

Vägledning vid ackreditering av certifieringsorgan och certifiering med hänvisning till: STEMFS 2014:2 Statens energimyndighets föreskrifter om energikartläggning i stora företag.

Förord

Detta dokument ger vägledning för ackrediterade certifieringsorgan och stora företag hur de skall gå tillväga för att uppfylla genomförandet av energikartläggning enligt lagen (2014:266) och förordningen (2014:347) om energikartläggning i stora företag samt Energimyndighetens föreskrifter om energikartläggning i stora företag (STEMFS 2014:2).

För det stora företaget finns det tre alternativ:

- 1) Använda person som är personcertifierad.
- 2) Genomföra energikartläggningen inom ramen för sitt certifierade energiledningssystem.
- 3) Genomföra energikartläggningen inom ramen för sitt certifierade miljöledningssystem.

Definition av stora företag finns i lagen (2014:266) om energikartläggning i stora företag.

Information till certifieringsorgan

Vägledningen nedan beskriver att certifieringsorgan behöver söka utökning av en redan befintlig ackreditering vilket förutsätter att certifieringsorganet redan är ackrediterade för ISO/IEC 17021 (ledningssystem certifiering) och/eller ISO/IEC 17024 (personcertifiering).

För det certifieringsorgan som inte är ackrediterat för certifiering av ledningssystem och/eller personcertifiering måste ansökan om ackreditering göras.

Personcertifiering

Ackreditering av certifieringsorgan enligt ISO/IEC 17024:2012 som certifierar personer enligt STEMFS 2014:2.

För att erbjuda denna personcertifiering under ackreditering måste certifieringsorganet ansöka till Swedac om utökning av sin ISO/IEC 17024:2012 ackreditering för certifiering enligt STEMFS 2014:2 (Energikartläggare).

Ansökan till Swedac:

Certifieringsorganets ansökan till Swedac ska innehålla dokumentation och underlag enligt ansökningsblankett B172 som kan hämtas via Swedacs hemsida www.swedac.se

Följande information ska tydligt framgå av dokumentation som bifogas till ansökan:

- Certifieringsordning för certifiering av energikartläggare baserad på STEMFS 2014:2 (för krav på certifieringsordning se kapitel 8 ISO/IEC 17024:2012).
- Rutinbeskrivningar inklusive metoder för examinering
- Kompetenskrav och kvalificering av personal inklusive examinering

Miljöledningssystemcertifiering

Ackreditering av certifieringsorgan enligt ISO/IEC 17021 som certifierar miljöledningssystem som inkluderar krav enligt STEMFS 2014:2.

För att erbjuda denna miljöledningssystemcertifiering under ackreditering måste certifieringsorganet ansöka till Swedac om utökning av sin ISO/IEC 17021:2011 ackreditering för certifiering enligt STEMFS 2014:2.

Detta ska certifieringsorganet göra:

- Införa STEMFS 2014:2 16 § om kompetenskrav i sitt miljöledningssystem
- Införa metod för mandagsberäkning och hur revision ska genomföras i sitt miljöledningssystem rutinbeskrivning
- Genomföra kvalificering av revisorer och relevant personal
- Ansöka (se nedan) till Swedac om utökning av ackreditering för ISO/IEC 17021 och STEMFS 2014:2
- Revidera det stora företaget avseende
 - Kompetens hos den som utfört kartläggningen
 - Energikartläggningsprocess
 - Resultat av energikartläggning
- Ställa ut ett certifikat där det framgår i certifikatsdokumentationen att kraven i STEMFS 2014:2 ingår

Ansökan till Swedac:

Certifieringsorganets ansökan till Swedac ska innehålla dokumentation och underlag enligt ansökningsblankett B172 som kan hämtas via Swedacs hemsida www.swedac.se

Följande information ska tydligt framgå i dokumentation som bifogas till ansökan:

- Certifieringsorganets rutinbeskrivning för utförande av revisionen och beslutshandtering
- Utbildningsplan/utbildningsunderlag för revisorer
- Kvalificeringsrutiner personal
- Dokumenterad bedömning av kvalificerad personal i enlighet med ovanstående rutiner
- Datum för planerade revisioner, då Swedac önskar delta i fält
- Markerat i dokumentation det som berör energikartläggning

Information till det stora företaget som enligt lagen skall genomföra energikartläggning

För det stora företaget finns det tre alternativ:

- 1) Använda person som är personcertifierad.
- 2) Genomföra energikartläggningen inom ramen för sitt certifierade energiledningssystem.
- 3) Genomföra energikartläggningen inom ramen för sitt certifierade miljöledningssystem.

Detta ska det stora företaget göra:

- 1) Vid valet personcertifiering:
 - Anlita en personcertifierad energikartläggare (köpa in tjänsten) och/eller
 - Använd egen anställd personcertifierad energikartläggare
- 2) Vid valet inom ramen för ledningssystem för energi:
Genomföra energikartläggning i enlighet med företagets rutiner samt STEMFS 2014:2

3) Vid valet inom ramen för ledningssystem för miljö:

- Inkludera energikartläggning enligt STEMFS 2014:2 i sitt miljöledningssystem
- Använda lämplig standard för genomförandet av energikartläggning
 - till exempel EN 16247 Energikartläggning - Del 1: Generella krav
 - till exempel ISO 50002 Energy audits - Requirements with guidance for use
- Inkludera STEMFS 2014:2 9 § kompetenskrav i företagets befintliga rutiner
- Kvalificera egen energikartläggare enligt rutin och krav i STEMFS 2014:2 9 §
- Ansöka hos certifieringsorganet om utökning av sin certifiering att inkludera STEMFS 2014:2
- Genomföra eller komplettera sin energikartläggning
- Revideras av certifieringsorganet
- Uppdaterad certifikatsdokumentation erhålls från certifieringsorganet

SWEDAC 

Besöksadress: Österlånggatan 9, 503 31 Borås
Postadress: Box 878, 501 15 Borås



0771-99 09 00



registrator@swedac.se



www.swedac.se