

Til høringsinstansene

2024-06-20

Our ref. Kristoffer Gjertsen

Høring – Ny elektroteknisk standard NEK 801

Norsk Elektroteknisk Komite inviterer til å kommentere ny elektroteknisk standard: NEK 801 Elektriske installasjoner og utstyr for forsvar og beredskap – Mobile enheter. Utkastet er utarbeidet av komiteen NEK NK 500.

Bakgrunn for etablering av en standard på dette området

Mobile enheter som inneholder elektriske anlegg, -maskiner og -utstyr brukes i stor utstrekning av beredskapsaktørene. Strømforsyning og elektronisk kommunikasjon er avgjørende i nesten alle deres operasjoner.

Bruk i krisesituasjoner medfører spesielle behov og forutsetninger, som følge av bruksmønster og operasjonsmiljø. Enhetene må være beregnet for å tåle krevende klimatiske forhold, en hard bruksbelastning og det kreves en høy grad av driftssikkerhet da liv og helse kan være avhengig av enhetenes operative tilgjengelighet.

Formålet med standarden

Formålet med NEK 801 er å skape en tydelig og forutsigbar forventning til sikkerhet og funksjonalitet ved anskaffelser. Kravene skal bidra til at man oppnår ønsket kvalitet samtidig som man ivaretar en rasjonell bruk av ressurser. Referanser til sivile standarder gjør at kommersielle produkter og løsninger i stor grad kan benyttes. Standarden skal også bidra til felles løsninger for beredskapsaktørene for bedre samhandling og kompatibilitet mellom enheter fra de ulike aktørene. Felles løsninger og kompatibilitet vil være formålstjenlig for Totalforsvaret.

Om NEK

Norsk Elektroteknisk Komite (NEK) er ansvarlig for el- og ekom-standardiseringsvirksomhet i Norge. Virksomheten har en nøytral rolle som tilrettelegger og understøtter de rundt 100 norske komiteenes arbeid innen fagområdet. Komiteene består av mer enn 850 engasjerte eksperter fra norsk næringsliv og forvaltning. Disse medvirker til og er aktive i utarbeidelsen av standarder.

Om NK 500

NK 500 er komiteen som har utarbeidet høringsutkast til standarden. Komiteen har bred representasjon fra forsvarssektoren og deres leverandører innen omfanget av NEK 801.

Høringsdokumentene

Høringsbrevet, høringsutkastet og kommentarskjema vil også være tilgjengelig på følgende nettsadresse:

[Høringer - Norsk Elektroteknisk Komite \(NEK\)](#)

Denne linken kan brukes til å dele informasjon om høringen til øvrige interessenter man mener kan ha interesse.

Viktig informasjon angående høringen

NEK ber om at alle kommentarer skrives inn på skjemaet som er utarbeidet til formålet. Det er viktig å fylle inn linjenummer, sidenummer, avsnitt, deres kommentar og hvilke konkrete endringer som foreslås. Eventuelle endringsforslag må formuleres med klart språk slik at det ikke krever tolking av komiteen. Kommentarer som mangler forslag til konkrete endringer eller som ikke er i klart språk, har liten sannsynlighet for å bli tatt til følge.

Vi ber om at tilbakemeldingene samordnes slik at det leveres felles innspill fra den enkelte virksomhet.

Høringsfrist

NEK ber om at kommentarer meddeles senest 2024-09-20. Alle kommentarer kan sendes til kristoffer.gjertsen@nek.no.

Med vennlig hilsen

Norsk Elektroteknisk Komite



Leif T. Aanensen, Adm. Direktør