



## Nyhetsbrev nr. 4

Februar 2014

### Godt nytt Energi-år 2014



Vi er gått inn i et nytt år med store og spennende utfordringer. Energi, klima og miljø har sin sentrale plass på agendaen over det som betyr noe i våre liv, og temaet er stadig på avisenes førstesider. Slik vil det nok fortsette i tida som kommer, om enn trolig med en noe annen vinkling. Energi og klima vil nok bli sett mer i sammenheng med klima-konsekvenser og skapning av nye arbeidsplasser. Men temaet blir jo ikke noe mindre viktig av den grunn!

Vi ser fram et interessant 2014, og til et godt samarbeid om framtidens viktigste oppgave!

### Elverum sin EPC-avtale går nå over i driftsfasen.

39 av Elverum sine kommunale bygg har gjennomgått en betydelig energimessig oppgradering gjennom det siste året. Det har vært utført arbeider for over 32 millioner og over 300 enkelt-tiltak er gjennomført.

Rett før jul i 2013 kunne arbeidene fra Siemens og deres underleverandører avsluttes, og leveransen ble tatt over av kommunen. Selv om enkelte mindre justeringer gjenstår, så der det aller meste ut til å fungere bra. Dermed gikk vi over i en ny fase: Energi-garantifasen.

Nå gjelder det at vi alle samarbeider om å få til de energibesparelser på ca 23 % som avtalen har lovet. Og ennå bedre: Dersom dette overoppfylles så blir det en gevinst som skal deles mellom kommunen og Siemens. Altså en på alle måter vinn - vinn – vinn situasjon. For også klimaet og miljøet blir en vinner!



### EPC-avtalen i Engerdal, Stor-Elvdal, Trysil og Åmot er klar

Sent på høsten 2013 ble Fase 2 i EPC-avtalene for disse kommunene klare. Til sammen 446 enkelttiltak skal gjennomføres i de 79 kommunale byggene, og planleggingen er i full gang. Dette er en av Norges mest gunstige EPC-avtaler. Disse tiltakene vil gi en samlet besparelse på hele 32,5 %, noe som oss bekjent kun blir overgått ett sted i Norge. Dette er ikke dårlig når vi samtidig vet at entreprenøren (Norsk Enøk og Energi AS) garanterer for tallene.

Detaljplanleggingen er i full gang, og vi må forberede oss på en hektisk og interessant sommersesong. Da skal nemlig alle de fysiske arbeidene gjennomføres!



# ENSAMB



Energy Saving in Municipal Buildings in  
Small Communities in Rural Districts

## **ENØK-tiltakene utløser betydelig ENOVA-støtte til Sør-Østerdal**

Alle de vedtatte avtalene inneholder tiltak som kvalifiserer for støtte fra ENOVA. Derfor har vi selvsagt søkt om dette, og rett før jul fikk vi svaret. Engerdal, Stor-Elvdal, Trysil og Åmot fikk mellom 900.000,- og 2'500.000,- hver, til sammen over 7'600.000,-. Tidligere har Elverum fått ca 3'800.000,- slik at det samlede tilskuddet for Sør-Østerdal er på nesten 11'5 millioner! Dette er et virkelig betydelig tilskudd til finansieringen som gjør investeringene ennå mer lønnsomme. I tillegg viser det hvor høyt energi-myndighetene verdsetter de tiltak vi gjør.



## **Energimål kan neppe nåes uten flinke og motiverte driftsledere/vaktmestere**



Helt siden ENØK-prosjektet startet, så har vi fokusert på denne viktige yrkesgruppen. Derfor har vi regelmessig arrangert faglig oppdatering på utvalgte områder, og til slike samlinger har vi hentet inn topp kompetanse fra både Norge og Sverige. Under ENSAMB-perioden har vi arrangert 4 samlinger, det siste var i Elverum i november med tema "Sentral driftskontroll". Disse fagdagene samler 45 – 60 driftsledere/vaktmestere fra hele Sør-Østerdalen og er et gratis-tilbud til kommunene. Det planlegges ytterligere 3 arrangement i 2014, 2 vil finne sted i første halvår og 1 til høsten 2014. Det er også tanker om videreføring etter dette, men her er ingenting besluttet ennå.





# ENSAMB



Energy Saving in Municipal Buildings in  
Small Communities in Rural Districts

## EPC gir lokale arbeidsplasser

Alle avtalene som er inngått i Sør-Østerdal åpner for utstrakt bruk av lokale underleverandører. For de siste avtalene er det gjennomført kontaktmøte med lokalt næringsliv. Hvis pris og kvalitet er riktig, så er det mulig med oppdrag for i alt 25 millioner kroner i de 4 kommunene Engerdal, Stor-Elvdal, Trysil og Åmot. Det utgjør trolig over 20 lokale årsverk det!

## ENSAMB er nå halvveis



Vårt EU-prosjekt skal vare i 33 måneder (til juni 2015) og passerte i november 2013 milepælen for halvgått løp. Da skal det sendes en større rapport til Brussel, og det ble gjort 19. desember 2013. Her oppsummerer vi alle aktiviteter, tiltak og resultater som er gjennomført så langt, og selv om vi ikke har noen godkjenning på rapporten ennå, så er vi komfortable med at vi har oppnådd:

- Målet for energisparing er 25 %. Vi ser ut til å komme nærmere 30 %
- Vi skal oppnå en reduksjon av klimagasser > 2.200 årstonn, og det ser ut til å bli >2.400.
- Av 39 undermålsettinger, har vi fullført 17 og 16 er nesten komplett.
- Vi skulle utløse investeringer for 11'3 millioner Euro, og har så langt nådd nesten 10 mill.
- Prosjektet er presentert i 33 ulike sammenhenger, med til sammen ca. 1000 tilhørere!

## ENSAMB vekker internasjonal interesse



EU-organisasjonen i Brussel har ved ulike anledninger ønsket en orientering om prosjektet vårt, og vi har orientert om framdrift og oppnådde resultater både skriftlig og muntlig.

Nå har også andre i Europa blitt interessert i det vi holder på med. Derfor var Svein Arild Nyhus fra Elverum Kommune og Alf Kristian Enger fra Regionrådet invitert til den store konferansen ESCO 2014 i Barcelona i januar. Her møtes kommuner, konsulenter og entreprenører fra hele Europa for å diskutere

utvikling og erfaring i praktisk energiarbeid. På konferansen var det med 64 talere og over 270 deltagere! Vi holdt en orientering om vårt prosjekt som betegnes som et "fyrtårns-prosjekt". Vi er stolte over å kunne markere Sør-Østerdalen i en slik forsamling, og ser det som en anerkjennelse når de betaler reise og hotell for å høre om oss.