

AVGMR

Algemeen veiligheids-, gezondheids- en milieureglement voor contractanten bij de uitvoering van opdrachten voor Elia

RE001

Afdeling: Safety & Health

Samenvatting	Dit reglement beschrijft de opgelegde veiligheids- gezondheids- en milieu-maatregelen bij werken die uitgevoerd worden op aanvraag of voor rekening van de Elia groep, in eigen naam of voor derden.				
Doelpubliek	Elia groep, contractanten, derden.				
Toepassingsdatum	16/06/2018				
Versie	01	Datum	21-09-2017	Status	<input type="checkbox"/> Draft <input checked="" type="checkbox"/> Finale versie

Gerelateerde documenten

PR005	Algemene VeiligheidsInstructies bij werken op hoogspanningsPosten
PR301	Algemene VeiligheidsInstructies bij werken op hoogspanningsLijnen
PR302	Algemene VeiligheidsInstructies voor werken aan en in de nabijheid van Kabels
PR004	Voorschriften met betrekking tot het betreden van een Elektrische Elia Ruimte (EER)

Goedkeuring

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Harald van Outryve d'Ydewalle	Head of Purchasing Department		16/06/2018
Stéphane Otto	Head of Safety & Health Department		21/05/2018

Aanmaak

Auteur	Peter Verhulst	Functie	Manager Operational Safety Flanders
Document ID	RE001 - AVGMR - R01		
Bestandslocatie	F:\SAFETY_GOVERNANCE\02 Documents\RE-Reglementen\RE001 AVGMR - RGSSE\Signed\RE001 - AVGMR - R01.docx		

Vorige versies

Versie	Datum	Auteur	Samenvatting wijzigingen
-	07/2001	Safety	Volledige herwerking

eDoc

Locatie	Safety > Safety Documents > Procedures
Trefwoorden	Veiligheidsdocument, RE001, Reglement, Veiligheidsvoorschriften, Elia, Derden, Aannemer, Contractant.

Inhoud

1	Doel	4
2	Toepasselijke wetgeving, normering en voorschriften	4
2.1	Algemene veiligheids-en gezondheidsaspecten	4
2.1.1	Algemene bepalingen	4
2.1.2	Veiligheidsbeheersystemen	4
2.2	Specifieke veiligheids-en gezondheidsaspecten.....	5
2.3	Milieuaspecten	5
2.3.1	Algemene bepalingen	5
2.3.2	Milieubeheersystemen	5
3	Belangrijkste verantwoordelijkheden van de contractant	5
4	Controle en maatregelen die kunnen genomen worden door Elia	7
5	Organisatie van de opdrachten	7
5.1	Informatieplicht voor de contractant	7
5.2	Identificatie van contractant en werknemer	8
5.3	Meldingsplicht	8
5.4	Toegangsmodaliteiten	9
5.4.1	Toegangsmodaliteiten tot de Elektrische Elia Ruimte	9
5.4.2	Toegangsmodaliteiten tot de Niet Elektrische Elia Ruimte.....	10
5.4.3	Kenniscontrole door Elia	10
5.4.4	Toegangsmodaliteiten voor rollend materieel.....	10
5.5	Werfhuishouding	10
5.6	Werkvergunning	11
5.7	Coördinatie van de werkzaamheden.....	12
5.7.1	Algemene bepalingen	12
5.7.2	Coördinatie tijdens uitvoering van de werken	12
5.7.3	KB Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen	13
5.7.4	Taal	13
5.7.5	Gebruik van onderaanneming.....	13
5.8	Afbakening en signalisatie	14
5.8.1	Afbakening.....	14
5.8.2	Signalisatie	14
5.9	Behoud van integriteit van de inrichting, installaties en uitrusting	14
5.9.1	Brandpreventie.....	14
5.9.2	Evacuatie.....	15
5.9.3	Integriteitsbedreigende werkzaamheden.....	15
5.10	Beperkingen van interim en jongeren bij contractanten.....	16
5.11	Zwangere werkneemsters.....	16
6	Voorschriften inzake arbeidsmiddelen, collectieve en persoonlijke beschermings-middelen gebruikt of verstrekt door de contractant	16
6.1	Arbeidsmiddelen (AM)	16
6.1.1	Algemene bepalingen m.b.t. keuze en gebruik van arbeidsmiddelen.....	16
6.1.2	Gebruik van arbeidsmiddelen van Elia door de contractanten	17
6.1.3	Gebruik van arbeidsmiddelen van de contractant door het Elia personeel	17
6.2	Keuze en gebruik van Collectieve Beschermingsmiddelen (CBM).....	18
6.3	Keuze en gebruik van werkkledij en Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM)	18
7	Chemische, fysische en biologische agentia	18
7.1	Keuze, gebruik en opslag van Producten Met Gevaarlijke Eigenschappen (PMGE)	18
7.2	Fysische agentia & omgevingsfactoren	19
7.2.1	Thermische omgevingsfactoren.....	19
7.2.2	Lawaai.....	19
7.2.3	Trilling.....	19
7.2.4	Verlichting	20
7.3	Biologische agentia	20
8	Gezondheid en hygiëne	20

9 Milieuvoorschriften.....	20
9.1 Te verstrekken algemene informatie	21
9.2 Afval en overtollige materialen	21
9.3 Milieu-incidenten en -ongevallen	22
9.4 Bescherming van de bodem en het water	23
9.5 Verpakkingen.....	24
9.6 Rationeel gebruik van energie en grondstoffen	24
9.7 Opslag van brandstoffen op de bouwplaats en bijvullen van de machines	24
9.8 Terug in orde brengen van de inrichting	24
9.9 Respect voor de natuur	24
10 Richtlijnen in geval van incidenten, arbeidsongevallen of overtredingen.....	24
10.1 Algemene richtlijnen in geval van incidenten, bijna-ongevallen en ongevallen.....	24
10.2 Incidenten en bijna-ongevallen	25
10.3 Eerste hulp bij lichte ongevallen	25
10.4 Arbeidsongevallen	25
10.5 Ernstige en zeer ernstige arbeidsongevallen.....	25
10.6 Bepaling en uitvoering van actieplannen.....	26
10.7 Communicatie van gebeurtenissen gerelateerd aan veiligheid	26
11 Wat te doen bij noodsituaties?	26
11.1 Acties in geval van brandalarm of brandbestrijding	27
11.2 Werken in de omgeving van SEVESO-sites.....	27
11.3 Werken in de omgeving van nucleaire sites.....	27

1 Doel

De onderstaande maatregelen hebben betrekking op opdrachten die op aanvraag of voor rekening van Elia worden uitgevoerd. Het huidige document vult de algemene aankoopvoorwaarden aan.

