

BILAG 2.4: HEALTH, SAFETY AND ENVIRONMENT (HSE) FOR SYSTEMBRUGERENS ANLÆG TILSLUTTET I STATION RINGSBJERG PÅ 400 KV-NIVEAU

ENERGINET

Energinet
Tonne Kjærsvej 65
DK-7000 Fredericia

+45 70 10 22 44
info@energinet.dk
CVR-nr. 28 98 06 71

Dato:
16. oktober 2023

Forfatter:
SUD/BCG

Indhold

1. Sikkerhed og arbejdsmiljø	3
1.1 Overordnede målsætning	3
1.2 Overholdelse af lovgivning.....	3
1.2.1 Overtrædelser	3
1.3 Ledelsessystem	3
1.4 Underleverandører	3
1.5 Udenlandske leverandører	4
1.6 Kommunikation	4
1.7 Møder	4
1.8 Arbejdsmiljøperson.....	5
1.9 Arbejdsmiljøinstruktion	5
1.9.1 Toolbox-møder	5
1.10 Elektriske anlæg	5
1.11 Plan for sikkerhed og sundhed (PSS)	6
1.11.1 Arbejdsmiljøjournal	6
1.12 Risikovurdering og arbejdspladsvurdering	6
1.12.1 Arbejdspladsvurdering (APV)	6
1.12.2 Risikovurdering og metodebeskrivelse (RAMS).....	6
1.13 Alkohol og stoffer	7
1.14 Rygning	7
1.15 Kemikalier	8
1.16 Støv og dampe	8
1.17 Eftersyn og vedligeholdelse af værktøj, udstyr m.v.	8
1.18 Manuel håndtering	8
1.19 Varmt arbejde.....	9
1.20 Udgravninger	9
1.21 Orden og ryddelighed	9
1.22 Uddannelse	9
1.22.1 Lovpligtige uddannelser	9
1.22.2 Førstehjælp.....	10
1.22.3 Offshore uddannelse	10
1.23 Personlige værnemidler	10
1.23.1 Arbejdsbeklædning.....	11
1.24 Arbejde i højden	11
1.25 Fartøjer	11
1.26 Gæster	11
1.27 Ulykker og hændelser	11
1.28 Afrapportering	12
1.29 Sikkerhedsrunderinger og auditeringer	12
1.30 Bortskaffelse af affald	13
1.31 Håndtering af miljøuheld og -spild	13
1.32 Bortledning af vand	13
1.33 Brug af sprøjtemidler	13
1.34 Afrapportering sprøjtemidler	13

1. Sikkerhed og arbejdsmiljø

Nedenstående Health, Safety and Environment (HSE) er også gældende for systembrugerens anlæg tilsluttet i station Ringsbjerg på 400 KV-niveau.

1.1 Overordnede målsætning

Energinet har en overordnet målsætning om en sikker, sund og miljøbevidst arbejdsplads for alle personer, og Energinet ønsker at skabe en sikkerhedskultur uden arbejdsulykker.

Energinet ønsker at;

- Sikre en god trivsel - fysisk og psykisk
- Minimere helbredsrelevante risici – for medarbejdere og samarbejdspartnere
- Udvide ansvarlighed – i forhold til samfundet og lovgivningen
- Informere og kommunikere – åbent og i dialog – for at højne sikkerhedsniveauet

1.2 Overholdelse af lovgivning

Leverandøren skal overholde den til enhver tid gældende miljø- og arbejdsmiljølovgivning med tilhørende bekendtgørelser, vejledninger og standarder. Derudover skal specifikke krav fra Energinet i dette dokument følges.

Leverandøren skal dokumentere og sikre, at arbejdet udføres efter relevante lovkrav, bekendtgørelser, standarder og vejledninger.

1.2.1 Overtrædelser

Såfremt leverandøren overtræder gældende love, bekendtgørelser, vejledninger og standarder samt krav fra Energinet, forbeholder Energinet sig ret til at bortvise de involverede. Normalt vil der først blive givet én advarsel, men ved alvorlige og bevidste tilsidesættelser vil bortvisning kunne forekomme uden advarsel. Bortviste personer kan få karantæne fra alle Energinets byggepladser.

