

Informasjon til Sikkerhetsforum
Møte på Kværner Stord 28. september 2017

Når deling av kunnskap blir straffbart.

Om NORSOK standarder, betalingstjenester, «tilgjengeliggjøring» og opphavsrett.



Halvor Erikstein
organisasjonssekretær/
yrkeshygieniker SYH
www.safe.no

NORSOK før og nå

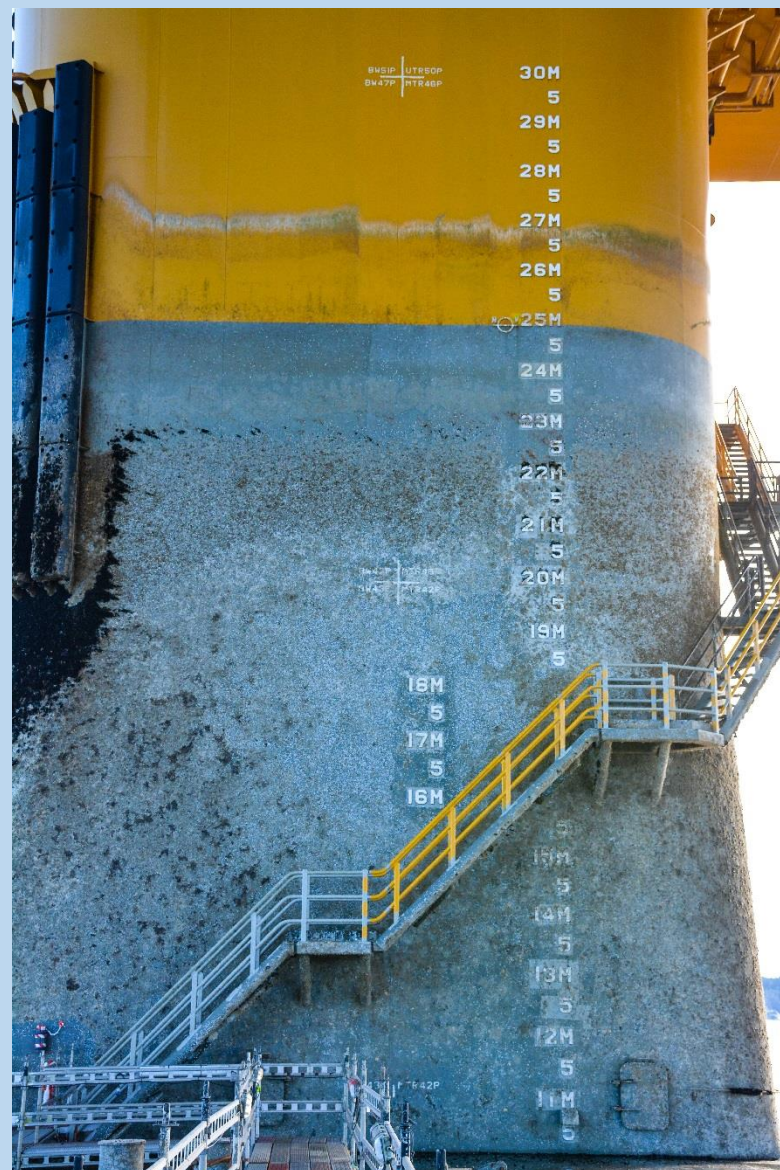
Før

NORSOK standardene var fritt tilgjengelig og kunne lastes ned og distribueres fritt.

Nå

NORSOK standardene må kjøpes og er underlagt opphavsrett

Endringen besluttet i Sektorstyret Petroleum kun mot SAFE sin stemme.



VEILEDNING TIL INNRETNINGSFORSKRIFTEN

(Sist oppdatert 15. desember 2016)

**Petroleumstilsynet
Miljødirektoratet
Hesledirektoratet
Mattilsynet**



PETROLEUMSTILSYNET

Funksjonelt
regelverk med
henvisning til
standarder

http://www.ptil.no/getfile.php/1341751/Regelverket/Innretningsforskriften_veiledning_n.pdf

Eksempel på henvisning til NORSOK i Petroleumstilsynets regelverk

Til § 5

Utforming av innretninger

For generelle krav til risikoreduksjon, se rammeforskriften § 11, styringsforskriften kapittel II og kapittel V.

For å oppfylle kravene til utforming som nevnt i første ledd, bør standardene NS-EN ISO 13702 med vedlegg, NORSOK S-001 og S-002N brukes for helse- og sikkerhetsdelen. For løfteutstyr bør standarden NORSOK R-002 brukes.

For flyttbare innretninger som ikke er produksjonsinnretninger og som er registrert i et nasjonalt skipsregister, kan DNVGL-OS-A101 brukes som et alternativ innenfor det området standarden omfatter.