Onder contractanten wordt verstaan: ondernemingen van buitenaf en zelfstandigen zoals beschreven in de Welzijnswet van 4 augustus 1996.

Dit document heeft ook tot doel de veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften nader te omschrijven voor de contractant.

De contractant is verplicht om deze nodige informatie aan zijn werknemers en eventuele onderaannemers door te geven zodat alle werkzaamheden, leveringen en diensten in opdracht van Elia, door contractanten, onderaannemers en hun respectieve werknemers, in veilige omstandigheden en conform dit reglement kunnen verlopen.

Onderhavig reglement vult de vereisten aan, omschreven in de desbetreffende lastenboeken en/of opdrachten.

De contractant/onderaannemer erkent kennis te hebben genomen van de bepalingen en voorschriften vervat in dit Algemeen Reglement, verklaart zich volledig akkoord met de inhoud ervan en engageert zich om deze volledig toe te passen. Het verzaken hieraan kan leiden tot sancties of de uitsluiting van de uitvoering van opdrachten voor Elia zoals beschreven in alle contractuele documenten.

2 Toepasselijke wetgeving, normering en voorschriften

2.1 Algemene veiligheids-en gezondheidsaspecten

2.1.1 Algemene bepalingen

Alle geldende wettelijke bepalingen inzake de veiligheid en gezondheid zijn van toepassing, onder andere en niet-limitatief:

- de Wet van 4 augustus 1996 'betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk' en de uitvoeringsbesluiten hiervan;
- de Codex¹;
- het ARAB²;
- het AREI³;
- het KB van 25 januari 2001, gewijzigd door het KB van 19 januari 2005, betreffende 'de tijdelijke of mobiele bouwplaatsen';
- de Wet van 30 april 1999 en het KB van 9 juni 1999 betreffende de tewerkstelling van buitenlandse werknemers;

alsook de andere veiligheidsvoorschriften opgelegd door Elia.

2.1.2 Veiligheidsbeheersystemen

Elia kiest bij voorkeur contractanten die een BESAC-, VCA- of OHSAS 18001-managementsysteem inzake veiligheid toepassen en die de certificering van hun systeem hebben verkregen. Voor buitenlandse firma's worden de andere gecertificeerde veiligheidsmanagementsystemen onderzocht.

¹ Codex = Codex over het Welzijn op het werk.

² ARAB = Algemeen Reglement voor de Arbeidsbescherming.

³ AREI = Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties.

2.2 Specifieke veiligheids-en gezondheidsaspecten

De specifieke veiligheidsvoorschriften van toepassing bij Elia naar aanleiding van de uitvoering door een contractant van bepaalde werken of het gebruik van specifieke werktuigen.

- Dit kunnen o.a. zijn: de Algemene en Bijzondere veiligheidsinstructies bij werken in hoogspanningsposten (afgekort respectievelijk AVIP en BVIP), de Algemene en Bijzondere veiligheidsinstructies bij werken aan hoogspanningslijnen (afgekort respectievelijk AVIL en BVIL) en de Algemene en Bijzondere veiligheidsinstructies bij werken aan hoogspanningskabels – inclusief alle ondergrondse leidingen (afgekort respectievelijk AVIK en BVIK).
- Andere specifieke veiligheidsvoorschriften van toepassing op de plaats van uitvoering van de werken.

2.3 Milieuaspecten

2.3.1 Algemene bepalingen

In België zijn de wettelijke milieubepalingen verschillend naargelang de Gewesten (Waals Gewest, Vlaams Gewest, Brussels Gewest).

De contractanten moeten alle relevante wettelijke bepalingen i.v.m. Milieu naleven naargelang het Gewest (Waals Gewest, Vlaams Gewest, Brussels Gewest) waar zij hun opdrachten moeten uitvoeren. Ze moeten eveneens de van toepassing zijnde Europese regelgeving naleven.

Deze milieuwetgeving behelst vereisten op gebied van bescherming van de lucht, de bodem, het grondwater, het oppervlaktewater, de verplichtingen op gebied van afval, respect voor de natuur, het omgaan met gevaarlijke stoffen (zoals asbest, PCB's, SF6, brandstoffen, olie, ...), het vermijden van geluidshinder, het tegengaan van stofproductie, de regels na te leven bij opdrachten in bossen, enz. Deze opsomming is niet limitatief.

Bij diensten te leveren in het Belgisch territorium in de Noordzee en de Belgische Economische zone op de Noordzee, gelden de federale milieubepalingen.

Daarnaast heeft de contractant de bijzondere bepalingen op gebied van milieu, opgenomen in de milieupolitieken en –procedures van Elia na te leven. Deze zullen zijn toegevoegd in het lastenboek naargelang het onderwerp van de opdracht.

2.3.2 Milieubeheersystemen

Elia kiest bij voorkeur contractanten die een milieumanagementsysteem toepassen zoals ISO 14001 (of een gelijkwaardige certificering, zoals EMAS).

3 Belangrijkste verantwoordelijkheden van de contractant

De contractant is **verantwoordelijk voor de veiligheid, de gezondheid en het milieu** bij de opdrachten die hem worden toevertrouwd. De contractant heeft de leiding en het gezag over zijn personeel en over zijn onderaannemers. Hij moet daartoe alle maatregelen nemen. De veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften, opgenomen in dit basisdocument, moeten door de contractant aan zijn personeel, en op contractuele wijze aan zijn onderaannemers opgelegd worden. De contractant staat er borg voor dat zijn werknemers de voorschriften naleven, alsook dat zijn onderaannemers deze voorschriften op hun beurt opleggen aan hun werknemers.

De contractant garandeert dat zijn personeel, dat in of in de omgeving van Elia installaties/inrichtingen werkt, in het bezit is van alle **competenties** (opleidingen, certificaten en ervaring) die nodig zijn voor de uitvoering van de taken die hun worden toegewezen en dat het geslaagd is voor de nodige **medische geschiktheidstests**. De contractant moet zijn eventuele onderaannemers verplichten om het competentieniveau te behalen dat noodzakelijk en voldoende is

voor de uitvoering van hun taken. De nodige competenties moeten kunnen aangetoond worden.

De contractant bezorgt Elia, voorafgaand aan alle prestaties, de coördinaten van zijn **werkleider**. Deze laatste zal tijdens het uitvoeren van de werken van zijn ploeg en/of van zijn onderaannemers steeds **ter plaatse aanwezig en bereikbaar zijn**.