Energinet kan efter eget skøn og, hvis nødvendigt stoppe arbejdet, holde en sikkerhedspause (re-fokuserer) og/eller afvise adgang til arbejdsstedet indtil arbejdet kan fortsætte sikkert og forsvarligt.

1.3 Ledelsessystem

Leverandøren er forpligtet til at etablere og opretholde et Miljø- og Arbejdsmiljøledelsessystem.

Dette system skal sikre, at arbejdet vil blive udført på en sikker måde og i overensstemmelse med relevante sikkerhedsstandarder og gældende lovgivninger. Miljø- og Arbejdsmiljøledelsessystemet skal være i overensstemmelse med hhv. ISO 14001 og ISO 45001 eller OHSAS 18001:2007 eller tilsvarende.

1.4 Underleverandører

Energinet skal orienteres skriftlig, om hvilke underleverandører der udfører arbejde for leverandøren, inden underleverandøren begynder arbejdet.

Leverandøren skal overfor Energinet skriftligt dokumentere, hvilket ansvar der overdrages til en underleverandør og, at underleverandøren har accepteret denne overdragelse. Underentreprenøren skal deltage i ordinært sikkerhedsmøde inden arbejdet påbegyndes.

1.5 Udenlandske leverandører

Udenlandske leverandører, der ikke er registreret med CVR-nummer i Danmark, skal anmeldes af leverandøren i registeret for udenlandske tjenesteydere (RUT).

Anmeldelsen skal foretages inden arbejdet begyndes og skal ske med henvisning til Energinet Eltransmission A/S, CVR-nr.: 39314878. Registreringen kan foretages på www.virk.dk/rut, hvor der findes vejledninger.

Energinet skal modtage en kopi af leverandørens anmeldelse i RUT inden arbejdet begyndes.

1.6 Kommunikation

Arbejdssproget er primært dansk og sekundært engelsk. Hvis leverandøren har medarbejdere eller underleverandører, som ikke kan forstå og tale enten dansk eller engelsk, skal leverandøren sikre, at der altid er en kontaktperson på arbejdsstedet, som kan forestå kommunikationen.

Kontaktpersonen skal have ansvar og kompetence i forhold til arbejdsmiljø og sikkerhed.

Leverandøren er ansvarlig for, at alt nødvendig dokumentation i forhold til arbejdsmiljølovgivningen fx arbejdspladsvurderinger, risikovurderinger, arbejdspladsbrugsanvisninger, betjeningsvejledninger m.v. er at finde på arbejdsstedet på et sprog, som medarbejderne forstår samt på dansk eller engelsk.

1.7 Møder

I forbindelse med påbegyndelse af arbejdet skal leverandøren organisere et opstartsmøde sammen med Energinet. Arbejdsmiljø og sikkerhed skal være en del af dette møde.

På bygge- og anlægspladser afholdes der ordinære sikkerhedsmøder hver 14. dag, hvis der er beskæftiget mere end 1 virksomhed og 10 personer i alt. På projekter med kun 1 virksomhed eller færre end 10 personer kan der blive afholdt sikkerhedsmøder, hvis Energinets arbejdsmiljøkoordinator vurderer der er behov.

Energinet og leverandøren kan indkalde til ekstraordinære sikkerhedsmøder efter behov, eksempelvis i forbindelse med undersøgelse af ulykker og hændelser.

Leverandørens arbejdsleder- og arbejdsmiljørepræsentanter skal deltage i alle sikkerhedsmøder. Hvis leverandøren i en periode på mindst 14 dage ikke har medarbejdere på en anlægs- eller byggeplads, kan eventuelt afbud til sikkerhedsmødet i den pågældende periode aftales med Energinets arbejdsmiljøkoordinator.

Energinet kan afholde et erfaringsopsamlingsmøde ved afslutningen af projektet. Leverandøren skal i givet fald deltage i mødet.

