

INHOUD

| | | |
|-----------|--|----------|
| 1. | AANNEMERS OP HET TERREIN VAN DYNEA N.V. | 2 |
| 1.1 | Verantwoordelijkheden en bevoegdheden..... | 2 |
| 1.2 | Regels ten aanzien van het uitvoeren van werkzaamheden | 2 |
| 1.2.1 | Aanvang werkzaamheden | 2 |
| 1.2.2 | Onderbreking / beëindiging van de werkzaamheden | 3 |
| 1.2.3 | Veiligheidsmiddelen (PBM)..... | 3 |
| 1.2.4 | Ongeval- en brandmelding, productuitbraak | 3 |
| 1.2.5 | Was- en schaftruimten | 3 |
| 1.2.6 | Aanwezigheidscontrole..... | 3 |
| 1.2.7 | Bewaking..... | 3 |
| 1.2.8 | Opruimen bouwplaats | 3 |
| 1.2.9 | Afval | 4 |
| 1.2.10 | Het lozen van afvalwater | 4 |
| 1.2.11 | Bodem- en grondwater | 4 |
| 1.2.12 | Lawaaihinder | 4 |
| 1.2.13 | Luchtverontreiniging | 4 |
| 1.2.14 | Gereedschappen en hulpmiddelen | 4 |
| 1.2.15 | Draadloze zend- en ontvangstapparatuur..... | 4 |
| 1.2.16 | Verkeer | 5 |
| 1.2.17 | Utilities | 5 |
| 2. | BOUWKETEN OP HET TERREIN VAN DYNEA N.V. | 5 |
| 3. | VCA - MILIEUKRITISCHE INSTALLATIES | 6 |

1. AANNEMERS OP HET TERREIN VAN DYNEA N.V.

Uit wetten, besluiten, normen, vergunningen en bedrijfsvoorschriften vloeien bepalingen voort betreffende veiligheid, gezondheid en milieu bij de uitvoering van werkzaamheden op het terrein van Dynea N.V.

Hieronder zijn de voornaamste bepalingen weergegeven :

- De aannemer dient er zorg voor te dragen dat zijn personeel zich ordelijk gedraagt.
- De aannemer is verplicht er op toe te zien, dat het door hem ingeschakelde personeel zich onthoudt van alle handelingen, die geen verband houden met de uit te voeren werkzaamheden.
- De toegang tot andere ruimten en terreingedeelten dan die waar de werkzaamheden worden uitgevoerd, is ten strengste verboden.
- Het bezit en gebruik van alcoholhoudende dranken en drugs, of het werken onder invloed daarvan is verboden. Roken is enkel toegestaan in het rokershuisje en nergens anders op het terrein of in de gebouwen.
- De aannemer voert het werk uit en levert dit op, vrij van resten die bij het werk zijn ontstaan.
- De aannemer zorgt dat zijn werknemers over de persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) beschikken die door Dynea N.V. worden vereist.

1.1 Verantwoordelijkheden en bevoegdheden

De opdrachtgever is verantwoordelijk voor het aanbieden van een veilige werkplek.

De aannemer is verantwoordelijk voor het instandhouden van het veiligheidsniveau van de werkplek, alsmede voor de strikte naleving van de bovenstaande bepalingen door het door hem ingeschakelde personeel inclusief dat van onderaannemers.

De opdrachtgever kan de aannemer vragen dat er een bewijs wordt geleverd van goede gezondheid en bekwaamheid van zijn werknemers in relatie tot de uit te voeren werkzaamheden.

In geval van overtreding kunnen de betrokkenen onmiddellijk van het terrein worden verwijderd.

1.2 Regels ten aanzien van het uitvoeren van werkzaamheden

1.2.1 Aanvang werkzaamheden

Voor aanvang van de werkzaamheden moet **de aannemer** :

- zich op de hoogte stellen van alle bijzonderheden die van belang kunnen zijn in verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers en een veilige uitvoering van het werk.
- zijn personeel aantoonbaar de nodige instructies geven over de geldende regels en voorschriften en hen op de hoogte brengen van eventuele bijzondere gevaren en het gebruik van de nodige (persoonlijke beschermings)middelen.
- in het bezit zijn van een **werkvergunning**, eventueel vergezeld van een **vuur- en/of besloten ruimtevergunning** naar gelang de werkzaamheden.

Het verlenen van de werkvergunning is het overlegmoment waarbij opdrachtgever en aannemer de risico's van de werkzaamheden inschatten en overleggen. Maatregelen om de risico's te verminderen moeten schriftelijk op de werkvergunning worden vastgelegd.

