

Strategiskt

Dokumentnummer 2967
Fastställt: 2014-06-18

Version 4.0

Fastställd av:
Nyström-Hedvall
Kerstin, SHC

Granskad av:
Josefsson Anna, RNC

Handläggare:
Blom Patrik, SHC

Förändringar från senaste version

Förändring i avsnitt 3.1 Miljökompetens.

Generella miljökrav underentreprenörer

1. Syfte

Klargöra Infranords miljökrav på underentreprenörer för att innehålla lagar och andra krav samt uppfylla kontraktsskrav i affärer.

2. Omfattning

Denna text riktar sig mot underentreprenör eller inhyrd till Infranord. Texten omfattar generella miljökrav och riktlinjer för hur vi arbetar med miljöfrågor på våra arbetsplatser. Vid frågor eller behov av ytterligare information uppmanas underentreprenören ta kontakt med uppdragsgivaren och/eller platsledningen i aktuellt projekt.

3. Arbetsgång

Infranord är miljöcertifierat enligt ISO 14001. Vår miljö- och kvalitetspolicy beskriver vår viljeriktning och värderingar gällande miljöarbetet. Denna skall vara känd för dig som underentreprenör.

Alla underentreprenörer som arbetar på Infranords arbetsplatser har ansvar för att begränsa miljöpåverkan (utsläpp till luft och vatten, kemikalieanvändning, avfallshandling, buller och damm) genom att välja rätt material och utrustning samt hantera det på ett korrekt sätt.

Alla underentreprenörer som arbetar för Infranord ska avsätta tid (arbetstiden bekostas av underentreprenören) innan arbeten påbörjas för introduktion om specifika risker, regler och arbetssätt avseende miljö på den aktuella arbetsplatsen och för aktuellt uppdrag. För detta ansvarar platsledningen. Underentreprenören skall följa dessa projektspecifika planer för miljö.

Infranord har rätt att utföra intern miljörevision där underentreprenören omfattas.

Utöver nedan specificerade krav kan utökade miljökrav komma att ställas vilket sker i samband med avrop/tecknande av avtal.

3.1 Miljökompetens

Underentreprenör skall kunna verifiera att de besitter den miljökompetens som krävs för uppdraget. Underentreprenör har ett ansvar att efterfråga information från platsledning vid oklarheter gällande miljöstyrning i projektet.

När underentreprenörer jobbar under egen arbetsledning skall UE: s arbetsledare genomfört en fyra timmars miljöutbildning. Denna skall förnyas vart femte år. Utbildningen skall innehålla:

- Lagar och regler som styr miljöarbete, till exempel hantering av farligt avfall och kemikalier.
- Miljöstyrning i entreprenader, till exempel innehåll i miljöplaner och åtgärder vid miljöolycka
- Miljökritiska aktiviteter för branschen, till exempel användning av fordon och maskiner samt hantering av miljöfarligt avfall och kemikalier.

Vid objektspecifik miljöutbildning som krävs i kontrakt står underentreprenör själva för kostnaden.

3.2 Miljöolycka

Följande rutin gäller för vid utsläpp av olja, diesel eller andra kemiska produkter.

Första person på plats

1. Stoppa flödet! Använd oljeakutväska eller saneringsmedel.
2. Kontakta Driftledningsområdet.
3. Vid utsläpp som hotar vattentäkt, vattendrag etc. kontakta Räddningstjänsten 112.
4. Samla upp det som går.
5. Kontakta ansvarig arbetsledare eller platschef.
5. Markera platsen om fordonet måste flyttas.

Infranords platsledning (arbetsledare/platschef) ansvarar för följande åtgärder

- Kontakta kunden vid miljöpåverkande utsläpp.
- Kontakta kommunens miljökontor i samråd med kund.
- Kontakta saneringsföretag vid behov.
- Informera miljöspecialist vid Infranord. Upprätta avviker rapport.

3.3 Kemikalier och material

3.3.1 Granskning och dokumentation

Kemikalier ska finnas på en förteckning som redovisas till platsledning. Underentreprenören ansvarar för att kemikalierna är granskade av Trafikverkets granskningsfunktion och att mängder rapporteras till platsledning årligen eller vid förfrågan.

I Trafikverkets externa kemikaliedatabas Chemsoft kontrolleras att aktuella kemiska produkter är granskade av Trafikverkets granskningsfunktion. Saknas aktuell kemikalie i databasen ansvarar underentreprenör för att granskning sker. Ovanstående gäller då Trafikverket utgör slutkund.

Underentreprenör skall efterfråga vilka kemikaliekraav som gäller när slutkunden inte är Trafikverket. Platsledning ansvarar för att ge information.

Säkerhetsdatablad för samtliga kemikalier ska finnas på arbetsplatsen.

I de fall underentreprenören tillhandahåller material som skall projekteras in i anläggningen skall denne försäkra sig om att de uppfyller kraven motsvarande BASTA-kriterierna (i förekommande fall BETA-kriterierna). Detta skall verifieras genom varudeklaration.

3.3.2 Säker hantering och förvaring

Kemikalier ska förvaras på anvisad plats och så att spill inte sprider sig och kan orsaka skada. Behållare skall vara påkörningsskyddade. Behållare och förpackningar ska vara märkta med produktens namn, riskfras och eventuell farosymbol.

Byggvaror och material skall förvaras på ett säkert sätt och skyddat från fukt.