Onverminderd de van toepassing zijnde aansprakelijkheidsbepalingen zoals overeengekomen tussen de contractant en Elia, is de contractant aansprakelijk voor alle **schade** veroorzaakt door zijn personeel en zijn onderaannemers. Hij zal de hieraan verbonden kosten moeten dragen en Elia vrijwaren van alle vorderingen van derden dienaangaande. Tot dekking van de aansprakelijkheid zal de contractant de nodige verzekeringen onderschrijven.

De contractant moet garanderen dat zijn werknemers over aangepaste en in goede staat verkerende **arbeidsmiddelen (AM), collectieve (CBM) en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)** beschikken, en dat zij deze gebruiken volgens de wettelijke en plaatselijke voorschriften, volgens de handleidingen van de leverancier en de risicoanalyses van de contractant. Dit geldt ook voor de eventuele onderaannemers.

Indien de contractant in de **onmogelijkheid is om zijn opdracht onder veilige omstandigheden uit te voeren** dient hij het werk onmiddellijk te stoppen. Hij zal Elia als opdrachtgever hiervan onmiddellijk mondeling op de hoogte stellen en dit binnen de 24 uur schriftelijk bevestigen.

Eventueel toezicht door een aangestelde van Elia beperkt zich in principe tot de uitvoering van het contract en brengt voor de partijen geen enkele overdracht van bevoegdheid of verantwoordelijkheid met zich mee.

De contractant of zijn onderaannemers hebben geen recht op een compensatie voor de door hen geleden kosten indien zij verantwoordelijk zijn voor het ontstaan van de onveilige toestand. Evenmin hebben zij recht op enige vergoeding voor de prestaties die zij moeten leveren om deze onveilige situatie te herstellen.

De richtlijnen en raadgevingen die Elia aan de contractant verstrekt over de toepassing van de diverse voorschriften kunnen de contractanten in generlei mate ontheffen van hun verantwoordelijkheid. De contractant ontzegt zich in dat opzicht elk recht om enig verhaal tegen Elia te doen gelden of om de vennootschap omwille daarvan medeverantwoordelijk te stellen, tenzij de contractant afdoende kan bewijzen dat de richtlijnen en raadgevingen van Elia over de toepassing van de diverse voorschriften m.b.t. het uit te voeren werk, manifest niet correct waren.

De contractant moet elke onbeheerde gevaarlijke hindernis op de werf, indien mogelijk, afschermen en/of afbakenen en melden aan de verantwoordelijke van Elia.

In het kader van de afgesproken opdracht moet de contractant Elia of de door haar aangeduide partijen bijstand verlenen, zolang dat nodig is:

- om hen in staat te stellen alle taken uit te voeren of aan alle verplichtingen te voldoen die hen met het oog op de bescherming van het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk en van de veiligheid en de gezondheid van de andere personen op het werk zijn opgelegd;
- om alle aannemers in staat te stellen ervoor te zorgen dat het werkmilieu en de arbeidsomstandigheden veilig zijn en geen risico's opleveren voor de veiligheid en de gezondheid binnen hun werkterrein.

4 Controle en maatregelen die kunnen genomen worden door Elia

Elia behoudt zich het recht voor om de vereiste competenties, certificaten en attesten op te vragen en/of te verifiëren die de werknemers van de contractanten en de eventuele onderaannemers moeten bezitten.

Indien de contractant de verplichtingen inzake het welzijn van de werknemers en/of het respect voor het milieu niet naleeft, kan Elia, na schriftelijke ingebrekestelling, alle nodige maatregelen treffen op kosten van de contractant. Dit kan zelfs gaan tot het verwijderen van de inrichtingen van Elia van de betreffende contractant en zijn medewerkers. De contractant is ertoe gehouden onmiddellijk ieder personeelslid te vervangen waarvan de opdrachtgever meent dat deze de goede uitvoering van de opdrachten in het gedrang brengt door hetzij zijn ongeschiktheid, hetzij zijn slechte wil of zijn wangedrag. Indien de contractant beroep doet op onderaannemers, dient hij deze bepalingen ook contractueel op te leggen aan zijn onderaannemers. Als de contractant de vereiste maatregelen niet neemt ten opzichte van zijn onderaannemers, die in gebreke blijven, dan kan Elia deze zelf nemen op kosten van de contractant. Elia behoudt zich steeds het recht voor om dit te verifiëren.

Op vraag van Elia of de door haar aangeduide partij moet de contractant steeds de gevraagde informatie kunnen ter beschikking stellen (bijv. een lijst met alle gereedschappen, uitrustingen, toestellen en materialen die hij zal gebruiken, karakteristieken van specifieke machines, beschermingsmiddelen).

In toepassing van de welzijns- en milieuwetgeving heeft Elia het recht de activiteiten te controleren, het gebruik van onveilig materieel, werktuigen en/of werkmethodes te verbieden en de desbetreffende werkzaamheden te stoppen totdat de risicosituatie op gebied van veiligheid of gezondheid of ook de respectloze situatie ten opzichte van het milieu is weggenomen.

Als de vereiste competenties, certificaten en attesten inclusief de sociale zekerheidsattesten niet beschikbaar zijn, dan mag Elia de toegang tot haar kenniscontrole of inrichting weigeren aan de betrokken werknemers, of hen of hun werkgevers van de inrichting verwijderen, totdat de formaliteiten naar tevredenheid zijn vervuld. Het niet naleven van deze bepalingen kan een reden zijn om het contract ten nadele van de contractant te verbreken. In ieder geval kunnen deze ingrepen geen aanleiding zijn tot enerlei schadeloosstelling van de betrokkenen.

Als er inbreuken worden vastgesteld behoudt Elia zich het recht voor om sancties op te leggen die kunnen gaan van een schriftelijke waarschuwing aan de contractant tot de permanente uitsluiting op Eliawerven.