Indien de wet het verplicht, dient op initiatief van de aannemer een schriftelijke risico-inventarisatie te gebeuren.

Werknemers dienen zich bij de aanvang van hun werkzaamheden op de hoogte te stellen van de geldende veiligheidsvoorschriften op het terrein van Dynea N.V. door middel van instructie.

1.2.2 Onderbreking / beëindiging van de werkzaamheden

Wanneer de werkzaamheden worden onderbroken of beëindigd, dient de vergunninghouder zich af te melden en de werkvergunning in te leveren bij de vergunningverlener. De werkplek dient opgeruimd en veilig te worden achter gelaten.

1.2.3 Veiligheidsmiddelen (PBM)

In het algemeen is een ieder, die zich op het terrein, in de installaties of werkplaats bevindt, verplicht om naast de gebruikelijke **werkkleding**, de noodzakelijke veiligheidsmiddelen als een **veiligheidshelm, veiligheids-schoeisel en een veiligheidsbril**, voorzien van zijschotten, te dragen. De aannemer zal, voor eigen rekening, er voor zorgen dat genoemde middelen en andere persoonlijke beschermingsmiddelen zoals laskappen, handschoenen, valbeveiligingsmiddelen, maskers, gehoorbescherming, die voor het betreffende werk vereist zijn, aanwezig zijn en toegepast worden. Kosten van veiligheidsvoorzieningen, getroffen op grond van deze bepalingen, kunnen niet achteraf verhaald worden op de opdrachtgever. Ongeacht de eigen aansprakelijkheid van de aannemer ingevolge de wet, dienen veiligheidsmiddelen in goede staat te verkeren en te voldoen aan de daartoe gestelde veiligheids- en keuringseisen.

1.2.4 Ongeval- en brandmelding, productuitbraak

Calamiteiten zoals brand, explosie, productuitbraak en ongevallen dienen onmiddellijk gemeld te worden volgens de procedures van het Dynea N.V. bedrijfsnoodplan.

Van alle ongevallen met verzuim en andere gebeurtenissen, die de veiligheid of het milieu in gevaar hebben gebracht, dient een rapport opgesteld te worden door de aannemer in overleg met de bedrijfsleiding van Dynea N.V.

1.2.5 Was- en schaftruimten

De aannemer dient, in overleg met de opdrachtgever, zelf zorg te dragen voor was-, opslag- en schaftruimten en toiletten, die moeten voldoen aan de hieraan gestelde wettelijke bepalingen. Het personeel van de aannemer kan, zo mogelijk en na toestemming, gebruik maken van nader aan te wijzen faciliteiten van Dynea N.V.. Bij misbruik hiervan wordt de verdere toegang tot deze ruimten geweigerd en dient de aannemer zelf de noodzakelijke voorzieningen voor eigen kosten te treffen.

1.2.6 Aanwezigheidscontrole

Alle personen dienen bij betreden en verlaten van het terrein van Dynea N.V. persoonlijk gebruik te maken van het aanwezigheidsregistratiesysteem in de controlekamer. Om oponthoud bij het verlenen van toegang tot het terrein te voorkomen, dient vroegtijdig en zo volledig mogelijk een lijst met de namen en persoonsgegevens van die werknemers aan de opdrachtgever te worden overhandigd. De opdrachtgever zal aanwijzingen geven over het gebruik van het registratiesysteem.

1.2.7 Bewaking

Buiten de werkuren zorgt Dynea N.V. voor bewaking van eigendommen en eigendommen van derden door regelmatige controle. De aannemer dient te zorgen voor een goede afsluiting en opberging van zijn eigendommen. Voorgaande houdt voor Dynea N.V. geen aansprakelijkheid in voor vermissing of beschadiging van eigendommen van de aannemer of van derden. Vermissingen e.d. dienen terstond gemeld te worden aan de opdrachtgever.

1.2.8 Opruimen bouwplaats

De opdrachtgever eist van de bij haar werkzame aannemers, dat regelmatig gedurende de uitvoering van werkzaamheden en aan het einde van iedere werkdag de bouw- en / of montageplaats behoorlijk wordt opgeruimd. Bij het beëindigen van het werk, dient de bouw- /

montageplaats alsmede het toegewezen werkterrein steeds in ordelijke staat te worden opgeleverd.

