
Fra: Standard Norge <akr@standard.no> <svarer-ikke@dss.dep.no>
Sendt: 30. januar 2019 09:46
Til: !Postmottak OED
Emne: Høringsuttalelse fra Standard Norge på Høring - Endringer i energiloven og naturgassloven (energibruk i bygninger og store foretak) - via regjeringen.no

Kategorier: Gul kategori

18/1791 - Høringsuttalelse fra Standard Norge på Høring - Endringer i energiloven og naturgassloven (energibruk i bygninger og store foretak) - via regjeringen.no

Vårt saksnummer: 18/1791

Høring: Høring - Endringer i energiloven og naturgassloven (energibruk i bygninger og store foretak)

Levert: 30.01.2019 09:46

Gruppering av høringsinstanser:

Avsender: Standard Norge

Kontaktperson: Anne Kristoffersen

Kontakt e-post: akr@standard.no

Kommentarer fra Standard Norge til høringen om endringer i energiloven og naturgassloven (energibruk i bygninger og store foretak)

Vi viser til brev fra Olje- og energidepartementet av 2. november 2018 om endringer i energiloven og naturgassloven. Standard Norge har noen kommentarer til bruken av begreper i høringsnotatet.

Om standarder og standardisering

Standard Norge utvikler standarder på de fleste områder i samfunnet. Vi er det norske medlemmet i CEN, den europeiske standardiseringsorganisasjonen og ISO, den internasjonale standardiseringsorganisasjonen.

Standarder er kollektive goder som bidrar til systematisering i næringslivet og samfunnet. De effektiviserer og forenkler. Standarder utformes gjennom konsensusbaserte prosesser der alle relevante interessenter inviteres til å delta. Dette bidrar i stor grad til at standardene tas i bruk fordi partene har vært involvert i prosessene med å finne de riktige løsningene.

Standard Norge utvikler standarder og andre normative dokumenter i samsvar med internasjonalt anerkjente prosedyrer. Vi er ansvarlig for at standardene revideres jevnlig slik at de er i samsvar med utviklingen nasjonalt og internasjonalt. Gjennom utvikling og bruk av standarder fra en anerkjent standardiseringsorganisasjon som Standard Norge, vil man kunne sikre at regelverket blir konkretisert og utdypet gjennom standardene samtidig som det er forankret både hos myndighetene (lokalt og sentralt), tjenestetilbyderne (offentlige og private) og hos brukerne. Et funksjonsbasert regelverk med krav til ytelse uten for mange preskriptive detaljkrav, gir rom for innovasjon, fleksibilitet og økt produktivitet gjennom utstrakt bruk av standarder.

Terminologibruk i standarder innenfor energiledelse og tilhørende tjenester

Standard Norge sin komite for energiledelse og tilhørende tjenester ([SN/K 295](#)) følger standardiseringsarbeidet innenfor CEN og ISO. Termer og definisjoner er viktig i alt standardiseringsarbeid, og de er godt beskrevet i ulike standarder. Sentrale begreper i forbindelse med energiledelse (NS-EN ISO 50001:2018)

og Energieffektiviseringsdirektivet (EED) er *audit*, *energy audit* og *energy review*.

Høringsnotatet har blandet sammen begrepene *energikartlegging* og *energi revisjon*. Termene som beskrevet i NS-EN 16247:2013, NS-EN ISO 50002:2013 og NS-EN ISO 50001:2018 bør også brukes i loven.

Energikartlegging (energy review) – 3.5.5 i NS-EN ISO 50001:2018

Analyse av energieffektivitet (3.5.3), energianvendelse (3.5.4) og energiforbruk (3.5.2) basert på data og informasjon som fører til identifikasjon av SEU (3.5.6) og muligheter til forbedring av energiytelse (3.4.6).

Det er ingen formelle krav til kompetanse til den som skal gjennomføre energikartlegging i forbindelse med etablering av energiledelse i samsvar med ISO 50001, men mange bedrifter har ikke selv den energifaglige kompetansen og velger derfor å kjøpe slike tjenester fra rådgivende ingeniørfirma. Energikartleggingen skal oppdateres med definerte mellomrom så vel som etter betydelige endringer i anlegg, utstyr, systemer eller prosesser som bruker energi (ref.: 6.3 i ISO 50001:2018).

Energirevisjon (energy audit) – 3.1 i NS-EN 16247:2013

Systematisk inspeksjon og analyse av energianvendelse og energiforbruk ved et anlegg, en bygning, et system eller en organisasjon med sikte på å identifisere energistrømmer og muligheter for energieffektivitetsforbedringer og å rapportere om dem

Den som utfører energirevisjonen skal være kvalifisert, og kan være en ekstern aktør eller ansatt i bedriften. Medlemslandene skal fastsette minimumskriterier for energirevisjonen basert på retningslinjer i EED. NS-EN 16247-5 beskriver kompetansekrav til energirevisor. Sertifiserte rådgivere er normalt kvalifisert til å utføre oppdrag i andre EU-land. Energirevisjon skal oppdateres hvert 4. år for bedrifter som er omfattet av EED.

Revisjon (audit) – 3.3.8 i NS-EN ISO 50001:2018

Systematisk, uavhengig og dokumentert prosess (3.3.6) for å fremskaffe revisjonsbevis og bedømme det objektivt for å bestemme i hvilken grad revisjonskriterier er oppfylt

Begrepsmerknad 4: Termen «revisjon» som definert her og slik den brukes i dette dokumentet, betyr intern revisjon av et energiledelsessystem (3.2.2). Den er forskjellig fra en «energirevisjon». I denne definisjonen betyr «revisjonsbevis» bevis fra en intern revisjon av energiledelsessystemet, og ikke bevis fra en energirevisjon.

Vi bidrar gjerne med ytterligere informasjon dersom ønskelig.

Med hilsen

for Standard Norge

Anne Kristoffersen

-

Alle svar må gjennom en manuell godkjenning før de blir synlige på www.regjeringen.no.