5 Organisatie van de opdrachten

5.1 Informatieplicht voor de contractant

Om de opdrachten correct uit te voeren:

- zal de contractant, in geval de aard van de activiteiten specifieke risico's bevat, deze meedelen aan de Opdrachtgever-Elia en, indien nodig, aan andere aanwezige contractanten, om hen toe te staan de nodige maatregelen te kunnen nemen ter bescherming van hun personeelsleden en het milieu. Dit geldt ook in het geval er specifieke risico's verbonden zijn aan de door de contractant gebruikte materialen, machines en materieel. De contractant dient zijn getroffen veiligheids-, gezondheids- en milieumaatregelen formeel mee te delen aan Elia via zijn Veiligheid-en gezondheidsplan of equivalent;
- zal de contractant zich bij de voorbereiding van zijn werken, voldoende op de hoogte te stellen van de specifieke werkomstandigheden en risico's eigen aan de uit te voeren opdracht, van de beschermings- en preventiemaatregelen en in het bijzonder van de specifieke gevaren van de elektrische installaties, de gebruikte informatie-, verwittigings-, gebods- en verbodstekens of borden, enz...;

- zal de contractant ter plaatse voorafgaandelijke bezoeken brengen aan de inrichting waar de opdracht moet uitgevoerd worden om kennis te verkrijgen van de werkomstandigheden, zodat hij alle noodzakelijke veiligheids-, gezondheids- en milieumaatregelen kan treffen op basis van een risicoanalyse. Dit zal hij formeel meedelen aan de Opdrachtgever-Elia via zijn Veiligheid-en gezondheidsplan of equivalent;
- zal de contractant de verworven informatie en instructies, alsook eventuele andere vigerende veiligheidsconsignes, o.a. via toolboxmeetings overmaken aan zijn werknemers en onderaannemers in een voor hen begrijpbare taal. Hij maakt hierover een beknopt verslag op in een voor hen begrijpbare taal en laat het hen ondertekenen. Op vraag van de opdrachtgever overhandigt hij vervolgens aan de Elia-verantwoordelijke een vertaalde versie in een met Elia afgesproken regionale taal (Nederlands of Frans);
- zal de contractant erover waken dat de aangewezen werkleider voor de uitvoering van de werken heeft deelgenomen aan de werkvoorbereiding en kennis heeft genomen van de geïdentificeerde risico's voortkomend uit de risicoanalyse alsook de werkwijze voor uitvoering van de overeengekomen preventiemaatregelen. In geval van verandering van werkleider, moet er een formele overdracht plaatsvinden.

5.2 Identificatie van contractant en werknemer

Elke contractant is verplicht om vóór de aanvang van de opdrachten een document te overhandigen aan de Opdrachtgever-Elia met identificatiegegevens van de contractant, zijn zaakgelastigde, zijn werkverantwoordelijke en zijn preventieadviseur. Worden onderaannemers ingeschakeld, dan dient dit document opgemaakt te worden per onderaannemer en door de betrokken onderaannemers ondertekend te worden met vermelding van de naam van de onderneming waarvoor hij/zij in onderaanneming werkt.

Onverminderd andere contractuele bepalingen is voor niet-EG-werknemers een '**arbeidsvergunning' of arbeidskaart** vereist bij aanvang van de werken.

5.3 Meldingsplicht

- De contractant zorgt dat voor zijn werknemers de verplichte **Dimona-aangifte** bij de RSZ werd gedaan.
- **Limosa melding**: deze verplichte elektronische aangifte houdt in dat buitenlandse werknemers, zelfstandigen en stagiairs die in ons land tijdelijke of gedeeltelijke opdrachten komen uitvoeren, de Belgische overheid daarvan op de hoogte moet brengen en wel vóór zij hun activiteiten aanvatten. Deze werknemers moeten dan ook een Limosa meldingsbewijs (formulier Limosa-1) kunnen voorleggen aan Elia wanneer zij hun opdracht voor Elia komen uitvoeren.
- De contractant staat in voor **de aangifte van werken**. Deze aangifte moet door de aannemer op de portaalsite van de sociale zekerheid gedaan worden in geval van werken in onroerende staat **of** werken die het voorwerp van een voorafgaande aangifte moeten vormen met het oog op de bescherming van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers.

De aangifte moet vóór de aanvang van de werken gebeuren.

De aangifte kan volgende meldingen omvatten:

- de melding van de werken 30bis aan de Rijksdienst voor Sociale Zekerheid;
- de melding inzake veiligheid en hygiëne bij het NAVB;
- de melding van tijdelijke of mobiele bouwplaatsen;
- de melding van asbestverwijderingswerken;
- de melding van werken in een hyperbare omgeving;
- de melding van zandstraalwerken aan de Federale Overheidsdienst Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg.

- **De elektronische aanwezigheidsregistratie op werven:** deze verplichting geldt voor werken in onroerende staat volgens het bedrag van kracht in de vigerende wetgeving. Alle personen die op die bouwplaatsen aanwezig zijn en er werken in onroerende staat uitvoeren, moeten geregistreerd worden.

De gegevens moeten geregistreerd worden in de gegevensbank van de RSZ (checkin@work). De registratie moet gebeuren vóór de aanvang van de uitvoering van de prestaties van de betrokken persoon.

Van al deze meldingen moet de contractant steeds een bewijs van aangifte kunnen aantonen op eenvoudig verzoek.

5.4 Toegangsmodaliteiten

De toegang tot de inrichtingen van Elia wordt enkel verleend aan personen, voertuigen en goederen waarvan de aanwezigheid aldaar, om strikt zakelijke redenen, vereist is en dit enkel gedurende de periode nodig voor de uitvoering van de opdrachten.

5.4.1 Toegangsmodaliteiten tot de Elektrische Elia Ruimte

Om toegang te verkrijgen tot een Elektrische Elia Ruimte (EER) moet aan onderstaande voorwaarden voldaan zijn:

- Elke persoon die opdrachten moet uitvoeren in een EER moet voorafgaandelijk door zijn werkgever hiervoor BA4 (gewaarschuwd) of BA5 (vakbekwaam) geattesteerd worden (conform art. 47 van het AREI).
- Daarenboven dient elke persoon die de EER betreedt gecertificeerd te zijn door Elia op basis van het slagen voor een voorafgaande kenniscontrole.
- Men moet een welbepaalde missie/opdracht voor de betrokken EER hebben.
- Men moet over een geldige toegangsvergunning of werkvergunning beschikken.
- Enkel het beschikken over een geldige toegangs-of werkvergunning geeft aan de werkleider of zaakgelastigde het recht op het verkrijgen van een toegangssleutel. Dit toegangsrecht wordt zowel geografisch als in de tijd beperkt in functie van de opdracht. De sleutels worden toegekend door een Elia-verantwoordelijke.
- Elke werkleider van een contractant moet zijn aankomst melden aan het bedrijfsvoeringscentrum (dispatching Elia) volgens de afgesproken toepassingsmodaliteiten.
- Het openen van de toegangsdeuren of-poorten beperkt zich tot de tijd die nodig is om binnen en buiten te gaan.
De toegangsdeuren of -poorten van een Elektrische Elia Ruimte moeten steeds op slot worden gedaan.
Hier kan enkel bij uitzondering, voor een zeer grondige reden en mits permanent toezicht op de toegangsdeuren of -poorten, van afgeweken worden. Diegene die op deze manier toegang verleent, neemt de volle verantwoordelijkheid als hierdoor een onbevoegde de installaties betreedt.
- De toegangswegen tot en in de inrichtingen van Elia dienen steeds vrij te blijven, zowel voor het binnenkomende als voor het uitgaande personeel of hulpdiensten (zoals brandweer).