3.3.3 Brandfarlig vara

Leverantör som medför brandfarlig vara till etablering eller arbetsställe skall vid ankomst informera platsledning om produkt och mängd. Max 20 liter brandfarlig vara får förvaras inom säkerhetszonen.

3.3.4 Farligt gods

Leverantör som utför transporter av farligt gods måste uppfylla regelverket för ADR avseende t.ex. krav på säkerhetsrådgivare, utbildning av förare, fordonsutrustning och fordonsskyltning.

Om produkten räknas som farligt gods ska den vara märkt med etikett och UN-nummer.

3.4 Avfallshantering

Avfall skall källsorteras enligt rutiner på etableringen och på anvisad plats.

Underentreprenör svarar själv för att det farliga avfall som verksamheten gett upphov till inom entreprenaden tas om hand och transporteras bort, om inga andra överenskommelser gjorts.

Det farliga avfallet ska förvaras på ett säkert sätt. Upprätta transportdokument vid borttransport och kontrollera att både transportören och mottagaren har tillstånd. Mängder av farligt avfall inklusive uppgift om slutomhändertagare skall redovisas till platsledning enligt överenskommelse.

3.5 Maskiner, fordon och arbetsredskap

3.5.1 Miljökrav på maskiner och arbetsredskap

Krav på fordon, maskiner och arbetsredskap som är ställda och verifierade vid tecknande av kontrakt kontrolleras av platsledning i samband med uppstart av arbeten. Nedanstående krav

gäller generellt vid arbeten för Trafikverket och framgår i detalj av Miljökrav vid upphandling i entreprenader, se Trafikverkets hemsida. För känsliga områden gäller skärpta krav.

Tunga fordon (totalvikt över 3,5 ton)

Lätta fordon (totalvikt under 3,5 ton)

Personbilar med högre emission av CO₂ än 200 g/km ska inte användas.

Lätta lastbilar med högre emission av CO₂ än 250 g/km ska inte användas.

Tunga fordon

Tunga fordon ska uppfylla Euro IV, senare Euro-krav är tillåtna.

Arbetsmaskiner

Krav 2014

Arbetsmaskiners motorer som omfattas av EU:s regelverk ska uppfylla Steg II, senare krav är tillåtna. Arbetsmaskiners motorer som inte omfattas av EU:s regelverk får vara högst tio år gamla.

3.5.2 Drivmedel och hydraulolja

Drivmedel av miljöklass 1 eller bättre ska användas. Alkylatbensin ska användas för mindre bensinmotorer (<20 kW).

Drivmedelsbehållare (IBCer) ska vara godkända och besiktigade enligt ADR-S och ställas upp på anvisad plats.

Endast hydraulvätska som uppfyller svensk standard SS 15 54 34 ska användas. I de fall sådan hydraulvätska ej uppfyller maskintillverkarens tekniska krav kan dock annan hydraulvätska få användas, efter intyg från maskintillverkaren.

3.5.3 Övrigt

Maskiner ska genomgå regelbunden kontroll och service avseende t ex läckande slangar. Detta ska dokumenteras i en servicebok. Daglig funktionskontroll skall genomföras och dokumenteras.

Tankning, uppställning och service av maskiner ska ske så att inte mark och vatten förorenas.

Saneringsutrustning ska finnas på maskin/fordon.

3.6 Avvikelsehantering

Vid avvikelse, tillbud eller olycka skall underentreprenör anmäla detta till platsledningen.

Anmälan ska ske skriftligen och minst omfatta följande:

- Vad har hänt?
- När hände det?
- Var hände det?
- Omedelbar åtgärd (uppgift om vilka åtgärder som vidtogs direkt på plats)
- Namn på den som kan ge fler upplysningar i ärendet.

Platsledning ansvarar för att avvikelserna rapporteras vidare enligt Infranords rutiner.

3.7 Dokumentation och redovisande dokument

Underentreprenören ska i för aktuell entreprenad tillämpliga delar redovisa följande:

I samband med offert eller tecknande av avtal

- Miljövarudeklarationer eller motsvarande för fordon som avses användas.
- Eventuella intyg som styrker efterfrågad kompetens/utbildning.

Före start av produktion (tidpunkt enligt ök i aktuell entreprenad)

- Förteckning över identifierade risker.
- Förteckning över kemiska produkter inklusive uppgift om klassning samt kopia på farobedömning (gäller B-klassad produkt).
- Varudeklaration eller motsvarande för material som skall projekteras in i anläggning.
- Intyg IBC, utbildning, besiktning fordon.
- Miljövarudeklarationer eller motsvarande för fordon

Löpande

- Avvikelsesrapport

Årligen samt efter avslutat arbete (tidpunkt enligt ök aktuell entreprenad)

- Sammanställning genomförd egenkontroll miljö (inkl daglig funktionskontroll).
- Sammanställning avvikelsesrapporter.
- Förbrukad mängd kemiska produkter.
- Förbrukad mängd diesel i spårfordon (m³).
- Förbrukad mängd bränsle i vägfordon och arbetsmaskiner (m³).
- Mängder och typer av farligt avfall inklusive uppgift om avfallskod, transportör, mottagare, och transportdokument för farligt avfall.
- Eventuella dispenser, t ex från hydraulkrav.

Dokumentationen redovisas enligt överenskommelse med platsledning i aktuell entreprenad.