1.8 Arbejdsmiljøperson

Leverandøren skal udpege en (1) person, som er ansvarlig for arbejdsmiljø aktiviteter, og dagligt sikre arbejdet udføres i overensstemmelse med Energinets arbejdsmiljø og miljøkrav. Leverandøren skal sikre at personen har gennemført "Arbejdsmiljøuddannelsen for koordinatore på bygge- og anlægspladser". Leverandøren kan anvende en ekstern konsulent til opgaven.

1.9 Arbejdsmiljøinstruktion

Alle der skal arbejde på Energinets faciliteter, bygge- eller anlægspladser skal inden arbejdets påbegyndelse modtage en arbejdsmiljøinstruktion fra Energinet. Denne instruktion består af e-learning på dansk eller engelsk. Det er leverandørens ansvar, at alle medarbejdere kan forstå et af disse sprog. Alternativt må leverandøren stille tolke til rådighed for egen regning. Instruktionen er gældende i 12 måneder og medarbejderen skal medbringe diplom for bestået kursus på pladsen, enten elektronisk eller udskrevet på papir.

Leverandøren er ansvarlig for, at alle deres medarbejdere bliver instrueret i nødvendigt omfang i forhold til de opgaver, som de skal udføre. Herunder i brug af personlige værnemidler.

1.9.1 Toolbox-møder

Entreprenøren skal dagligt afholde Toolbox-møde inden arbejdet påbegyndes. Derudover skal der afholdes Toolbox møde for hvert skift, hvis der arbejdes i skiftehold, hvis der er ændringer i arbejdsopgaven og ved udskiftning eller tilføjelse af medarbejdere på arbejdsområdet. Toolbox møde afholdes, på det aktuelle arbejdssted for arbejdsopgaven, af de medarbejdere der skal deltage i udførelsen af arbejdet, samt arbejdslederen, eller dennes repræsentant.

Toolbox møde skal gennemføres med størst mulig medarbejderinddragelse.

Ved Toolbox møde skal deltagerne overveje de sikkerhedsmæssige problemer ved opgaven og aftale, hvordan risici mitigeres/afhjælpes.

Toolbox møde skal dokumenteres ved underskrift. Toolbox møde dokumentationen skal være tilgængelig på pladsen og på anmodning fremvises for Energinets medarbejdere.

1.10 Elektriske anlæg

Alt arbejde med elektriske systemer skal udføres i henhold til gældende lovgivning og regler. Leverandøren skal sikre at elektriske systemer til forsyning på byggepladsen installeres og vedligeholdes forsvarligt.

Arbejde på eller i nærheden af elektriske anlæg (1000 volt eller mere) skal planlægges og udføres efter gældende lovgivning og Energinets krav.

Medarbejdere, der skal arbejde i nærheden af Energinets højspændingsanlæg, skal modtage en særskilt instruktion af Energinet i sikkerhed ved arbejde på højspændingsanlæg.

Ved arbejde på elektriske anlæg kan der være krav om, at arbejdet gennemføres under opsyn af en holdleder, der er godkendt af Energinet, jf. Bekendtgørelse 1608 om sikkerhed for drift af

elektriske anlæg. Hvor der er krav om det, skal arbejderne have de nødvendige certifikater til arbejde på eller i nærhed af højspændingsanlæg.

1.11 Plan for sikkerhed og sundhed (PSS)

På bygge- og anlægspladser er Energinets arbejdsmiljøkoordinator ansvarlig for, at projektet anmeldes til Arbejdstilsynet, hvis det er krævet, og for udarbejdelse af en PSS inden bygge- eller anlægsarbejde begyndes.

Leverandøren skal bidrage med information i forbindelse med udarbejdelse og revision af PSS, herunder levere eventuelle tegninger over byggepladsindretning, tidsplaner, kontaktlister m.v.

1.11.1 Arbejdsmiljøjournal

Energinets arbejdsmiljøkoordinator fører ligeledes den lovpligtige arbejdsmiljøjournal. Leverandøren er pligtig til at bidrage til input til journalen. Dette skal ske senest 4 uger efter afslutning af leverandørens arbejde.