Het is strikt verboden om aan niet-gerechtigde personen toegang te verlenen.

5.4.2 Toegangsmodaliteiten tot de Niet Elektrische Elia Ruimte

- De contractant krijgt in het kader van de opdracht en de arbeidsplaats de middelen tot toegang van de betrokken Elia Ruimten.
- Contractanten dienen zich aan te melden bij het onthaal van de kantoor site of de werf.
- Voor toegang door contractanten aan pylonen onder de klimwering (snoeiers) zijn er desgevallend specifieke vereisten van de terreineigenaar(s).

5.4.3 Kenniscontrole door Elia

De toegang tot de elektrische transportinstallaties van Elia wordt vóór de werkzaamheden gekoppeld aan een voorafgaande kenniscontrole over de risico's in onze installaties en inrichtingen, in één van de vier volgende Europese talen (NL-F-E-D). Deze controle betreft de effectieve kennis over de bijzondere veiligheids-, gezondheids- en milieuvorschriften van Elia en geldt voor iedere werknemer van de contractant en van zijn onderaannemers. Er is geen enkele schadevergoeding mogelijk indien een werknemer de toegang geweigerd wordt.

Op aanvraag kunnen testen afgenomen worden in een andere taal. Elia behoudt zich evenwel altijd het recht voor hier niet op in te gaan.

De modaliteiten van deze kenniscontrole zijn terug te vinden in het **Algemeen reglement voor veiligheidsopleidingen en testen voor niet-Elia personeel (PR020), beschikbaar op de website van Elia.**

Wie slaagt voor deze test ontvangt daarvan een bewijs met beperkte geldigheidsduur. Dit persoonlijk bewijs dient hij, bij werken in opdracht van Elia, op eenvoudige vraag steeds te kunnen voorleggen aan een vertegenwoordiger van Elia.

5.4.4 Toegangsmodaliteiten voor rollend materieel

Enkel het rollend materieel dat strikt noodzakelijk is voor het uitvoeren van de werken of het vervoeren van personeel of het aan- en/of wegvoeren van materialen of uitrustingen, worden tot de inrichting toegelaten en dit alleen gedurende de periode die voor het werk of voor het aan- en/of wegvoeren strikt noodzakelijk is.

Naast de interne richtlijnen is de Belgische wegcode van toepassing.

De contractant is verplicht alle noodzakelijke schikkingen te treffen om te voorkomen dat de door hem gebruikte voertuigen en andere mobiele arbeidsmiddelen enerlei beschadiging zou veroorzaken. Al wie beschadigingen veroorzaakt, zal de herstellingskosten moeten dragen.

5.5 Werfhuishouding

- Alle contractanten die op de werf werken, zien in het bijzonder toe op, zonder limitatief te zijn:
 - de ordelijkheid van de werf en het toereikend beschermingsniveau van de werf op het vlak van gezondheid;
 - de keuze van de plaats van de werkposten zodat er rekening gehouden wordt met de toegangsvoorwaarden tot deze werkposten en het uitstippelen van de wegen en zones voor de verplaatsingen en het verkeer ter plaatse;
 - de voorwaarden voor intern transport en behandelen van bouwmaterialen en materieel;
 - de opslag- en bewaringszones van de verschillende materialen in het bijzonder, als het gevaarlijke stoffen of substanties betreft;
 - de voorwaarden voor de verwijdering van gevaarlijke stoffen; in elk Gewest moeten officieel erkende vervoerders van "gevaarlijk afval" het transport verzekeren;
 - de opslag en afvoer van afval en puin;

- de opslag van grond indien deze bijzondere vervuilingen bevat;
- de behandeling en opslag van recipiënten onder druk:
de behandeling van gasflessen gebeurt met de grootste zorg. De lege gasflessen, en de ongebruikte worden verticaal opgeslagen op een vaste plaats buiten het gebouw ; deze worden vastgemaakt, met een veiligheidszeil afgedekt en uit de zon geplaatst; bij gebruik worden de zuurstofflessen en de flessen met verwarmingsgas rechtop geplaatst of schuin in een minimale hoek van 35°. Zij worden op een kar voor gasflessen geladen. Op het einde van de dag worden de flessen opnieuw gesloten;
- ...
- Alle contractanten moeten, zonder limitatief te zijn:
 - de machines, toestellen, het gereedschap, de gevaarlijke substanties, de transport- of andere middelen juist gebruiken;
 - de persoonlijke beschermingsmiddelen waarover ze beschikken juist gebruiken en ze na gebruik weer op hun plaats opbergen;
 - de veiligheidsinrichtingen die specifiek betrekking hebben op de machines, toestellen, het gereedschap, de installaties en de gebouwen niet buiten dienst stellen, wijzigen of willekeurig verplaatsen en deze veiligheidsinrichtingen juist gebruiken;
 - ...
- Coördinatiemaatregelen voor de wegen, verplaatsings- of verkeerszones, (zonder limitatief te zijn):
 - als er voertuigen gestationeerd staan moeten deze altijd het vrije verkeer mogelijk maken voor alle voertuigen en hulpvoertuigen;
 - het is verboden om een voertuig onbeheerd achter te laten en met draaiende motor;
 - de voertuigen die zich op de werf begeven, moeten duidelijk kunnen worden geïdentificeerd en moeten de inrichting van de site respecteren alsook de inrichtingen die werden aangebracht om de toegang tot de werf aan te geven;
 - elk zwaar voertuig zal worden uitgerust met een achteruitrijclaxon. Indien het voertuig niet hiermee is uitgerust zal een persoon worden aangeduid die het voertuig begeleidt bij het uitvoeren van manoeuvres;
 - ...
- Sanitaire/sociale voorzieningen: De contractant stelt de nodige voorzieningen (kleedkamers, refters, wasruimtes, toiletten en dranken) ter beschikking van de werknemers.

5.6 Werkvergunning

Enkel mits het overhandigen door Elia van een werkvergunning aan de werkleider van de hoofdcontractant en na toelichting van de vereiste beheersmaatregelen en de interne regels met betrekking tot de organisatie van de opdrachten, mogen deze van start gaan.

