som følge av investeringen
 - Andre inntekter som kan komme som følge av tiltaket (økt produksjonskapasitet, bedre kvalitet som gir bedre betalt, nye produkter etc)
- Investeringskostnader
 - Investeringer i fysisk utstyr inkl installasjon.
 - Øvrig (timekostnader, myke kostnader, software)
- Merkostnader
 - Tydeliggjør hvilke merkostnader den grønne investeringen medfører ifht det mindre grønne alternativet.
- Drift og vedlikeholdskostnader: Ekstrakostnader påløpt som resultat av merinvesteringen.
- Energipris
 - I henhold til Enovas månedlige priser, pluss nettleie og elavgift. Bedrifter som mener å ha grunnlag for andre prisforutsetninger må dokumentere dette med skriftlige avtaler
- Levetid på investeringen
- Finansiering
 - Hvordan skal prosjektet finansieres

Utløsende nivå på støtte

Enovas støtte skal være utløsende for prosjektet. Enova skal bidra til at prosjektet løftes til en avkastning som er normal for denne type tiltak i de ulike industrigrenene. I den grad det er mulig skal Enova ha tilgang til bedriftens avkastningskrav dokumentert gjennom informasjon om tilsvarende investeringer som er gjennomført. Det forventes at prosjekter med kortere inntjeningstid enn 5 år gjennomføres uten støtte.

- Hvorfor er Enovas støtte nødvendig for gjennomføringen av prosjektet?
 - Oppgi interne avkastningskrav, dokumenter om mulig med referanseprosjekter
 - Hva skjer med prosjektet hvis Enova-støtte ikke tildeles