



Eidsiva Nett AS
Markensvegen 1B, 2212 Kongsvinger
Telefon: 61 28 66 50
NO 981963849 MVA

KUNDESERVICE
Man-fre 08.00 - 16.00
Telefon: 61 28 66 50
kundeservice@eidsivanett.no
www.eidsivanett.no

Deres ref.:
Gnr./Bnr./Festnr
xxx/x/xxx

Saksbehandler:
STMA

Vår ref.:
xxxxxxx

Dato:
30.10.2019

Anleggsbidrag ved nettilknytning Bjønnåsen hytteområde.

Vi viser til Deres henvendelse til Eidsiva Nett AS.

Informasjon om anleggsbidrag

Norges Vassdrags- og Energidirektorat (NVE) regulerer alle norske nettselskap med hjemmel i energiloven med tilhørende forskrifter. Nettselskapets tilknytningsplikt i Energiloven § 3-3 innebærer at nettselskapet er ansvarlig for fremføring og tilknytning av ny installasjon.

Anleggsbidrag er regulert gjennom § 16 i forskrift av 11. mars 1999 nr. 302 om teknisk og økonomisk rapportering, inntektsramme for nettvirksomheten og tariffer (kontrollforskriften).

For mer informasjon om anleggsbidrag: www.nve.no

Anleggsbidrag er et engangsbetalt nettselskapet skal kreve av kunder som utløser nye nettilknytninger eller forsterkninger i eksisterende nett, og kunden dekker inntil 100% av de nødvendige anleggskostnadene. Hvor stor andel kunden skal dekke avhenger av kundens effektbehov, og om det er eller vil bli andre kunder som er tilknyttet anlegget.

Eidsiva Nett utarbeider et kostnadsoverslag for hva arbeidet vil koste, men det er de faktiske kostnader som til slutt avgjør totalbeløpet, men maksimalt 15 prosent utover estimert anleggsbidrag.

Nettselskapet skal på forespørsel fra kunde gi innsyn i fullstendig kostnadsgrunnlag uten ugrunnet opphold.

Kostnadsoverslaget er gyldig 3 måneder fra dato og forutsetter at arbeidene er ferdigstilt innen utgangen av år 2021.

Klage på nettselskap

Er kunde uenig i anleggsbidraget kan saken klages inn for Norges Vassdrags- og Energidirektorat (NVE).

NVE er gitt myndighet til å treffe avgjørelse når det oppstår uenighet mellom kunde og nettselskap om vilkår for tilknytning og bruk av nettet.

Eidsiva Nett sin retningslinje for utbygging av infrastruktur i hyttefelt

Elektrifisering av eksisterende hyttefelter følger følgende prinsipper.

- Eidsiva Nett har plikt til å tilby alle som ønsker det tilgang til nettet, og skal kreve anleggsbidrag av nye nettkunder når disse utløser investeringer i nettet.
- Eidsiva Nett må også vurdere om tiltaket er samfunnsmessig rasjonelt, om tiltaket er samfunnsmessig rasjonelt vurderes blant annet ved å vurdere anleggsbidraget og sannsynligheten for full innkreving av dette innen 10 år.

For å forenkle denne vurderingen har Eidsiva Nett satt følgende kriterier.

1. Hyttefelt med ≥ 21 hytter:
 - a. Eidsiva Nett setter nedre grense på antall hytter som bestiller tilknytning før Eidsiva Nett starter utbygging av infrastruktur.
 - b. Eidsiva Nett har erfart at inntil 80% av hyttene i et eksisterende hyttefelt bestiller strømtilknytning innen 10 år. Totale anleggskostnader fordeles på 80 % av hyttene.
 - c. Vi krever videre at 50% av disse bestiller før Eidsiva Nett starter utbygging av infrastruktur.
 - d. Er det ikke nok bestillinger i første i henhold til punkt c. kan utbygging av infrastruktur fortsatt realiseres. Eidsiva Nett vurderer risikoen for at det totale anleggsbidraget ikke blir fullt innbetalt.
 - e. Eidsiva Nett stiller derfor krav om at de som bestiller innbetaler 70% av anleggsbidraget før Eidsiva Nett starter utbygging av infrastruktur.