Het is strikt verboden installatieonderdelen te bedienen, tenzij men hiervoor schriftelijk een expliciete toelating heeft.

De werkvergunning is gebaseerd op een voorafgaandelijke evaluatie van de specifieke risico's van de installaties/inrichtingen en de uit te voeren opdrachten en vermeldt de beheersmaatregelen die moeten genomen worden om de bestaande risico's op een aanvaardbaar niveau te brengen.

De contractant dient bij de overhandiging van de werkvergunning steeds een risicoanalyse van de reële toestand uit te voeren.

5.7 Coördinatie van de werkzaamheden

5.7.1 Algemene bepalingen

De contractanten en Elia dienen samen te werken bij de uitvoering van de beheersmaatregelen inzake veiligheid, milieu, gezondheid en hun werkzaamheden te coördineren.

In eerste instantie is het de contractant (hoofdaannemer) die de werkzaamheden van al zijn onderaannemers aanstuurt, opvolgt en coördineert.

Elia zal het optreden van de externe ondernemingen mee coördineren en waken over de samenwerking tussen alle betrokken partijen. De contractant en zijn onderaannemers verbinden zich ertoe samen te werken met Elia en de andere contractanten en hun onderaannemers voor het nemen van alle beheersmaatregelen i.v.m. het welzijn van het personeel en het respect voor het milieu tijdens de uitvoering van hun opdracht.

Op initiatief van Elia zal steeds een vergadering worden georganiseerd vóór het starten van de werf (werfopening) waarop minstens de aanwezigheid van de zaakgelastigde en werkleider van de contractant(en) en de werkverantwoordelijken van Elia als opdrachtgever is vereist.

Wanneer er tijdens de werkvoorbereiding (ofwel door Elia, ofwel door de contractant) situaties met hoge risico's worden geïdentificeerd, moet er bijzondere aandacht worden besteed aan de risicoanalyse en het vastleggen van de preventiemaatregelen. Deze werkfasen moeten zodanig geanalyseerd en afgesproken worden in samenzijn van alle betrokken partijen.

De nodige werfvergaderingen worden georganiseerd om een goede coördinatie van de veiligheids-, gezondheids- en milieumaatregelen te waarborgen. Alle relevante instructies en beslissingen betreffende veiligheid, gezondheid en milieu, die genomen worden tijdens deze vergaderingen, zullen schriftelijk worden vastgelegd en worden onmiddellijk van kracht.

Van deze vergaderingen wordt een verslag opgemaakt dat door alle partijen wordt goedgekeurd en waarbij Elia bepaalt wie het moet opstellen.

Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden zorgt iedere hoofdcontractant voor de permanente aanwezigheid van een werkleider die over de nodige vakbekwaamheid beschikt en de nodige kennis voor uitvoering van het werk. Het taalregime tussen Elia en de contractant wordt geregeld onder het punt "Taal".

Tussen de werkverantwoordelijke van Elia en de contractant moeten de nodige afspraken gemaakt worden om de evolutie van de werkzaamheden op te volgen en de vereiste coördinatie te verzekeren.

5.7.2 Coördinatie tijdens uitvoering van de werken

Om de coördinatie tussen al de verschillende lopende activiteiten te garanderen, wordt aan alle werkleiders van de contractanten gevraagd om, in aanwezigheid van de Elia-verantwoordelijke, onderling af te spreken alvorens met enige activiteit van start te gaan. Tijdens dit onderhoud informeren ze elkaar omtrent de uit te voeren werken en de te nemen preventiemaatregelen ; ze verzekeren er zich eveneens van dat er geen nieuwe risico's aanwezig.

De werkleider verzamelt zijn team en deze van zijn onderaannemers om aan alle werknemers de verkregen informatie en instructies alsook andere eventuele van kracht zijnde veiligheidsconsignes mee te delen, in een taal die zij begrijpen. Hij verduidelijkt hen ook de uit te voeren werken en de afgesproken werkmethode. Hij verzekert er zich van dat iedereen de instructies en de te realiseren taken goed heeft begrepen.

5.7.3 KB Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen

- Elia stelt de veiligheidscoördinator -ontwerp en -verwezenlijking aan, die door Elia gemandateerd is en in zijn opdracht gemachtigd is om de nodige informatie op te vragen bij de contractant(en).
- De contractant dient t.o.v. de veiligheidscoördinator en zijn opdracht zijn medewerking te verlenen inzake de coördinatie en samenwerking.
- De contractant (en onderaannemers) dient de richtlijnen van het veiligheids-en gezondheidsplan na te leven.
- De contractant dient de geschikte informatie te leveren voor het vervullen van het coördinatieboek en het postinterventiedossier.
- Indien van toepassing dient de contractant de geschikte informatie te leveren voor het organiseren en houden van de coördinatiestructuur.

5.7.4 Taal

Tijdens de gehele duur van de opdracht dient elke hoofdcontractant door een verantwoordelijke persoon op de werf (werkleider) permanent vertegenwoordigd te zijn.

Deze verantwoordelijke dient de taal, van het Service Center/dienst (Frans of Nederlands) die de opdracht begeleidt, voldoende vlot te beheersen teneinde alle mondelinge en schriftelijke informatie en instructies vanwege de opdrachtgever - Elia vlot te kunnen begrijpen.

De contractant die werkt in opdracht van Elia is ertoe gehouden alle mondelinge of schriftelijke informatie te verstrekken over de risico's eigen aan zijn werkzaamheden en de werkzaamheden van zijn onderaannemers, zijn medewerking te verlenen op het vlak van veiligheidscoördinatie en dit alles in de taal van het Service center/dienst die zijn opdracht begeleidt.

De contractant zal de verworven informatie en instructies, alsook eventuele andere vigerende veiligheidsconsignes, o.a. via toolboxmeetings overmaken aan zijn werknemers en onderaannemers in een voor hen begrijpbare taal.

Indien de contractant een beroep doet op werknemers die de taal van het Service Center/dienst niet machtig zijn, dient zijn werkleider, in staat te zijn alle instructies op een vlotte en begrijpelijke wijze te vertalen naar de ta(a)l(en) gesproken door zijn werknemers en de werknemers van zijn onderaannemers, en vice versa. Hij maakt hierover een beknopt verslag op in een voor hen begrijpbare taal en laat het hen ondertekenen. Op vraag van de opdrachtgever voegt hij er een, met Elia in een afgesproken regionale taal (Nederlands of Frans), vertaalde versie bij. Daarna overhandigt hij dit aan de werkverantwoordelijke van Elia.