For å oppfylle kravet om en strategi som nevnt i tredje ledd, bør prinsippene standarden NS-EN ISO 13702 brukes for alle fare- og ulykkessituasjoner.

For å oppfylle kravene til utforming og plassering som nevnt i fjerde ledd, bør innretningen utformes slik at muligheten for og konsekvenser av ulykker reduseres. Områder, utstyr og funksjoner bør arrangeres, plasseres og orienteres slik at en så langt som mulig

- a) begrenser muligheten for oppsamling og spredning av farlig stoff,
- b) begrenser muligheten for antenner,
- c) skiller områder som inneholder farlig stoff fra hverandre og fra andre områder og
- d) reduserer potensielle konsekvenser og muligheten for eskalering ved branner og eksplosjoner.

For klassifisering av eksplosjonsfarlige områder som nevnt i femte ledd, bør standarden IEC 61892-7 brukes.

NORSOK S-001
NORSOK S-002N
NORSOK R-002



NORSOK-standarder

NORSOK C-001 Living quarters area, edition 4, March 2015,
NORSOK C-002 Architectural components and equipment, edition 4, September 2015,
NORSOK C-004 Helicopter deck on offshore installations, revision 2, May 2013
NORSOK D-001 Drilling facilities, revision 3, December 2012,
NORSOK D-002 System requirements well intervention equipment, revision 2, May 2013,
NORSOK D-007 Well testing system, revision 2, September 2013,
NORSOK D-010 Well integrity in drilling and well operations, revision 4, June 2013,
NORSOK H-003 Heating, ventilation and air conditioning (HVAC) and sanitary systems, rev. 1, May 2010,
NORSOK I-002 Safety and automation systems (SAS), revision 2, May 2001,
NORSOK L-001 Piping and Valves, revision 3, September 1999,
NORSOK L-002 Piping design layout, design and structural analysis, revision 3, July 2009,
NORSOK L-004 Piping fabrication, installation, flushing and testing, revision 2, September 2010,
NORSOK M-001 Material selection, revision 5, September 2014,
NORSOK M-101 Structural steel fabrication, revision 5, October 2011,
NORSOK M-501 Surface preparation and protective coating, edition 6, February 2012,
NORSOK M-503 Cathodic protection, revision 3, May 2007,
NORSOK M-601 Welding and inspection of piping, revision 5, April 2008,
NORSOK N-001 Integrity of offshore structures revision 8, September 2012
NORSOK N-003 Actions and action effects, revision 2, September 2007,
NORSOK N-004 Design of steel structures, revision 3, Feb. 2013 med cor. NORSOK N-004:2013/AC:2014,
NORSOK P-002 Process system design, edition 1, August 2014,

35

NORSOK R-001 Mechanical Equipment, revision 3, November 1997,
NORSOK R-002 Lifting equipment, edition 2, September 2012,
NORSOK R-004N Isolering av rør og utstyr, utgave 1, februar 2009,
NORSOK S-001 Technical Safety, revision 4, February 2008,
NORSOK S-002N Arbeidsmiljø, revisjon 4, august 2004,
NORSOK S-005 Machinery-working environment analyses and documentation, revision 1, March 1999,
NORSOK T-001 Telecommunication systems, revision 4, February 2010,
NORSOK T-100 Telecom subsystems, revision 4, February 2010,
NORSOK U-001 Subsea production systems, edition 4, October 2015,
NORSOK U-100N Bemannede undervannsoperasjoner, revisjon 3, april 2009,
NORSOK U-101 Diving respiratory equipment, revision 2, January 2013,
NORSOK Z-DP-002 Coding System, revision 3, October 1996,
NORSOK Z-013 Risk and emergency preparedness assessment, revision 3, October 2010,

Du må inn på standard.no for å finne kravene som stilles.

1

www.standard.no/

Søk etter standarder, produkter og innhold på nettsiden

standard.no

Søk her

Søk

Søketips

Min side | Hjelp | Nettpat

produkter i handlevogn

Standardisering | Standarder på høring | Fagområder | Kurs og arrangementer | Abonnement | Nettbutikk

Det er ikke standard å jobbe i Standard Norge

Når fundamentet blir kunst

Noen tror kanskje at betong er noe som skal skjules bak en tapet eller en parkett. Men mulighetene er mange, og det vet Vivian. Hun har jobbet mye med å utvikle standarder for betong, som gjør det enklere å være innovativ med dette evighetsmaterialet.

