

Utfasing av Olje – Forsvarsbygg



Pilotprosjekt i
Nasjonalt program for Leverandørutvikling

(2012)



Nasjonalt program
for leverandørutvikling

Bakgrunn og formål

Det etableres et pilotprosjekt mellom Forsvarsbygg og nasjonalt Program for leverandørutvikling.

Forsvarsbygg deltar i Nasjonalt program for leverandørutvikling, et program i regi av NHO og KS. Programmet visjon er å utnytte offentlige anskaffelser på en mer aktiv måte som stimulerer til konkurranse, næringsutvikling og innovasjon, for slik å legge til rette for mer behovsrettede produkter og tjenester til bedre betingelser for offentlige kunder.

Forsvarsbygg vil i samarbeid med Nasjonalt program for leverandørutvikling i første omgang utlyse en idekonkurranse for utfasing av olje.

Forsvarsbygg har miljømålsettinger om å utfase all bruk av olje til oppvarming av Forsvarets bygg, og gjennomfører derfor store ENØK prosjekter hvor oljekjeler byttes ut med miljøvennlige alternativer. Dagens krav til andel fornybar energi ved nybygg aktualiserer dette ytterligere.

Behovet til Forsvarsbygg

Forsvarsbygg drifter og forvalter over 13 000 eiendommer, bygg og anlegg, noe som utgjør ca. 4,4 million kvm bygg. I tillegg bygger Forsvarsbygg nye bygg og anlegg for mellom 1,5 og 2mrd per år.

Totalt energiforbruk utgjør mellom 600 – 650GWh per år hvorav olje står for mellom 100 og 140GWh av totalen.

Forsvarsbygg gjennomfører ENØK tiltak for å bytte ut oljekjeler og har gjennomført fase 1 (ca. 100 millioner kr). ENØK tiltak i fase 2 er startet og har en forventet økonomisk ramme på ca. 93 millioner kr, mens ENØK fase 3 er foreløpig kostnadsberegnet til litt ca.130 millioner kr.

Nærmere om idékonkurransen

Forsvarsbygg har i samarbeid med nasjonalt Program for leverandørutvikling valgt å gjennomføre denne prosessen som et pilotprosjekt for å oppnå økt forståelse, kompetanse og kunnskap om hvordan man kan oppnå innovative offentlige anskaffelser.

Første fase i prosessen vil være at Forsvarsbygg gjennomfører en idékonkurranse hvor formålet er å innhente innovative idéforslag på totalløsninger for å dekke hele oppvarmingsbehovet med ikke-fossile energikilder for ett eller flere valgfrie anlegg. Forsvarsbygg er ute etter nye innovative løsninger da vi ser at mange av dagens løsninger har forbedringspotensial.

Forsvarsbygg vil velge ut inntil 3 vinnerforslag som honoreres med 100 000,- hver. Forsvarsbygg kan bruke disse ideene enten i en ordinær anskaffelse eller utvikle ideen videre sammen med Forsvarsbygg.

Disse prosjektene kan utvikles videre som eksempelvis:

- En OFU- kontrakt i regi av Innovasjon Norge der FB er den krevende kunden
- Et FOU samarbeid med leverandør og FB

Forslagene kan utvikles så langt som til og med en prototype. Hovedprinsippene fra utviklingsprosjektene vil danne grunnlag for anbudspapirene for levering og bygging av anleggene. Dette for å få full konkurranse på løsningene.

Forsvarsbygg vil invitere til et informasjonsmøte for interesserte leverandører/produsenter/FoU aktører rett etter kunngjøring av idékonkurransen. Her vil hovedtrekkene for idékonkurransen presenteres.

Fremdriftsplan:

Det forventes at idékonkurransen vil bli gjennomført etter følgende tentative fremdriftsplan:

03.april 2012	Utlysning av idékonkurransen
17.april 2012	Informasjonsmøte kl. 12:00
8.juni 2012	Frist for innlevering av forslag 8.juni kl. 12:00
Utgangen av juni 2012	Kåring av vinnere
Høsten 2012	Ev. start på utviklingsprosjekter

Informasjonsmøte 17.april:

Forsvarsbygg inviterer til informasjonsmøte vedrørende idékonkurransen miljøvennlige varmeanlegg, tirsdag 17. april kl. 12.00-14.00, Grev Wedels plass 5, Oslo.

Agenda:

12:00- 12:15 Velkommen v/Forsvarsbygg

12:15- 12:30 Om NHO/KS Nasjonalt program for leverandørutvikling v/Tore André Sines, NHO

12:30- 13:15 Om behovet til forsvarsbygg og idékonkurransen v/Nils Ivar Nilsen, Forsvarsbygg

13:15- 13:45 Spørsmål, diskusjon

13:45- 14:00 Veien videre v/Forsvarsbygg

Påmelding til møtet gjøres innen 13.april til nin@forsvarsbygg.no