Voor alle communicatie naar overheden (vergunningen, ...) dient uiteraard de taal van het Gewest gerespecteerd te worden (Wallonië: Frans, Vlaanderen: Nederlands, voor het Brussels Gewest heeft men de keuze).

5.7.5 Gebruik van onderaanneming

De onderaanneming voor het geheel van het contract is verboden. De gedeeltelijke onderaanneming is onderworpen aan de voorafgaande schriftelijke toestemming van Elia, zowel inzake het voorwerp van de onderaanneming als inzake de identiteit van de onderaannemer.

De onderaanneming voor de kritieke activiteiten en/of fasen, met een hoog risico, zoals geïdentificeerd tijdens de verschillende fasen van de werkvoorbereiding, is steeds beperkt tot één niveau tenzij dit contractueel anders is overeengekomen. Onderaanneming voor andere activiteiten dan deze die hiervoor werden vermeld kan tot twee niveaus tenzij dit contractueel anders is overeengekomen.

De contractant zal ten gepaste tijde een lijst overhandigen met de onderaannemers waarop hij beroep zou kunnen doen, en dit om Elia in staat te stellen om de lijst te analyseren en haar akkoord te geven of te weigeren.

In ieder geval dient, een contractant die beroep doet op een onderaannemer, de Opdrachtgever-Elia hiervan steeds voorafgaandelijk op de hoogte te stellen.

In alle gevallen zal Elia de onderaannemer kunnen weigeren zonder dat hiervoor opgave van redenen moet worden gedaan.

5.8 Afbakening en signalisatie

5.8.1 Afbakening

De afbakening die door of in opdracht van Elia werd geplaatst, mag nooit gewijzigd worden.

De contractant is verplicht tot – en verantwoordelijk voor – het aanbrengen van de nodige afbakening in het kader van zijn activiteiten. Hij moet hierbij rekening houden met de procedures van Elia.

De afgebakende ruimte is enkel toegankelijk mits het bezit van de nodige toelatingen.

5.8.2 Signalisatie

De contractant dient de lokale signalisatie en symbolen te respecteren.

De contractant moet de op zijn werf wettelijk verplichte pictogrammen en signalisatie voorzien aangepast aan de werkelijke situatie.

5.9 Behoud van integriteit van de inrichting, installaties en uitrusting

5.9.1 Brandpreventie

Algemene bepalingen

Brandblussers, hydranten en haspels moeten steeds volledig vrij van obstakels en volledig zichtbaar zijn.

De brandbelasting of thermische belasting moet te allen tijde ZO LAAG MOGELIJK worden gehouden:

- door materialen met hoge thermische belasting (hout, papier, olie, licht ontvlambare producten) niet op te stapelen in de gebouwen;
- door licht ontvlambare producten steeds te bewaren in een aangepaste metalen recipiënt, voorzien van een duidelijke etikettering en slechts in de benodigde hoeveelheden (dagelijks) op te slaan;
- door de met licht ontvlambare producten doordrenkte afgewerkte doeken steeds te deponeren in afgesloten metalen recipiënten (gevaar op zelfontbranding).

Brandvaste doorvoeringen

Het openen van brandvaste doorvoeringen is enkel en slechts tijdelijk toegelaten om kabels en leidingen te leggen en dienen achteraf zo snel mogelijk in hun oorspronkelijke staat hersteld te worden.

Op basis van de risicoanalyse kunnen eventueel tijdelijke afdichtingen moeten geplaatst worden.

Branddeuren

Branddeuren mogen volgens de noodwendigheden tijdelijk geopend worden weliswaar onder toezicht. Dit toezicht zorgt voor het sluiten van de deuren bij brandalarm. Het blokkeren in open stand van branddeuren moet zo kort mogelijk gehouden worden. Achteraf moeten ze steeds terug gesloten worden!

De automatische branddeuren mogen nooit in hun werking worden gehinderd.

Brandblussystemen, branddetectiesystemen en noodverlichting

Uitzonderlijk en enkel met formele goedkeuring van de beheerder kunnen deze systemen bij voorkeur slechts gedeeltelijk of bij noodzaak geheel uit dienst gezet worden voor werkzaamheden. De periode moet zo kort mogelijk gehouden worden. Op basis van de uitgevoerde risicoanalyse kunnen eventueel tijdelijke maatregelen van toepassing zijn.

Vuurvergunning

De vuurvergunning heeft tot doel brand of explosie te voorkomen bij werkzaamheden met open vuur/vlam of hittepunt in de omgeving van brandbare materialen (lassen, gebruik van snijbrander, afbranden van vernis of verf, gebruik van slijpschijven, gebruik van brander bij bv. dak-of kabelwerken, enz...).

De vuurvergunning vermeldt de resultaten van een risicoanalyse, is beperkt in tijd en wordt in principe uitgeschreven voor 1 dag.

De vergunning mag, afhankelijk van het resultaat van de risicoanalyse van de werkzaamheden, voor maximaal 5 opeenvolgende dagen uitgeschreven worden mits er aan de 3 onderstaande voorwaarden voldaan wordt.

De opeenvolgende werkzaamheden worden uitgevoerd in:

- dezelfde omgeving/ruimte;
- het betreft dezelfde aard van werkzaamheden;
- de omstandigheden op de werkplek wijzigen niet.

Ze bevat ook voorschriften die moeten worden nageleefd om het ontstaan en de verspreiding van branden te vermijden (ook na de werkzaamheden) door de adequate bescherming van de arbeidsplaats.

De preventiemaatregelen beschreven in de vuurvergunning zijn bijkomend aan de maatregelen die al in de risicoanalyse van de werken vooropgesteld werden.

De vergunning wordt uitgeschreven aan een welbepaalde expliciet genoemde persoon (of personen) aan wie de toelating gegeven wordt om te werken met open vuur/vlam of andere hittepunten, in de omgeving van brandbare materialen, en dit mits inachtneming van de algemene en bijzondere maatregelen.

Deze vergunning wordt afgeleverd door de werkgever of zijn ertoe gevolmachtigde afgevaardigde in wiens inrichting werkzaamheden worden uitgevoerd.

Bij werken met open vlam moeten aangepaste blusmiddelen ter plaatse voorzien worden.

5.9.2 Evacuatie

De evacuatiewegen moeten steeds volledig vrij zijn van obstakels.

Indien de uit te voeren werkzaamheden een tijdelijke aanpassing van deze evacuatiewegen vereisen, moeten de desbetreffende plannen en signalisatie tijdens deze overgangssituatie aangepast worden in overleg tussen de beheerder en contractant.