Bygg, anlegg og eiendom

Petroleum / NORSOK

Kontrakter og blanketter

Alle fagområder

Overvaking av miljøgifter i blåskjell – ny Norsk Standard på høring

2017-08-25

Lettere å bruke tog i hele Europa for personer med funksjonsnedsettelse

2017-08-25

SNORRE er friskmeldt

2017-08-24

Effektiv og sikker norsk sokkel med oppdaterte standarder

2017-08-18

Norsk leder av den europeiske standardiseringskomiteen for bygningsautomasjon

Flere nyheter

2017-08-25

Lettere å bruke tog i hele Europa for personer med funksjonsnedsettelse

2017-08-25

En ny serie med standarder bidrar til at flere kan bruke tog. Felles europeiske krav gir større forutsigbarhet for togpassasjerer som vil reise i og mellom europeiske land, men som i dag nøler med å reise fordi de er usikre på tilgjengeligheten.

SNORRE er friskmeldt

2017-08-25

Har du savnet termer fra de nyeste standardene i termbasen vår SNORRE? Nå er den å jour med alle utgitte standarder.

Effektiv og sikker norsk sokkel med oppdaterte standarder

2017-08-24

Studentabonnement

Er du student og trenger tilgang til standarder kan vi tilby deg et studentabonnement til en gunstig

Vi søker prosjektleder bygningsenergi

2017-08-16

2

Petroleum / NORSOK



Photo: iStockPhoto

NORSOK standards

Organisation

Expert groups

PSA Regulations

Norwegian Oil and Gas Association Guidelines

ISO and CEN committees

NORSOK - enquiry and review

Communication guideline

Certification and approvals

Petroleum

International (ISO/IEC) and European standards (CEN/CENELEC), form the basis of all activities in the petroleum industry. Experts from a wide range of Norwegian companies participate heavily in the development of International and European standards, in order to define safe and economical design and processes. However, Norwegian safety framework and climate conditions may require own standards, or additions and supplements to International Standards and European Standards. The NORSOK standards have been developed to fulfill these needs.

Show More

Contact information

General enquiries
petroleum@standard.no

See also [key personnel](#)

Sales information

+47 67 83 87 00
saig@standard.no
[Web chat](#)

News archive

2011-06-24
 Effektiv og sikker norsk sokkel med oppdaterte standarder

2011-06-11
 ASME BPVC 2017 er nå tilgjengelig

2011-01-10
 NORSOK M-506 CO2 corrosion rate calculation published

2011-01-04
 NORSOK-standardene: Vil hente tilbake milliarder til petroleumindustrien

2011-01-04
 NORSOK R-003 N Sikker bruk av løfteutstyr, er publisert

Read more news



Effektiv og sikker norsk sokkel med oppdaterte standarder

2011-06-24
 Tiden for selskapsesifikke krav er forbi i petroleumindustrien. Standardisering lønner seg. Det var budskapet på Standard Morgen om NORSOK i Oslo 22. august.



- C - Architect
- D - Drilling
- E - Electrical
- G - Geotechnology
- H - HVAC
- I - Instrumentation
- I - Metering
- I - System Control Diagram (SCD)
- J - Marine operation
- L - Piping and layout
- M - Material
- N - Structural
- O - Operation
- P - Process
- R - Lifting equipment
- R - Mechanical
- S - Safety (SHE)
- T - Telecommunication
- U - Subsea
- UB - Underwater operation
- WF - Well fluids
- Y - Pipelines
- Z - E&I installation
- Z - MC and preservation
- Z - Reliability engineering and technology
- Z - Risk analyses
- Z - Standard cost coding
- Z - Technical information
- Z - Temporary Equipment

Poster with an overview on all NORSOK standards
 Key personnel Standards Norway



S-Safety (SHE)

NORSOK standarder C til Z

Search tips

Standardisation Standards for enquiry Sectors Kurs og arrangementer Subscriptions Webshop

Start Sectors Energi og petroleum Petroleum S-Safety (SHE)

S-Safety (SHE)

If you have comments on existing NORSOK standards, please use the [comment form](#). Please note that standards are subject to review **at least every five years**.

NORSOK Standards

S-001	Technical safety (Edition 4, February 2008)
S-002	Working environment (Rev. 4, August 2004)
S-002N	Arbeidsmiljø (Revisjon 4 August 2004)
S-003	Environmental care (Rev. 3, December 2005)
S-005	Machinery- working environment analyses and documentation (Rev.1, March 1999)
S-005N	Maskiner - Analyser og dokumentasjon av arbeidsmiljø (Rev.1, March 1999)
S-006	HSE evaluation of contractors (Rev. 2, December 2003)
S-006N	HMS-evaluering av leverandører (Rev. 2, desember 2003)
S-011	Safety Equipment Data Sheets (Rev 2, Aug. 1999)
S-012	Health, Safety and Environment (HSE) in construction-related activities (Rev. 2, Aug. 2002)
S-012N	Helse, Miljø og Sikkerhet (HMS) ved byggerelaterte aktiviteter (Rev. 2, Aug. 2002)

