

**Er det utgifter knyttet til installasjon av målerne som påfaller lyslagene? Hva er denne utgiften i så fall?**

*Dersom lysanlegget er i god stand vil det være lave kostnader knyttet til installasjonen. I utgangspunktet vil installatører ofte ta en liten sum for innmeldingen i systemene til Elmea. Da vil kostnaden være på 10.000 kroner per måler, samt en mindre sum på innmelding*

*Dersom lysanlegget må oppgraderes som følge av installering av målere, vil dette være en kostnad avhengig av hva som må gjøres. Dette er ikke en direkte kostnad av målerne, men en kostnad for oppgradering av anleggene. Da anbefaler vi at installatør gjør en kartlegging av lysanlegget, og gir et tilbud over det som må gjøres. Lyslaget og installatør kan da også gå igjennom tiltak som kan være kostnadsbesparende.*

**Hvor mange timer vil en installatør bruke på å kartlegge et tilsynelatende gatelysanlegg på for eksempel 20 stolper med armatur?**

*Som beskrevet ovenfor er dette noe avhengig av om lysanlegget trenger oppgradering eller ikke. Det vil også avhenge av hvor god oversikt det enkelte lyslag har på hvilke løsninger lyslaget har. Dersom lysanlegget må oppgraderes for å installere målere, vil dette medføre en del kartleggingsarbeid. Dette må man ta i kontakt med installatøren. Kostnaden vil kunne variere noe avhengig av tilgjengelighet, oversikt og tilstand, men dette vil man kunne få avklart i en dialog mellom det enkelte lyslag og installatør.*

**Hva ligger i «pakken» som er tilbudt lyslagene? Ligger alt for å spenningsette anlegget? (OV, KV, Klemmer, kabelkanaler og arbeidstimer)**

*I pakken på 10.000 kroner som er tilbudt lyslagene ligger alle kostnadene knyttet til installasjon av boksene og det inkluderer både materiell og arbeidstimer fra lyslagene. Vær likevel oppmerksom på at på anlegg hvor det kreves oppdatering vil det kunne være andre områder som gir kostnader. Dette vil din installatør kunne gi deg oversikt over ved dialog med han.*

*Vi forstår at det kan være vanskelig å skille hva som er en oppgradering av anlegget og hvilke kostnader som er knyttet til målerne. Dersom det er uklarheter mellom dere og installatøren, eller dere har behov for avklaringer, kan Elmea kontaktes på gatelyslag.*

**I forslaget står det at Elmea legger intern kabel og kobler til. Er dette avklart med installatørene da dette kanskje vil ligge på deres samsvarserklæring? Samme med montering av tks. Det vil også normalt være installatørens ansvar?**

*Elmea vil gi samsvarserklæring for montasje av kabel og skap.*

**Vil gatelyslagene måtte betale for kapasitetstrinn 1 (327kr) for alle målerne også de månedene med 0 forbruk?**

*Elmea har satt i gang et arbeid for å se på muligheten med et kapasitetstrinn 0 spesielt for gatelysanlegg. Frem til det er konkludert noe omkring dette, vil det være kapasitetstrinn 1 som vil være gjeldende.*

### **Vil det være driftsutgifter eller årlige kostnader ved å installere målere?**

*Utover nettleie er det ikke årlige kostnader for drift av målerne, men vær oppmerksom på at lyslag som har fellesføring har en leiekostnad på 91,30 per mast jmf. priser 2026.*

### **Er det mulig å få forlenget tidsfrist, til første halvår 2028 om det legges frem en forpliktende fremdriftsplan, hvor lyslagene starter sin oppgradering i løpet av første halvår 2026?**

*Elmea ønsker i utgangspunktet at installasjonen skjer innenfor oppgitt tidsrom. Dersom noen lyslag har behov for mer tid vil Elmea, i en dialog med de enkelte lyslag, forsøke å være fleksibel. Dersom man skal kunne få utsatt tidsfrist må det imidlertid ligge en realistisk fremdriftsplan til grunn.*

### **Noen lyslag har betydelige investeringer foran seg for å oppgradere lysnettene, og lurer på om man kan installere målerne for så å oppgradere nettet? Eventuelt om det finnes noen deler av gatelysene man forutsetter at er i god tilstand, og kan starte der med nye målere?**

*I tilfeller hvor et lyslag ønsker å installere målerne og at dette utløser et krav om oppgradering av lysanlegget vil det ikke være mulig å installere målere, for så å gjøre oppgraderingen senere. Lovverket krever at ved installasjon av de ulike målerne må lysanlegget oppgraderes iht. forskriften. Unntaket her er naturlig nok dersom man allerede har oppgradert lysanlegget slik at det oppfyller forskriftens krav, men da vil man sannsynligvis også ha mindre behov for å gjøre større tiltak med lysanlegget.*

*Det er imidlertid mulig å se for seg at man oppgraderer lysanlegget krets for krets slik at man for eksempel begynner med to målere som utgjør 40 prosent av lysanlegget, og fortsetter på et senere tidspunkt med de resterende kretsene. Dette vil installatør også kunne hjelpe med. Dersom man har behov for en slik langsiktig løsning ber vi dere også i ha en dialog med Elmea rundt fremdriftsplan.*

### **Hvem tar de årlige vedlikeholdskostnadene?**

*Vedlikehold på lysanleggene vil eierne av anleggene måtte ta seg slik det har vært frem til nå. Oppgradering av målere vil ikke ha noen innvirkning på eierskap eller vedlikeholdskostnader. Imidlertid vil installering av målere gjøre at man raskere og enklere får avdekket feil.*

### **Vil kommunen fortsette å betale strømregningen?**

*Det er ikke planlagt noen endringer i dagens ordning hvor lyslagene får utbetalt strømstøtte, og dagens ordning vil gjelde inntil videre. Imidlertid har kommunen en ambisjon om å spare strømutgifter, og derfor vil det kunne komme pålegg og anmodninger om tiltak for å spare strøm. Forøvrig minner vi om [vilkår](#) for støtte til gatelys.*

**Flere lyslag har vært nødt til å koble av lyspunkt. Hvem dekker reetableringen av disse?**  
*Det er lyslagene selv som må stå for kostnader ved reetablering av lyspunkt. Private lyslag har som eiere av anleggene ansvaret for vedlikehold, oppgraderinger og drift av gatelysene.*

**Avleses målerne automatisk?**

*Målerne blir avlest automatisk, og lyslagene trenger ikke å lese av målere manuelt eller sende inn noen form for dokumentasjon på strømforbruk*

**Vil det være mulig fra andre instanser å få finansiert kostnader ved oppgradering?**

*Dersom lyslagene ønsker å søke andre instanser, enten offentlige virkemidler eller private aktører, om å få finansiert kostnader ved oppgradering, drift eller andre forhold med lysene, vil det være opp til lyslagene å undersøke dette. Det kan være fullt mulig dersom man har et formål eller begrunnelse som passer inn for lyslagene. Det kan her nevnes 68 Nords bærekraftsbidrag, trafikksikkerhetsmidler eller at større bedrifter i områdene ønsker å bidra. Det vil være lyslagene som må gjennomføre denne jobben.*