1.12 Risikovurdering og arbejdspladsvurdering

1.12.1 Arbejdspladsvurdering (APV)

Leverandøren skal udarbejde og revidere APV'ere for alle relevante arbejdsprocesser. Leverandøren skal sikre, at alle medarbejdere har været involveret i udarbejdelse eller revision af APV'erne. APV'erne skal være tilgængelige på pladsen og på anmodning fremvises for Energinets medarbejdere.

1.12.2 Risikovurdering og metodebeskrivelse (RAMS)

En RAMS er en metodebeskrivelse med en tilhørende risikovurdering, som skal være med til at sikre grundig planlægning af en opgave, så den kan udføres hensigtsmæssigt og sikkerhedsmæssigt fuldt forsvarligt.

Leverandøren skal udarbejde en RAMS for hver farlig og kompliceret opgave, der skal udføres.

Der skal som minimum altid udarbejdes en RAMS for opgaver, der omfatter særligt farligt arbejde.

Særligt farligt arbejde er defineret ved, men ikke begrænset til:

- Arbejde med risiko for at styrte ned, synke ned eller blive begravet
- Arbejde med risiko for udsættelse for biologiske eller kemiske stoffer eller materialer
- Arbejde med risiko for udsættelse for ioniserende stråling
- Arbejde i nærheden af højspændingsledninger og andre eksisterende kabler og rør
- Arbejde med risiko for drukning
- Arbejde i brønde og tunneler samt underjordisk arbejde
- Arbejde under vand, hvor der anvendes dykkerudstyr
- Arbejde i trykkammer
- Arbejde, hvor der anvendes sprængstoffer
- Arbejde med montering og demontering af tunge præfabrikerede elementer

Leverandøren kan efter aftale med Energinets arbejdsmiljøkoordinator anvende sin egen RAMS-skabelon, hvis nedenstående minimum er indeholdt i leverandørens skabelon:

- Der skal være en metodebeskrivelse, der beskriver:
 - Arbejdsprocessen
 - Roller og ansvar
 - Kompetencekrav
 - Hvilke personlige værnemidler, der skal anvendes
 - Hvilket tekniske hjælpemidler, der skal anvendes
 - Krav til arbejdsområdet
 - Instruktion af medarbejderne
 - Håndtering af fællesarealer
 - Risikovurderingens mitigerende handlinger skal være indarbejdet i metodebeskrivelsen

- Der skal være en risikovurdering, der beskriver:
 - Faren
 - Årsagen til faren
 - Hvem faren er en risiko for
 - En vurdering af risikoen
 - Hvordan man kontrollerer risikoen (mitigerende handlinger)

Er ovenstående ikke indeholdt i leverandørens RAMS, skal Energinets skabelon anvendes til udarbejdelse af RAMS.

Energinets arbejdsmiljøkoordinator skal have RAMS til kommentering minimum 10 arbejdsdage, før den aktuelle/specifikke arbejdsopgave skal påbegyndes eller efter anden aftale med Energinets arbejdsmiljøkoordinator. Kommentarer fra Energinet skal indarbejdes i RAMS, inden arbejdet kan begyndes.

Energinet kan anmode om afholdelse af møder, hvor en specifik arbejdsopgave gennemgås i detaljer (f.eks. afholdelse af en "Rehearsel of Concept drill"). Energinet indkalder til mødet. Leverandøren er forpligtiget til at deltage med de personer, der er relevante for den specifikke arbejdsopgave, der skal gennemgås.

1.13 Alkohol og stoffer

Det er ikke tilladt at indtage eller være påvirket af alkohol og stoffer, når der udføres arbejde for Energinet.

Leverandøren skal sikre at ingen medarbejdere eller repræsentanter for leverandøren er påvirket af alkohol og/eller stoffer. Personer der ikke opfylder denne forpligtigelse kan blive bedt om at tage en test og vil blive bortvist, hvis testen viser, at de er påvirket af alkohol eller stoffer.

Energinet forbeholder sig retten til at foretage uanmeldte alkoholtest eller test for brug af stoffer af alle personer, der udfører arbejde for Energinet.