Show withdrawn NORSOK standards

STANDARDS

- o C-Architect
- o D-Drilling
- o E-Electrical
- o G-Geotechnology
- o H-HVAC
- o I-Instrumentation
- o I-Metering
- o I-System Control Diagram (SCD)
- o J-Marine Operation
- o L-Piping / Layout
- o M-Material
- o N-Structural
- o O-Operation
- o P-Process
- o R-Lifting Equipment
- o R-Mechanical
- o S-Safety (SHE)
- o T-Telecommunication
- o U-Subsea
- o U-Underwater Operation
- o WF-Well fluids
- o Y-Pipelines
- o Z-E&I Installation
- o Z-MC and Preservation
- o Z-Reliability engineering and technology
- o Z-Risk analyses
- o Z-Stand. Cost Coding
- o Z-Technical Information
- o Z-Temporary Equipment

Feedback

4

S-002N
N for norsk utgave

Klar for nedlasting?

Search tips

Standardisation Standards for enquiry Sectors Kurs og arrangementer Subscriptions Webshop

Start Sectors Energi og petroleum Petroleum S-Safety (SHE) S-002N

S-002N Arbeidsmiljø (Revisjon 4 August 2004)

Revisjon 4 omfatter følgende endringer:

- Implementering av unike identifikasjonsnumre for både eksisterende og nye kravspesifikasjoner. Alle nye kravtilleggsinformasjon identifiseres med et revisjonsmerke.
- Paragraf 4 har blitt vesentlig endret for å understreke betydning av tidlig, kvalifisert gjennomføring av analyser for validering og verifikasjon i tråd med industriens og myndighetenes forventninger. Dessuten er det i paragrafene og vedleggene flere endringer i tekst- så vel som tabellinformasjonen.
- Følgende vedlegg i forrige revisjon er nå opphevet:
Vedlegg D "Typiske farlige stoffer"
Vedlegg G "Gjeldende lover, forskrifter, standarder og retningslinjer for norsk kontinentalsokkel"
- Oppdateringer i henhold til normal revisjonssyklus og med hensyntagen til internasjonale standarder (ISO) og europeiske standarder (EN)
- Innlemming av god praksis og brukererfaringer som har blitt rapportert av olje- og gassindustrien siden utgivelsen av revisjon 3.

Det planlegges å ferdigstille de samlede høringskommentarene for den norske og engelske versjonen innen januar 2017. Den norske standarden vil bli publisert innen Q2 2017. Den engelske versjonen vil følge 2-3 måneder senere.

Additional requirements: [ConocoPhillips](#)

NORSOK S-002 N Standard

Language: Edition: **4** (2004-08-25)

Product information Monitor standard

Preview

5

NOK 846,00 (excl. VAT)

Webprint

Printed and bound

Show Subscription Options

STANDARDS

- C-Architect
- D-Drilling
- E-Electrical
- G-Geotechnology
- H-HVAC
- I-Instrumentation
- I-Metering
- I-System Control Diagram (SCD)
- J-Marine Operation
- L-Piping / Layout
- M-Material
- N-Structural
- O-Operation
- P-Process
- R-Lifting Equipment
- R-Mechanical
- S-Safety (SHE)
- T-Telecommunication
- U-Subsea
- U-Underwater Operation
- WF-Well fluids
- Y-Pipelines
- Z-E&I Installation
- Z-MC and Preservation
- Z-Reliability engineering and technology
- Z-Risk analyses
- Z-Stand. Cost Coding
- Z-Technical Information
- Z-Temporary Equipment

Pris: 846 eks. moms
1057, 50 med moms

Er du abonnent? Er du gitt nødvendige påloggingsdetaljer?

6

Start Subscriptions Subscription - always available and updated

Subscription - always available and updated

A web subscription provides an easy and secure access to standards, and you are guaranteed to always have the latest edition.

Order Web Subscription

Log in

Contact

Email: salg@standard.no
Phone: +47 67 83 87 00

The benefits of a subscription:

- Always access to your standards and products through our website
- Always updated editions
- Value for money compared to more users

Always access to your standards and products

With a subscription, you always have access to your standards and products via your own pages in our webshop.

Always updated

With a subscription you will always have the latest and newest editions of the standards and products you subscribe to. You do not need to buy new standards when new editions are published, they will automatically be added to your subscription.

Price

The price is based on a combination of the number of simultaneous users and the number of licensed products included in the Service. A subscription has an annual subscription fee.

Duration of the subscription

A new subscription has a minimum duration of 3 years. At the end of the third year the subscription is automatically renewed each year if not canceled within 31 October the year before.