1.2.9 Afval

Huishoudelijk (fabrieks)afval en gevaarlijk afval, die het eigendom van de aannemer zijn, dienen door de aannemer zo spoedig mogelijk van het terrein te worden afgevoerd. Hierover dienen met de opdrachtgever afspraken te worden gemaakt. Inzamelaars van dergelijke materialen worden zonder vooraf verkregen toestemming niet op het terrein toegelaten. Het is uitdrukkelijk verboden op het terrein van Dynea N.V. materialen te verbranden. Indien afval afgevoerd moet worden, waarvan verwacht kan worden dat dit in aanraking is geweest met chemicaliën of andere milieubelastende stoffen, dient de aannemer dit vooraf aan zijn opdrachtgever te melden, ter verkrijging van een specificatie van de verontreiniging. De opdrachtgever staat in voor de juistheid van deze specificatie. Aanwijzingen, die verantwoorde afvoer mogelijk maken, dient de aannemer onverkort te volgen. De aannemer moet voldoen aan ter zake van (gevaarlijke) afvalstoffen geldende wettelijke verplichtingen, en hij zal de opdrachtgever vrijwaren tegen aanspraken van derden.

1.2.10 Het lozen van afvalwater

Het lozen van afvalwater dat bij de werkzaamheden vrijkomt, is verboden. Het lozen van niet verontreinigd leidingwater, dat is gebruikt voor beproeving (druktesten, lektesten etc.), is toegestaan in overleg met de opdrachtgever.

1.2.11 Bodem- en grondwater

Het op / in de bodem brengen van vloeibare of vaste stoffen, die bij de werkzaamheden vrijkomen, is verboden.

1.2.12 Lawaaihinder

Werkzaamheden die duidelijke lawaaihinder veroorzaken dienen bij voorkeur te worden uitgevoerd tussen 07.00 uur en 19.00 uur.

1.2.13 Luchtverontreiniging

Het veroorzaken van luchtverontreiniging bij werkzaamheden is verboden. Indien de werkzaamheden van zodanige aard zijn dat emissies naar de lucht niet te vermijden zijn, moeten deze (aan)gemeld worden aan de opdrachtgever, teneinde deze in staat te stellen zodanige maatregelen te treffen dat deze emissies tot een minimum beperkt kunnen worden conform wet- en regelgeving.

1.2.14 Gereedschappen en hulpmiddelen

Bij aan- en afvoer van gereedschappen en hulpmiddelen, inbegrepen automatiseringsapparatuur, moet de aannemer aan kunnen tonen dat deze zijn eigendom zijn. De aannemer is te allen tijde zelf verantwoordelijk voor de staat en het gebruik van gereedschappen en hulpmiddelen. Deze dienen in goede staat te verkeren en te voldoen aan de daartoe gestelde veiligheids- en keuringseisen. De opdrachtgever houdt zich het recht voor gereedschappen en hulpmiddelen te controleren en onveilige of niet gekeurde gereedschappen en hulpmiddelen te doen verwijderen.

1.2.15 Draadloze zend- en ontvangstapparatuur

Onder draadloze zend- en ontvangstapparatuur wordt verstaan: mobilfoon, draadloze telefoon, autotelefoon, semafoon en vergelijkbare apparatuur. Binnen de installaties is het gebruik van deze middelen niet toegestaan zonder nadrukkelijke goedkeuring.

1.2.16 Verkeer

Toegang van voertuigen tot het terrein wordt zoveel mogelijk beperkt. De opdrachtgever beoordeelt een verzoek tot toelating en verstrekt eventueel een toegangsbewijs voor voertuigen. Op de locatie gelden de volgende regels :

- de instructies van de opdrachtgever.
- het verkeersreglement.
- de maximumsnelheid van 20 km per uur.
- parkeer het voertuig op de daartoe aangewezen plaatsen.
- een wegdoorgang mag niet gestremd worden zonder vooraf verkregen toestemming van de bedrijfsleiding.

Door met het voertuig op de locatie te komen, wordt automatisch toestemming gegeven voor de controle van dat voertuig door Dynea N.V.

1.2.17 Utilities

Na tijdig overleg kunnen eventueel door de opdrachtgever beschikbaar worden gesteld :

- bouwstroom (50 Hz; 380 V, 220 V, 50 V).
- werklucht (maximale werkdruk 6 bar(g)).
- stoom (ca. 150 °C; druk 1.5 - 4 bar(g)).
- water (4 bar(g); omgevingstemperatuur).

Het gebruik van bluswater t.b.v. de uitvoering van werkzaamheden is verboden.