1.14 Rygning

Det er ikke tilladt at ryge indendørs ved arbejde på Energinets bygge- og anlægspladser og på Energinets arealer og faciliteter. Undtaget er de steder, hvor der er indrettet indendørs rygekabine.

Når der er tag og vægge til alle sider, er man indendørs. Dette gælder uanset væggene og tagets materiale, og åbninger til døre og vinduer har ingen betydning.

1.15 Kemikalier

Leverandøren skal sikre, at alle kemikalier der skal bruges på arbejdsstedet opbevares, anvendes og håndteres i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger og sikkerhedsdatablad.

Leverandøren skal udarbejde en liste over de kemikalier der anvendes. For hvert kemikalie skal leverandøren udarbejde en risikovurdering af arbejdet, som skal være tilgængelige for medarbejderne på pladsen, det kan være tilgængelige elektronisk, og medarbejderne skal være instrueret i indholdet, som på anmodning skal fremvises for Energinets medarbejdere.

Faremærkede kemikalier skal erstattes af et stof, materiale eller en proces, som ikke er farligt eller er mindre farligt, hvis det er muligt.

Leverandøren skal bortskaffe rester af kemikalier fra arbejdsstedet til godkendt modtager eller efter aftale overdrage kemikalier til Energinet

Kemikalier der medbringes til opgaven skal være registreret og godkendte til anvendelse i EU og Danmark. Hvis produktet kræver godkendelse af Arbejdstilsynet skal leverandøren kunne fremvise godkendelsen på arbejdsstedet.

Leverandøren skal, før arbejdet påbegyndes, udarbejde en liste til Energinet med mængden i kilogram (kg) for hvert af de faremærkede produkter der forventes anvendt på projektet, hvis disse kemikalier kommer direkte fra udlandet til brug på projektet.

1.16 Støv og dampe

Leverandøren skal træffe foranstaltninger mod udvikling af støv og dampe, eksempelvis ved afskærmning og/eller anvendelse af udstyr der udvikler mindre støv. De steder man ikke kan undgå udvikling af støv og dampe, skal der anvendes passende personlige værnemidler.

1.17 Eftersyn og vedligeholdelse af værktøj, udstyr m.v.

Leverandøren skal sikre, at alt værktøj, udstyr m.v. er eftersat og vedligeholdt som minimum i henhold til lovgivningen. Leverandøren skal sikre, at værktøj og udstyr er egnet og bruges i henhold til fabrikantens brugsanvisning, samt at medarbejderne er oplært og instrueret i brugen af værktøj og udstyr.

Eftersynsrapporter og -journaler m.v. skal være tilgængelige på pladsen, de kan være tilgængelige elektronisk, og skal på anmodning fremvises for Energinets medarbejdere.

1.18 Manuel håndtering

Leverandøren skal, så vidt det er praktisk muligt, planlægge arbejdet så leverandørens ansatte ikke skal håndtere materialer manuelt, hvis der er risiko for personskade på kort eller langt sigt. Der henvises til Arbejdstilsynets vejledning om løft, træk og skub, der skal overholdes ved arbejdet på Energinets byggepladser og faciliteter.

1.19 Varmt arbejde

Varmt arbejde defineres som er arbejde, hvor der opstår flammer, gnister eller brandfarlig opvarmning under eller ved arbejdet, og at der er brandbart materiale tilstede. Varmt arbejde er også arbejde med varmeudviklende værktøj, eksempelvis svejsning, lodning, tørring, opvarmning, varmepistol og ukrudtsbrænding. Såfremt der findes udstyr eller arbejdsmetoder, som ikke udvikler varme, skal dette anvendes.

Leverandøren skal planlægge varmt arbejde forsvarligt og gennemføre en risikovurdering af arbejdet inden dette påbegyndes. Endvidere skal leverandøren:

- Stille med en brandvagt i forbindelse med arbejdet. Brandvagten skal overvåge arbejdet under udførelsen og op til 1 time efter endt arbejde. Overvågningen kan foretages ved rundering i fastlagte intervaller
- Sikre at der er etableret hensigtsmæssige flugtveje
- Sikre at der er tilstrækkeligt brandslukningsudstyr tilstede under arbejdet
- Sikre at medarbejdere der udfører varmt arbejde har den nødvendige uddannelse i varmt arbejde
- Udfylde aftale om varmt arbejde

1.20 Udgravninger

Leverandøren skal sikre at udgravninger udføres i henhold til gældende lovgivning, endvidere skal leverandøren søge oplysninger om rør, ledninger, kabler o.l. i jorden og sikre forsvarlige adgangsveje til udgravninger.