Supplementary services

By ordering one or more of our supplementary services, you can customize your subscription even better to your own needs:

- Offline Solution
- Direct Links to standards
- URL-login

Get started with a subscription today

Email: salg@standard.no
Phone: +47 67 83 87 00

https://www.standard.no/en/subscriptions/sign-up-for-our-subscription-service/#.Wa72l_4UmUk

Hvis ikke - dra kortet

7

standardno

Search for standards, products, and web content.

[Search tips](#)

1 product(s) in cart

[My Page](#) | [Shopping guide](#) | [Chat](#)

Standardisation | **Standards for enquiry** | **Sectors** | **Kurs og arrangementer** | **Subscriptions** | **Webshop**

1. Cart overview | 2. Pay and confirm | 3. Receipt

Single purchase

Product	Title	Print it yourself (within 7 days)	Printed and bound (delivered by post)	Delete
NORSOK S-002 N		<input type="text" value="1"/> 846.00	<input type="text" value="0"/> 0.00	<input type="button" value="X"/>
Subtotal per delivery method		846.00	0.00	

* All prices are excl. VAT in accordance with any subscription agreement and subtracted discounts

Total sum excl. VAT.:	846.00
Estimated freight:	0.00
VAT:	211.50
Total:	1 057.50

[Sales conditions](#)

**Pris: 846 eks. moms
1057, 50 med moms**

Etter du har betalt må du lese vilkårene for bruk!

Opphavsrett



Søk etter standarder, produkter og innhold på nettsiden

Søk her

Søketips

produkter i handlevogn

Min side | Hjelp | Nettpat

Standardisering | Standarder på høring | Fagområder | Kurs og arrangementer | Abonnement | Nettbutikk

◀ Forside | ◀ Nettbutikk | ◀ Hjelp | ◀ Priser og betingelser for abonnement på web | ◀ Vedlegg 1 - Definisjoner og generelle avtalevilkår

Vedlegg 1 - Definisjoner og generelle avtalevilkår

Dette vedlegget ble sist oppdatert 2016-08-19

1.1 Definisjoner

Lisenserte produkter kan omfatte standarder, eBok, eBlanketter, standardsamlinger og andre produkter fra ulike leverandører som kjøper til enhver tid har i sin Avtale om Abonnement på web.

Lisensperiode (for lisenserte produkter): Resten av kalenderåret da produktet ble kjøpt + to påfølgende kalenderår.

Avtaleperiode (for Abonnement på web): Resten av kalenderåret da avtalen ble inngått + to påfølgende kalenderår.

Abonnement på web er en tjeneste som tilrettelegges hos Standard Online og som gir elektronisk tilgang til de lisenserte produktene.

Opphavsrett innebærer enerett til å "åpne over åndsverket ved å fremstille eksemplarer av det og ved å gjøre det tilgjengelig for allmennheten, i opprinnelig eller endret skikkelse, i oversettelse eller bearbeidelse, i annen litteratur- eller kunstnerisk eller i annen teknisk" – som det heter i åndsverkløven §2. Standarder er litterære verk som er opphavsrettslig beskyttet i henhold til Lov om opphavsrett til åndsverk mv (Åndsverkløven) av 1987-05-12. Standard Norge festsletter Norsk Standard og Standard Online forvalter rettighetene både på opphavsmanns- og utgivervsiden. Når du kjøper en standard kjøper du et eksemplar av den, men du kjøper ikke rett til å kopiere den opp til kollegaer eller samarbeidspartnere. Trenger du flere eksemplarer må de kjøpes.

DRM (Digital Rights Management). Produkter som er lagret på eller distribuert via digitale medier er stiretlagt med DRM.

Beregning av tilgjengelighet. Tilgjengelighet = (Måleperiode – Nedetid x 100) / Måleperiode

Måleperiode er 3 måneder (kvartalsvis)

Nedetid er den tiden tjenesten ikke er tilgjengelig for kjøper.

Samtidige brukere. Antall brukere som samtidig kan være innlogget på tjenesten.


Lokasjon: En fysisk adresse hvor tjenesten skal være tilgjengelig.



Opphavsrett

- Opphavsrett innebærer enerett til å “råde over åndsverket ved å fremstille eksemplar av det og ved å gjøre det tilgjengelig for allmennheten, i opprinnelig eller endret skikkelse, i oversettelse eller bearbeidelse, i annen litteratur- eller kunstart eller i annen teknikk” – som det heter i åndsverkloven §2.
- Standarder er litterære verk som er opphavsrettslig beskyttet i henhold til Lov om opphavsrett til åndsverk mv (åndsverkloven) av 1961-05-12. Standard Norge fastsetter Norsk Standard og Standard Online forvalter rettighetene både på opphavsmanns- og utgiversiden.
- Når du kjøper en standard kjøper du et eksemplar av den, men du kjøper ikke rett til å kopiere den opp til kollegaer eller samarbeidspartnere. Trenger du flere eksemplarer må de kjøpes.