2. BOUWKETEN OP HET TERREIN VAN DYNEA N.V.

Onverminderd wettelijke eisen t.a.v. het opstellen, onderhouden en gebruiken van bouwketen, schaftlokalen, kledingwagens etc., dienen ononderstaande bepalingen in acht te worden genomen:

1. Tijdelijke of semi permanente lokaliteiten, zoals bovengenoemd, mogen alleen opgesteld worden op plaatsen aangewezen door de opdrachtgever.
2. Voordat tot plaatsing wordt overgegaan, moet bepaald worden welke soort ruimten nodig zijn (o.a. kantoor-, schaft-, kleed-, was of toiletruimten). Hierbij dient tevens overwogen te worden welke voorzieningen zoals elektriciteit, watertoevoer en –afvoer nodig zijn. Aansluitingen op de diverse utility-netten vindt plaats in opdracht van de opdrachtgever.
3. De lokaliteiten dienen zodanig geplaatst te worden, dat ze rondom toegankelijk zijn. De toegang tot de lokaliteiten dient zodanig te zijn, dat (met name enkel) blessures voorkomen worden. Uit oogpunt van brandpreventie is een minimale onderlinge afstand van 5 m gewenst. Uit oogpunt van beveiliging is een minimale afstand van 5 m tot de terreinafscheiding noodzakelijk. Bij afwijkingen is overleg met de opdrachtgever noodzakelijk.
4. Installaties voor verlichting, verwarming etc. moeten voldoen aan de betrokken NBN-normen. Verlichtingsarmaturen, kooktoestellen en verwarmingsapparatuur moeten brandvrij opgesteld worden. Voorzieningen moeten getroffen worden dat niets op bvb verwarmingstoestellen / installaties te drogen gelegd kan worden.
5. Brandstofleidingen in een lokaliteit dienen van metaal te zijn, buiten de lokaliteit van rubber of ander daartoe geschikt soepel materiaal van goedgekeurde kwaliteit. Brandstof, olie of gas maar ook andere brandbare vloeistoffen en alle soorten gasflessen moeten steeds buiten de

personeelsruimten bewaard worden. De voorkeur voor opslag gaat uit naar een afzonderlijke ruimte, die:

- Van onbrandbaar materiaal is gemaakt.
 - Goed geventileerd wordt.
 - Bescherming biedt tegen directe zonnestraling.
 - Voorzieningen heeft om gasflessen vast te zetten en lekvloeistof op te vangen.
 - Als brandgevaarlijk wordt gemarkeerd en herkend.
6. Verwarmingsinstallaties met open vuur of daarmee gelijk te stellen toestellen mogen na einde werktijd niet aan blijven staan.
7. In lokaliteiten dienen metalen afsluitbare of vlamdovende afvalbakken aanwezig te zijn. In de directe nabijheid van de lokaliteiten dienen grote, metalen, afsluitbare verzamelbakken voor de afvoer van huishoudelijk- en kantoorafval aanwezig te zijn. Bedrijfsafval dienen gescheiden verzameld te worden in de daartoe bestemde containers en te worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Gevaarlijk afval dient conform wettelijke voorschriften opgeslagen te worden en afgevoerd naar een erkende verwerker.
8. Schaftruimten dienen te allen tijde opgeruimd te zijn en dagelijks schoongemaakt te worden. Etensoverblijfselen en ander los afval dient, na elk gebruik van de ruimte, in de daarvoor bestemde afvalbakken gedeponneerd te worden.
9. Bij elke ingang van een lokaliteit moet tenminste een goedgekeurde handbrandblusser met minimaal 5 kg geschikte blusstof aanwezig zijn.
10. Dagelijks moet, na beëindiging van de werktijd, door een verantwoordelijk persoon een sluitronde gemaakt worden, waarbij vooral gelet moet worden op het:
- Uitgeschakeld zijn van verwarmingen en andere mogelijke ontstekingsbronnen.
 - Geleegd zijn van as- en prullenbakken.
 - Gebruik van het middel overeenkomstig het doel van het middel.
 - Opstellen van klimmiddelen zodanig dat omvallen of wegglijden niet mogelijk is.

3. VCA - MILIEUKRITISCHE INSTALLATIES

- Een VCA-certificaat (Veiligheids Checklijst Aannemers) wordt vereist voor bedrijven die op regelmatige basis voor Dynea N.V. werken. Zij worden schriftelijk aangeschreven om dit certificaat aan Dynea te bezorgen.
- Voor milieukritische werkzaamheden kan Dynea N.V. de aannemer vragen om de bekwaamheid van zijn werknemers aangaande de uit te voeren werkzaamheden aan te tonen. Wordt binnen Dynea N.V. beschouwd als milieukritisch :
 - Instellingen van de oxidiser
 - Uitvoeren van emissiemetingen
 - Flowmeter afvalwater
 - Lagedrukswitche converters
 - Koelinstallaties en airco's