1.21 Orden og ryddelighed

Leverandøren skal sørge for forsvarlig oprydning og rengøring på arbejdsstedet, således at adgangsveje for personer holdes fri for materialer og andre farer, inklusiv forsvarlig oplagring af materialer og udstyr.

1.22 Uddannelse

1.22.1 Lovpligtige uddannelser

Leverandøren skal sikre, at lovpligtig uddannelse gennemføres og til enhver tid ajourføres. Derudover skal leverandøren løbende vurdere, om der skal suppleres med øvrige uddannelser, som er hensigtsmæssige i forhold til sikkerhed og sundhed.

Kursusbeviser og certifikater på lovpligtige uddannelser skal kunne fremvises på arbejdsstedet for Energinets medarbejdere.

Alle leverandørens ansatte der arbejder med epoxy eller isocyanater skal have gennemført og bestået kurset om "arbejde med epoxy- og isocyanatholdige produkter".

Udenlandske leverandører skal dokumentere at medarbejdernes uddannelse er anerkendt af Arbejdstilsynet i de tilfælde, hvor der er krav om dette. I de tilfælde, hvor der ikke kræves anerkendelse fra Arbejdstilsynet, skal leverandøren dokumentere erfaring med arbejdet. Der henvises til Arbejdstilsynet for yderligere information om reglerne.

1.22.2 Førstehjælp

Leverandøren skal ved arbejde på bygge- og anlægspladser sikre, at der er medarbejdere som har gennemført førstehjælpskursus tilstede under arbejdet. En førstehjælper skal kunne være fremme indenfor 5 minutter i tilfælde af ulykker.

1.22.3 Offshore uddannelse

Ved arbejde offshore kræves der;

- Sø sikkerhedstræning, følgende accepteres;
 - GWO Sea survival
 - STCW Basic safety training
 - BOSIET, Basic Offshore Introduction and Emergency Training
 - Eller tilsvarende (konkret vurdering foretages)
- Offshore Førstehjælp træning, GWO First Aid eller tilsvarende accepteres
- Brandbekæmpelse, GWO Fire Awareness eller tilsvarende accepteres
- Gyldigt helbredsattest for søfarende og fiskere eller tilsvarende
- Træning i transfer fra båd til fast offshore installation, hvor træningen ikke er indeholdt i ovenstående

Medarbejdere skal have en sikkerhedsintroduktion til båden inden arbejde om bord, hvis der sejles med båd.

Medarbejdere der anvender helikoptertransport skal have sikkerhedsintroduktion til helikopteren og træning i brug af CA-EBS (compressed air emergency breathing system).

Alt maritimt personale (søfarende) skal arbejde efter og være kvalificeret i henhold til de gældende STCW (Standards of Training, Certification & Watchkeeping) krav. De søfarende skal have alle relevante certifikater, som anbefales af flagstaten, for arbejde på skibet.

Energinet kan på baggrund af en risikovurdering undtage en specialist fra ovenstående træningskrav, dog skal en specialist have en sikkerhedsintroduktion til båden.

1.23 Personlige værnemidler

Leverandøren skal stille alt nødvendigt sikkerhedsudstyr og personlige værnemidler til rådighed for medarbejderne.

Leverandøren skal sikre, at sikkerhedsudstyr og personlige værnemidler holdes i forsvarlig stand. Medarbejderne skal anvende de udleverede personlige værnemidler og holde dem i forsvarlig stand i form af rengøring efter endt brug.