Uansett abonnement – du unngår ikke opphavsretten



Search for standards, products, and web content.

[Search tips](#)


1 product(s) in cart

[My Page](#) | [Shopping guide](#) | [Chat](#)

[Standardisation](#) | [Standards for enquiry](#) | [Sectors](#) | [Kurs og arrangementer](#) | [Subscriptions](#) | [Webshop](#)


[Start](#) | [Webshop](#) | [Product catalog](#) | [Product presentation](#)


NORSOK komplett



NOK 44 000,00 (excl. VAT)


[Show Subscription Options](#)

 Monitor standard


Status:	✓ Published
Norwegian title:	Komplett samling NORSOK-standarder
Item type:	Standard Collection (Electronic)
Language:	 English
Price:	NOK 44 000,00 (excl. VAT) NOK 55 000,00 (with VAT) Full price: NOK 76 793,00 (excl. VAT) Full price: NOK 95 991,25 (with VAT)
Adopted:	


Innhold av samlingen (86)

NORSOK I-106:2014 **Standard** NOK 1 029,00 (excl. VAT)



Fiscal metering systems for hydrocarbon liquid and gas, Edition 1, November 2014

Language:  Edition: **1** (2014-11-18)

[Preview](#) [Product information](#)  Monitor standard

Sak 11 Avtale om gratis abonnementsløsning for dedikerte personer innen arbeidstaker org. gjeldende tilgang til NORSOK HMS standardene Beslutning

Den etablerte betalingsordningen skal bidra til økonomi til finansiering av oppdatering av standardene. HMS standardene har hittil vært gratis tilgjengelige. LO la frem et forslag i det forrige møtet om at HMS standardene inngår i betalingsordningen og at det etableres en ordning der fagforbundene kan gi sine tillitsvalgte og verneombud gratis tilgang til alle NORSOK standardene. Standard Norge ble bedt om å se på spørsmålet og etter avklarende møter kan en slik ordning gjennomføres.

Standard Online foreslår at de tre arbeidstakerorganisasjonene etablerer kontaktinformasjon for de aktuelle brukerne som gjennom foreslått løsning får lese og skriveaksess til alle NORSOK standardene. Utskriftene vannmerkes med navn på den aktuelle bruker av nedlastede standarder.

Protokollmerknad: *SAFE er uenige i dette vedtaket og ønsker at regelverksforum skal behandle dette.*

Protokollmerknad: *LO, SAFE og Lederne m.fl skal sende navnelister til Standard Online. Opphavsrett må formidles til brukerne og opplæring forvaltes av fagforeningene.*

Beslutning

HMS Standardene prises på linje med øvrige NORSOK standarder. Tillitsvalgte og verneombud skal gis tilgang i eget selskap til de standardene selskapet har kjøpt/abonnerer på. Det enkelte fagforbund eller hovedorganisasjon på arbeidstakersiden skal tilbys en avtale med Standard Norge om en ordning for å gi navngitte tillitsvalgte eller verneombud fri lese og utskriftstilgang til NORSOK standardene. Det er forutsatt at tilgangen ikke erstatter den enkelte bedrifts abonnement på standardene.

Tilgang til standarder

Avtale om tilgjengeliggjøring av NORSOK standarder for verneombud el.

Mellom

[SAFE], Organisasjonsnummer: [964 812 578]

og

Standard Online AS, Organisasjonsnummer: NO 983 615 031

Det er i dag avtalt følgende mellom [Arbeidstagerorganisasjon], heretter kalt Kjøper og Standard Online:

1. Det etableres et abonnement for Kjøper som omfatter de NORSOK standardene NORSOK eierne har kommet frem til skal være fritt tilgjengelige for verneombud el.
2. Abonnementsløsningen innebærer at de avtalte brukerne får både lesetilgang og utskriftsmulighet på de NORSOK standardene som omfattes av punkt 1.
3. Kjøper vil gjennom signatur på Appendix A til denne avtale være ansvarlig for at opphavsretten til NORSOK standardene er ivaretatt av abonnementets brukere.
4. Kjøper skal innhente og lagre skriftlig bekreftelse fra de arbeidsgivere som har verneombud el. som trenger tilgang til NORSOK abonnementet. I slik bekreftelse skal det fremgå av opphavsrettsnotis at arbeidsgiver og bruker er innforstått med at Standard Norge (gjennom Standard Online AS) forvalter opphavsretten til NORSOK standardene, og at enhver kopiering og/eller tilgjengeliggjøring av standardene samt innhold i disse kun kan skje med skriftlig tillatelse fra Standard Online AS.
5. Kjøper skal administrere og lagre oppdatert oversikt over hvilke fagorganiserte verneombud el. som skal ha tilgang til løsningen.
6. Kjøper skal sende oppdatert brukerinformasjon i Excel format til Standard Online pr. epost inkludert informasjon om abonnementets brukere slik at abonnementet blir satt riktig opp. Informasjonen skal inneholde navn på firma ink. org.nr, navn på bruker, epostadresse til bruker, telefonnummer til bruker samt tilgangperiode.