Etter de opplysninger Eidsiva Nett har er det 528 hytter i hyttefeltet.

Det vil si at vi forventer at 422 (80%) hytter bestiller strømtilknytning innen 10 år, og at det er (50% av 80%) 211 hytter som bestiller strømtilknytning i første omgang for at utbygging kan påbegynnes. Lykkes det ikke å oppnå (50% av 80%) 211 bestillinger og det fortsatt er investeringsvilje hos hytteeiere så kan utbygging starte ved at 70 % av det totale anleggsbidraget dekkes av de som bestiller strømtilknytning før utbygging påbegynnes. Eidsiva Nett forskutterer for strømtilknytninger (30 %) som forventes å koble seg til nettet innen 10 år.

Fakturering

Ved første material leveranse eller oppstart av arbeidet blir halvparten av det estimerte anleggsbidraget fakturert.

Resten av anleggsbidraget blir fakturert i henhold til etterberegning når kunden er tilknyttet eller arbeidet er slutført.

Tekniske data

- Antall installasjoner: 528
- Spenningsnivå: 400V
- Overbelastningsvern: 4×25A pr. hytte
- Bestilt effekt: 17kW pr. hytte

Beskrivelse.

Forsyning til hytteområdet hentes fra eksisterende høyspenningsnett ved Ljøsheim. Det legges høyspenningskabel over myr og skogsterrang fram til Hammarsætra hytteområde. Fra Hammarsætra legges kablen videre langs vei mot Bjønnåsen hytteområde. Inne på Bjønnåsen hytteområde etableres det flere nettstasjoner og det bygges lavspenningsfordelingsnett. Lavspenningsnett vil i hovedsak følge veinettet inne på området.

- Ca. 15.9 km høyspenningskabel
- 11 nettstasjoner
- Ca. 170 kabelfordelingsskap
- Ca. 47 km med lavspenningskabel, fordelt på matekabler og stikkledninger

Stikkledninger

Stikkledning til de enkelte hytter blir levert, men er ikke med i anleggsbidraget, den blir fakturert i forbindelse med «Melding om installasjonsarbeid» (MOI) fra autorisert elektroentreprenør (installatør).

- Har Dere hyttetomt mer enn 4m fra hovedtrasé for kabelgrøft kommer kostnader for kabelgrøft til stikkledning i tillegg. Vi anbefaler at Dere avtaler direkte med en graventreprenør om nødvendig kabelgrøft for stikkledning og at dette faktureres Dere direkte fra graventreprenør.
- Det forutsettes en tilkobling pr installasjonspunkt, eventuelt merarbeid etter førstegangs spenningssetting blir fakturert etter medgått tid og materiell +mva.
- Tilknytningsskap leveres av installatør og bekostes av installasjonseier.
- Tilknytningen skjer ut fra Eidsiva Nett sine gjeldende tilknytningsforutsetninger og i henhold til standarden NEK 400/399.

Kostnadsberegning

Kostnadsoverslag anleggsbidrag pr hytte kr. 80.231, -

Kostnadene for nytt nettanlegg omfatter:		
Materiell	Kr	12 520 000
Prosjektering og montasje	Kr	4 183 200
Gravearbeider	Kr	18 000 000
Andre innleide tjenester	Kr	0
Kostnad nytt/endret nettanlegg	Kr	34 703 200
Fradrag reinvesteringskostnad	Kr	0
Fradrag transformator	Kr	0
Tillegg for fremskyndingskostnad	Kr	0
Kostnadsgrunnlag	Kr	34 703 200
Anleggsbidrag i nettanlegg med flere brukere		
Antall hytter Bjønnåsen		528
Antall hytter totalt (Hammarsætra og Bjønnåsen)		678
Antall hytter Bjønnåsen		
Antall hytter totalt (Hammarsætra og Bjønnåsen)	=	78 %
Kostnadsgrunnlag for fellesnett Ljøsheim - Hammarsætra	Kr	3 822 327
Summering av kostnadsoverslag for anleggsbidrag:		
Kostnad kundespesifikt nettanlegg	Kr	30 880 873
Bjønnåsen sin andel fellesnett	Kr	2 976 679
Totalt anleggsbidrag for Bjønnåsen hytteområde	Kr	33 857 552
Anleggsbidrag er fritatt merverdiavgift (mva).		