Energinet minimumskrav til arbejde på bygge- og anlægspladser er;

- Reflekterende arbejdstøj af minimum klasse 2
- Fastsiddende sikkerhedsfodtøj
- Sikkerhedshjelm

Yderligere krav ved arbejde offshore;

- Redningsvest og PLB (Personal Locator Beacon) skal anvendes ved arbejde nærmere 1 meter fra kajkant eller ved arbejde, hvor der er risiko for at falde i vandet
- Der skal anvendes overlevelseshjelm/-transportdragt, hvis der under arbejdet er risiko for at falde i vandet ved vandtemperaturer under 12 grader celsius

En risikovurdering kan vise, at der er behov for andre personlige værnemidler. Derudover henvises til plan for sikkerhed og sundhed for specifikke krav til personlige værnemidler og undtagelser på byggepladsen.

1.23.1 Arbejdsbeklædning

Arbejdsbeklædning skal være forsynet med firmanavn eller logo for det firma medarbejderen repræsenterer, samt medarbejderens navn. Medarbejderens navn kan også fremgå af legitimationskort, der bæres synligt eller eksempelvis af medarbejderens hjelm, hvis den bruges under alt arbejde.

Arbejdsbeklædning skal være egnet til det arbejde, der skal udføres.

1.24 Arbejde i højden

Inden der udføres arbejde i højden, skal der gennemføres en risikovurdering af arbejdet og træffes passende kontrolforanstaltninger. Brug af personlift, arbejdsplatforme, stilladser o.l. skal prioriteres fremfor brug af stiger og faldsikringsudstyr.

1.25 Fartøjer

Leverandøren skal inden arbejdets opstart fremsende nedenstående dokumentation til Energinet.

- Navn på fartøj og rederi
- Seneste IMCA/CMID audit udført af godkendt IMCA inspektør eller OVID audit af en OVID godkendt inspektør. Rapporten må ikke være ældre end 12 måneder ved arbejdets opstart
- HSE (arbejdsmiljø og miljø) plan for fartøjet, inkl. transfer procedure for personale
- Risikovurdering og metodebeskrivelse for arbejdet på fartøjet

1.26 Gæster

Alle gæster der besøger Energinets byggepladser eller faciliteter, skal;

- på forhånd anmeldes til Energinet
- følges med en person på pladsen, som har gennemført sikkerhedsinstruktionen
- anvende personlige værnemidler
- informeres om sikkerhedsrisici

Som udgangspunkt har gæster ikke adgang til Energinets stationer og offshoreanlæg, medmindre dette er godkendt af Energinet.

1.27 Ulykker og hændelser

Det er leverandørens ansvar at behandle og rapportere ulykker og hændelser. Hvis der sker ulykker og hændelser som resulterer i fravær udover selve dagen, dødsfald eller som kræver behandling på skadestue eller sygehus skal Energinets arbejdsmiljøkoordinator og projektleder

informeres indenfor 1 time. I tilfælde af ovenstående ulykker afholdes der et sikkerhedsmøde med leverandøren og Energinets arbejdsmiljøkoordinator.

Leverandøren skal sende en skriftlig rapport omhandlende undersøgelsen af ulykken eller hændelsen til Energinet indenfor 7 dage. Rapporten skal beskrive de korrigerende og forebyggende tiltag der er foretaget.

Energinet forbeholder sig retten til at deltage i alle undersøgelser af ulykker og hændelser.

Leverandøren har pligt til at informere om ulykker og arbejdsmiljø- og miljøhændelser på først-kommende sikkerhedsmøde.

Leverandøren skal informere Energinet om påbud omhandlende arbejdsmiljø og miljø fra myndigheder, som er givet af myndigheden i forbindelse med leverandørens arbejde på Energinets bygge- og anlægspladser samt faciliteter. Leverandøren skal sende en kopi af påbud, der er modtaget fra myndigheden, til Energinet.

1.28 Afrapportering

Leverandøren skal udarbejde en månedlig afrapportering for sit og eventuelle underleverandørers arbejde. Rapporten skal indeholde,

- Antal arbejdsulykker med fravær
- Antal arbejdsulykker uden fravær
- Antal præsterede arbejdstimer
- Antal fraværsdage i forbindelse med arbejdsulykker
- Liste over importerede kemikalier jf. punkt 1.15

Rapporten skal sendes til Energinet senest den 5. i næstkommende måned.