Sted/dato: _____

Sted/dato: Oslo, _____

Sign. for Kjøper



Sign. Standard Online AS

Standard Online AS
Postboks 252, 1326 Lysaker
Tlf: (+47) 67 63 67 00
salg@standard.no

Avtale om «tilgjengeliggjøring»
En avtale SAFE ikke kan signere.

3. Kjøper vil gjennom signatur på Appendix A til denne avtale være ansvarlig for at opphavsretten til NORSOK standardene er ivaretatt av abonnementets brukere.
4. Kjøper skal innhente og lagre skriftlig bekreftelse fra de arbeidsgivere som har verneombud el. som trenger tilgang til NORSOK abonnementet. I slik bekreftelse skal det fremgå av opphavsrettsnotis at arbeidsgiver og bruker er innforstått med at Standard Norge (gjennom Standard Online AS) forvalter opphavsretten til NORSOK standardene, og at enhver kopiering og/eller tilgjengeliggjøring av standardene samt innhold i disse kun kan skje med skriftlig tillatelse fra Standard Online AS.

Lov om opphavsrett til åndsverk m.v. (åndsverkloven)

7. kapitel. Straff, erstatning og inndragning.

- § 54. Med bøter eller fengsel inntil tre måneder straffes den som forsettlig eller uaktsomt bryter denne lov ved:
- a) å overtre bestemmelser gitt til vern for opphavsretten i eller i medhold av 1. og 2. kapittel, bestemmelsene i § 39j eller § 41a, eller forbud nedlagt etter § 35 eller § 48, eller bestemmelser utferdiget av opphavsmannen etter § 39k andre ledd,
 - b) å overtre bestemmelser gitt i eller i medhold av 5. kapittel og kapittel 6a, §§ 45c, 46, 47 eller 48 siste ledd,
 - c) å innføre eksemplarer av åndsverk eller av arbeider og opptak som nevnt i §§ 42, 43, 43a, 45 og 45a i hensikt å gjøre dem tilgjengelige for allmennheten, når eksemplarene er fremstilt utenfor riket under slike forhold at en tilsvarende fremstilling her i riket ville vært i strid med loven, eller
 - d) å fremby eller på annen måte gjøre tilgjengelig for allmennheten arbeider eller opptak som er nevnt i §§ 42, 43, 43a, 45 eller 45a, når eksemplarene er fremstilt i strid med disse bestemmelser eller innført i strid med bokstav c i paragrafen her,
 - e) å innføre eksemplarer av opptak som nevnt i § 45 i den hensikt å gjøre dem tilgjengelig for allmennheten i ervervsøyemed, når tilvirkeren ikke har samtykket til innførselen og eksemplarer av samme opptak med samtykke av tilvirkeren frembys her i riket.
- Departementet kan i forskrifter gjøre unntak fra denne bestemmelsen for innførsel av eksemplarer fra nærmere bestemte land.

Ved overtredelse av bestemmelsen i § 12 fjerde ledd, gjelder første ledd i paragrafen her likevel bare dersom handlingen er forsettlig.

Er overtredelse som nevnt i første og annet ledd forsettlig, og foreligger det særlig skjerpene forhold, er straffen bøter eller fengsel inntil tre år. Ved vurderingen av om særlig skjerpene forhold foreligger, skal det først og fremst legges vekt på den skade som er påført rettshavere og andre, den vinning som lovovertrедeren har hatt og omfanget av overtredelsen for øvrig.

Forsøk på forsettlig overtredelse som nevnt i første til tredje ledd kan straffes likt med den fullbyrdete overtredelse.

Den som forsettlig eller uaktsomt unnlater å oppgi opplysninger som nevnt i § 38c åttende ledd første punktum eller unnlater å påføre de i § 52 nevnte opplysninger på et verk som han forestår trykkingen av, straffes med bøter.

Overtredelse av tredje ledd jf. fjerde ledd påtales av det offentlige. Overtredelse av de øvrige bestemmelser i paragrafen her påtales ikke av det offentlige med mindre det begjæres av en organisasjon, jf. syvende ledd, eller finnes påkrevd av allmenne hensyn.

