



FORSVARET

Forsvarets logistikkorganisasjon

2021034759

Anskaffelse av drivstoff F-35 til Sola, Cold Response 22

Vedlegg A
Kravspesifikasjon

1 Omfang

Formålet med Avtalen er å dekke Forsvarets behov for turbindrivstoff F-35 på Sola Flystasjon under øvelsen Cold Response 22. Drivstoffet skal benyttes til å produsere F-34 NATO enhetsdrivstoff, som brukes til drift av alle Forsvarets fly og dieseldrevne kjøretøy.

2 Spesifikasjoner

F-35 skal være i henhold til MIL-DTL-83133, siste versjon. Disse spesifikasjonene kan lastes ned via <http://assist.daps.dla.mil/quicksearch/>.

Selv om spesifikasjonen tillater bruk av syntetisk fremstilte råstoffer vil Forsvaret inntil videre ikke tillate leveranser som inneholder dette.

2.1 Kontaminering

Det tillates ikke kontaminering med FAME (biodrivstoff) i F-35. Kravet er at det ikke skal kunne påvises FAME med bransjens aksepterte analysemetoder, deteksjonsgrensen er 5 milligram per kilogram. Det tillates heller ikke kontaminering med kobber som gir en konsentrasjoner over 10 mikrogram per kilogram.

2.2 Tankbiler

Til transport av Jet A-1/F-35 til militære tankanlegg på Sola flystasjon skal det kun benyttes tankbiler som tidligere har fraktet samme produkt. Det gis ikke mulighet for at tankbiler som har fraktet andre produkter kan rengjøres for disse transportene.

2.3 Frigivingssertifikat

Tankbilen skal ved hver leveranse av Jet A-1/F-35 framvise gjeldende frigivingssertifikat fra utleverende tank. Frigivingssertifikatet skal være utarbeidet i henhold til EI/JIG Standard 1530. Frigivingssertifikatet skal bekrefte at det er levert produkt fra en beholdning som er kontrollert i henhold til MIL-DTL-83133, siste versjon.

2.4 Prøve

Det skal kunne tas representativ prøve fra hvert tankrom for hver leveranse. Den kan aksepteres av mottaker etter godkjent visuell kontroll og etter at det er målt densitet som ikke skal avvike mer enn +/- 3 kg/m³ fra verdien som er oppgitt på sertifikatet fra siste sertifisering av beholdningen som det er levert fra.

3 Avvik som avdekkes etter leveranse

Forsvaret kan selv re-sertifisere leveransene etter at de er blitt levert. Hvis det da blir påvist forurensning eller kvalitetsforringelse som kan bevises og ikke skyldes Forsvarets egen håndtering, skal leverandøren dekke alle kostnadene for nødvendige tiltak. Dette kan medføre retur av leveransen.

4 Varsling om leveranse

En bestilling fra FORSVARET skal så snart som mulig bekreftes med flg. opplysninger:

- Foreløpig tidspunkt for levering.
- Volum som blir levert
- Transportør

Disse opplysningene skal sendes pr e-post til bestilleren.