Arbejdsulykker med fravær defineres ved, at tilskadekomne ikke er i stand til at møde på arbejde dagen efter. Det gælder også, hvis næstkommende dag ikke er en arbejdsdag. Eventuelt arbejde der udføres dagen efter en ulykke skal være relevant for tilskadekomnes jobfunktion.

Præsterede arbejdstimer er timer udført på projektet/opgaven der arbejdes på, hvor Energinet er bygherre og/eller, hvis arbejdet udføres på Energinets faciliteter.

Antal dages fravær - en eventuel arbejdsulykke har medført - er nogle gange ikke kendt på afrapporteringstidspunktet. Antallet af fraværsdage eftersendes, når disse er kendt.

1.29 Sikkerhedsrunderinger og auditeringer

Energinet vil foretage sikkerhedsrunderinger under leverandørens arbejde. Leverandøren vil modtage en rapport fra Energinet med resultatet af runderingen, Energinets arbejdsmiljøkoordinator kan tage foto af fejl og mangler, samt gode tiltag under runderingen.

Energinet forbeholder sig retten til at gennemføre miljø- og arbejdsmiljøauditeringer af leverandøren. Leverandøren vil blive varslet om eventuelle auditeringer og modtage program for auditeringen senest 14 dage inden selve auditeringen.

Leverandøren skal for egen regning udbedre mangler, der bliver påpeget af Energinet i forbindelse med sikkerhedsrunderinger og auditeringer.

1.30 Bortskaffelse af affald

Affald skal umiddelbart efter, at det er oparbejdet, sorteres og anbringes i egnede containere, beholdere m.v. Der skal som minimum ske oprydning dagligt efter eget arbejde. Det er ikke tilladt at henlægge affald i naturen, på arbejds- eller gangarealer, køreveje og lignende.

Leverandøren er pligtig til at transportere og bortskaffe affald til godkendt modtager. Leverandøren skal dog benytte affaldscontainere på arbejdsstedet, hvis de er til stede.

1.31 Håndtering af miljøuheld og -spild

Såfremt der sker spild af miljøskadelige stoffer og materialer, herunder olie og brændstof, er enhver pligtig til straks at iværksætte det nødvendige for at begrænse skaderne. Dette gælder uanset, om det er en selv, kollegaer, øvrige leverandører eller Energinet, som er skyld i spildet.

Energinet forbeholder sig ret til straks at forlange maskiner, køretøjer, værktøj og øvrigt udstyr fjernet fra pladsen såfremt der spildes brændstof eller olie.

Leverandøren skal have udstyr eller materialer til at opsamle spild af olie og brændstof. Opsamlede produkter skal efterfølgende fjernes forsvarligt fra arbejdsstedet.

Såfremt der sker miljøuheld eller -spild, skal leverandøren straks meddele dette til Energinet i henhold til projektets nødberegningsplan samt til miljømyndigheden.

1.32 Bortledning af vand

Leverandøren skal sikre, at overfladevand og andet vand ledes bort på forsvarlig måde. Der må ikke ledes bort til vandløb, sø, hav, fjord osv. uden særskilt tilladelse fra den lokale myndighed. Tilladelsen skal være tilgængelig for Energinet.

1.33 Brug af sprøjtemidler

Energinet ønsker at begrænse brugen af sprøjtemidler. Kun sprøjtemidler (herbicider) godkendt på SEGES "positivlisten" er tilladt. Det er leverandørens ansvar at undersøge eventuelle kommunale krav/påbud vedrørende sprøjtemidler for den pågældende lokalitet.

1.34 Afrapportering sprøjtemidler

Leverandøren skal udarbejde en rapport for sit og eventuelle underleverandørers brug af sprøjtemidler. Rapporten skal fremsendes som minimum én gang om året og skal indeholde,

- Navn og registreringsnummer på sprøjtemidler brugt
- Mængden af sprøjtemidler brugt
- Lokalitet for brug af sprøjtemidlet
-

Rapporten skal sendes til Energinet den 1. december det pågældende år.