Er denne lov overtrådt ved at et verk er brukt på en måte som er nevnt i §§ 13b, 14, 16a, 17b, 30, 32 og 34, kan påtale begjæres også av den organisasjon som kan inngå avtale etter § 36, så lenge fornærmede ikke motsetter seg det.

0 Endret ved lover 21 juni 1985 nr. 86, 23 des 1988 nr. 101, 11 juni 1993 nr. 91, 2 juni 1995 nr. 27 - se dens III (ikr. 30 juni 1995 iflg. res. 23 juni 1995 nr. 569), 23 juni 1995 nr. 37 - se dens II (ikr. 30 juni 1995 iflg. res. 23 juni 1995 nr. 572), 22 des 1995 nr. 83, 9 jan 1998 nr. 4, 17 juni 2005 nr. 97 - se dens III (ikr. 1 juli 2005 iflg. res. 17 juni 2005 nr. 630), 22 des 2006 nr. 103 (ikr. 1 jan 2007 iflg. res. 22 des 2006 nr. 1534), 19 juni 2015 nr. 65 (ikr. 1 okt 2015).

Det er straffbart å bryte opphavsretten


- Det er straffbart å bryte opphavsretten, og det gjelder også ulovlig fildeling.
- Brudd på opphavsretten og ulovlig fildeling kan straffes med bøter eller fengsel i inntil tre måneder. I ekstra alvorlige tilfeller kan det gis fengsel i inntil tre år. Også uaktsom fildeling kan være straffbart.
- I tillegg til straff fra rettsvesenet kan opphavspersonen eller den som eier de økonomiske rettighetene, kreve erstatning fra den som har brutt opphavsretten.
- Ved ulovlig fildeling er det også vanlig at datautstyret som er brukt, blir inndratt av politiet.
- Som du ser, kan brudd på opphavsretten og ulovlig fildeling ha svært alvorlige konsekvenser. Det er derfor lurt å sette seg inn i reglene.

Kan Regelverksforum være med på at NORSOK A-001 settes over Arbeidsmiljøloven når krav til arbeidsmiljøet stilles?

Arbeidsmiljøloven § 1 vs. NORSOK A-001

Lovens formål er:

- a) å sikre et arbeidsmiljø som gir grunnlag for en helsefremmende og meningsfylt arbeidssituasjon, som gir full trygghet mot fysiske og psykiske skadevirkninger, og med en velferdsmessig standard som til enhver tid er i samsvar med den teknologiske og sosiale utvikling i samfunnet,
- b) å sikre trygge ansettelsesforhold og likebehandling i arbeidslivet,
- c) å legge til rette for tilpasninger i arbeidsforholdet knyttet til den enkelte arbeidstakers forutsetninger og livssituasjon,
- d) å gi grunnlag for at arbeidsgiver og arbeidstakerne i virksomhetene selv kan ivareta og utvikle sitt arbeidsmiljø i samarbeid med arbeidslivets parter og med nødvendig veiledning og kontroll fra offentlig myndighet,
- e) å bidra til et inkluderende arbeidsliv.

- 
- NORSOK A-001
 - gi krav (shall) i standardene, kravene skal kunne grunngis ut fra en kostnad-nytte betraktning, produksjonseffektivitet, eller ha risikoreduserende effekt for å oppnå et akseptabelt sikkerhetsnivå;
 - ta utgangspunkt i internasjonale og europeiske standarder for å foreta opsjonsvalg og valgte tillegg til disse standardene;
 - angi funksjonsbaserte krav og anbefalinger for å oppnå standardiserte løsninger, som begrenser varianter av systemer, grensesnitt og komponenter;
 - angi preskriptive krav og anbefalinger dersom disse er kostnadseffektive og gir et akseptabelt sikkerhetsnivå;
 - uttrykke klare krav eller anbefalinger, men være kort og konsist;
 - utvikles under mottoet: “Godt nok er godt nok”;
 - være et utgangspunkt for utviklingen av internasjonale standarder, basert på kompetanse fra sikker og kostnadseffektiv drift fra norsk sokkel.

- Hvor mange av Sikkerhetsforums medlemmer kan i møtet hente inn en standard uten å dra kortet?
- Nedlastede standarder vil være forsynt med identifiseringselementer som gjør at brudd på opphavsretten kan spores tilbake til opprinnelig kilde
- Hvordan håndtere en sak hvor opphavsretten er ikke er fulgt?
- Hva kan skje med tillitsvalgte og verneombud som kopiere og deler?
- Hvordan kan kravene innen HMS håndteres når naturlig utveksling av krav og kunnskap kan regnes som brudd på lov og underlagt straffebestemmelser?

Halvor Erikstein
organisasjonssekretær/
yrkeshygieniker SYH
92810398
halvor@safe.no
www.safe.no