



Svensk Kärnbränslehantering AB
Box 250

101 24 Stockholm

Handläggare: Cecilia Wahlund, KM

Telefon: 08 799 4486

Vår referens: SSM 2011- 2426-74

Er referens: KTL - Kärnbränsleförvaret

Begäran om komplettering av ansökan om slutförvaring av använt kärnbränsle och kärnavfall – ledning och styrning

Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) har vid granskningen av Svensk Kärnbränslehantering AB:s (SKB) ansökan om tillstånd enligt lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet för ett slutförvar för använt kärnbränsle och kärnavfall funnit behov av nedanstående kompletteringar med avseende på ledning och styrning under uppförande av slutförvarsanläggningen.

SSM önskar att kompletteringarna eller en strategi med tidplan för dess framtagande är myndigheten tillhanda senast den 30 november 2012.

Om SKB önskar ytterligare förklaringar eller förtydliganden av de frågor som omfattas av denna begäran, och som inte avser enklare klargöranden av praktisk eller administrativ karaktär, ska detta ske vid protokollförda möten mellan berörda personer på SSM och SKB.

Kompletteringar

SKB behöver komplettera ansökan med utförligare beskrivningar av principerna för ledning och styrning av *uppförandefasen* av slutförvaret, framför allt med avseende på hur ledningssystemet planeras att kompletteras och anpassas för att uppfylla projekt Kärnbränsleförvarets behov vid uppförandefasen.

Skälen för begäran om komplettering

SSM bedömer att SKB behöver inkomma med en mer utförlig beskrivning av principer för ledning och styrning gällande uppförandefasen som tydliggör hur dessa kommer att se ut. Den hänvisning som SKB gör till nu gällande ledningssystem räcker inte för att kunna göra en bedömning i sakgranskningen.

I bilaga VU (Verksamhet, ledning och styrning Uppförande av slutförvarsanläggningen) framgår att SKB idag har ett etablerat ledningssystem som



uppfyller tillämpliga krav i SSM:s föreskrifter för att få *driva* kärnteknisk verksamhet. Det framgår också att det nuvarande ledningssystemet kommer att anpassas och kompletteras med för verksamheten specifika delar för att uppfylla de behov som finns när projekt Kärnbränsleförvaret inleds. SSM vill se mer utförliga beskrivningar för vilka principer SKB planerar utgå från när de anpassar sitt ledningssystem för att kunna leda och styra *uppförandet* av slutförvarsanläggningen. Med andra ord en beskrivning av på vilket sätt ledningssystemet ska anpassas och vilka behov i uppförandefasen, gällande ledning och styrning som ligger till grund för de anpassningar som behöver göras.

Denna begäran om komplettering har beretts i tillståndsprövningsprojektets SIR grupp (Safety integration review team) och föredragits av Cecilia Wahlund.

Ansi Gerhardsson
Projektledare

Cecilia Wahlund
Handläggare