Anleggsbidraget for Bjønnåsen hytteområde fordeles på 80% av hyttene på hytteområdet: kr 33.857.552/422 hytter = kr 80.231, -

På høyspenningskabelen mellom Ljøsheim og Hammarsætra blir det en kostnadsfordeling mellom Bjønnåsen hytteområde og Hammarsætra hytteområde. Eidsiva Nett ser det som sannsynlig at Hammarsætra hytteområde vil knytte seg til høyspenningskabelen som vil gå over hytteområdet.

Det er totalt 678 hytter på de to hytteområdene til sammen, 150 på Hammarsætra og 528 på Bjønnåsen. 78 % av hyttene er på Bjønnåsen.

Bjønnåsen hytteområde dekker derfor 78% av kostnadene på kabelen mellom Ljøsheim og Hammarsætra. Hammarsætra sin del på 22% forskutteres av Eidsiva Nett til Hammarsætra velger å knytte seg til.

Bestilling og fakturering

Før arbeidene igangsettes må skriftlig bestilling fra tiltakshaver foreligge, dette sendes enten til kundeservice@eidsivanett.no som epost eller brevpost til Eidsiva Nett AS, Markensvegen 1B, 2212 Kongsvinger

Ved første material leveranse eller oppstart av arbeidet blir ½ del av de anslåtte kostnadene fakturert.

Restkostnaden blir fakturert når arbeidet er slutført.

Eidsiva Nett skal fakturere kunden differansen dersom innbetalt anleggsbidrag er lavere enn etterberegnet anleggsbidrag, men maksimalt 15 prosent utover estimert anleggsbidrag.

Begrensningen gjelder ikke dersom kostnadsoverskridelsen skyldes forhold på kundens side.

- Forsinkelser hos kunde.
- Ubesluttsomhet hos kunden.
- Omgjøring/utvidelse av bestilling.

Eidsiva Nett har driftsansvar og eiendomsrett til nettanlegget, og kan på nettselskapets risiko ved senere anledning tilknytte andre kunder dersom det er driftsmessig forsvarlig.

For tekniske spørsmål, prosjektleder for anlegget er Trygve Roald Ruud, tlf 959 81 560.

Med vennlig hilsen
Eidsiva Nett AS

Stefan Mathiassen
Ingeniør
Eidsiva Nett AS
Mobil: 959 81 059

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

§ 16-4. Skriftlig avtale om anleggsbidrag

KUNDENUMMER: _____ xxxxxxxx BJØNNÅSEN VEL _____

REFNR (Elprosess): _____ xxxxxxxx _____

Saksbehandler Eidsiva Nett: _____ STEFAN MATHIASSEN _____

Navn: Nordmann, Ola og Kari

Gnr. /Bnr. / Festenr.: xxx/x/xxx

Tiltakshaver er: privatperson med fødselsdato: _____
 næring/virksomhet, _____
 organisasjonsnummer: _____

Fakturaadresse: _____

Dato og signatur: _____

Bestilling sendes til kundeservice@eidsivanett.no

Viktig!

Når Dere sender svarslipp pr epost til kundeservice@eidsivanett.no så skriv **kun** REFNR:11111111 (Eksakt sånn det står) i EMNEFELTET i eposten Dere sender, da kommer den rett inn i saken uten forsinkelse.

Ta kontakt med Stefan Mathiassen, 959 81 059 hvis spørsmål til dette.