De evacuatieplannen van de werf dienen afgestemd te zijn op het bestaande evacuatieplan.

5.9.3 Integriteitsbedreigende werkzaamheden

Bij het uitvoeren van risicovolle werken zoals het graven van putten die de stabiliteit van bestaande constructies in gedrang brengen, het tillen van lasten boven de installaties, uitrustingen en gebouwen, zware transporten in de inrichting, het heien van funderingspalen of stutmateriaal, ... zal de contractant alle maatregelen moeten treffen om de integriteit van de installaties, inrichtingen en uitrustingen te vrijwaren.

5.10 Beperkingen van interims en jongeren bij contractanten

Gezien de specifieke risico's van onze hoogspanningsinstallaties aanvaardt Elia in haar elektrische inrichtingen, geen uitzendkrachten of jongeren bij het personeel van de contractant.

Indien de contractant om bijzondere redenen uitzendkrachten en/of jongeren wil inzetten voor zijn werkzaamheden, dient hij voorafgaandelijk een schriftelijke toestemming aan te vragen aan zijn Elia en dit met opgave van:

- de reden(en);
- de takenpakketten;
- de namenlijst van de uitzendkrachten en/of jongeren.

De contractant die uitzendkrachten en/of jongeren tewerkstelt, is verantwoordelijk voor hun veiligheid en hun welzijn, in overeenstemming met de wetgeving in dat verband.



Pro Memorie

Onderhoud, reiniging en herstel van hoogspanningsinstallaties; arbeid met gevaren op het gebied van hoogspanningselectriciteit is wettelijk verboden voor jongeren.

5.11 Zwangere werkneemsters

De contractant is in zijn hoedanigheid van werkgever bij wet verplicht om erop toe te zien dat alle schikkingen worden getroffen om te vermijden dat een zwangere werkneemster blootgesteld wordt aan risico's die gevaarlijk zijn voor haar of voor het ongeboren kind. Dit versterkte toezicht wordt uitgeoefend tijdens de zwangerschaps- en borstvoedingsperiode van de werkneemster. De contractant zal niet aarzelen om bijkomende informatie te vragen omtrent de risico's eigen aan werkzaamheden in de inrichtingen van Elia. Op basis van het geheel van risico's waarvan hij kennis heeft, zal hij onderzoeken of er een gevaar is voor de werkneemster en of haar de toegang tot de werf moet worden onttrokken.

6 Voorschriften inzake arbeidsmiddelen, collectieve en persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt of verstrekt door de contractant

6.1 Arbeidsmiddelen (AM)

6.1.1 Algemene bepalingen m.b.t. keuze en gebruik van arbeidsmiddelen

Alleen de AM welke, rekening houdend met de omstandigheden en risico's verbonden aan de omgeving waar de opdrachten worden uitgevoerd, en beantwoorden aan de veiligheids-, gezondheids- en milieueisen, mogen gebruikt worden. Deze AM zijn aangepast aan de gebruikers, goed onderhouden en verkeren in goede staat.

De verantwoordelijke van Elia of de persoon die deze laatste heeft aangeduid, heeft toestemming om deze te allen tijde op de werf te controleren. Daartoe wordt het betreffende materiaal correct en duidelijk gemerkt.

Een aantal machines, gemechaniseerde werktuigen en uitrustingen vereist conformiteits- en keuringsattesten. De uitrustingen die dit vereisen zijn onder meer: kranen, aanslagmateriaal, hoogwerkers, verreikers, autogene lasuitrusting, elektrische werfinstallaties, noodaggregaten, gasontspanners, stellingen, ladders, ... De geldigheidsduur van de technische controle moet signaleerd zijn op de machine, gemechaniseerd werktuig of uitrusting zelf.

De afgeleverde keuringsattesten of controlebewijzen, die door een in België erkende instelling worden verstrekt, dienen zich steeds bij het betreffende AM te bevinden zodat zij ter beschikking zijn van de Opdrachtgever-Elia, de externe dienst voor technische controle op de werf en de met het toezicht belaste ambtenaar.

De kranen, stellingen, ... die de contractant opbouwt op de werf, moeten gekeurd worden door een bevoegd persoon, conform de vigerende wetgeving.

Na inspectie zal het eventueel afgekeurde materieel, op kosten van de eigenaar, van de werf moeten verwijderd worden.

De organisatie van de werf, met inbegrip van de plaatsing, het opslaan van het materieel en de machines, mag de exploitatie van de site niet hinderen. Dit gebeurt volgens de afspraken met de door Elia aangestelde verantwoordelijke.

Bij het beëindigen van de dagtaak zullen alle AM van de contractanten tegen misbruik beveiligd worden. Losliggende stukken zullen van de arbeidsplaats worden verwijderd of stevig vastgemaakt worden. De contractant is verplicht om te waken over het opbergen en het in veiligheid brengen van de AM om te vermijden dat ze zouden verdwijnen. In het geval van verdwijning, kan Elia hiervoor niet aansprakelijk gesteld worden. Alleszins dienen de nodige voorzorgen genomen te worden opdat bij slechte atmosferische omstandigheden, zoals storm en bliksem, hieruit geen gevaarlijke toestanden kunnen voortvloeien.

Alle arbeidsmiddelen moeten worden gebruikt volgens de door de constructeur gegeven instructies, zodat de werknemers niet in gevaar worden gebracht. De contractant verzekert er zich van dat de werknemers die het AM gebruiken voorafgaand aan het gebruik kennis genomen hebben van de genoemde instructies en deze ook begrepen hebben.

Alle personen onderworpen aan een veiligheidsfunctie, een functie met verhoogde waakzaamheid of een activiteit met een welbepaald risico (bestuurders en bedieners van kranen, voertuigen, hefwerktuigen enz.) moeten in het bezit zijn van een technisch bevoegdheidsattest en van een geldige medische geschiktheidsverklaring, afgeleverd door een arbeidsgeneesheer conform de vigerende wetgeving. Deze machines, toestellen en voertuigen mogen enkel bediend worden door deze bevoegde personen.

6.1.2 Gebruik van arbeidsmiddelen van Elia door de contractanten

De AM van Elia mogen slechts gebruikt worden op uitdrukkelijke vraag van de contractant, mits formele toestemming van Elia en na ontvangst van de passende schriftelijke gebruiksinstructies. De gebruikende contractant is ertoe gehouden zich vooraf te vergewissen van hun goede staat, werking en de aanwezigheid van de noodzakelijk geldige keuringsattesten. Het gebruik ervan gebeurt op eigen verantwoordelijkheid. Gedurende de volledige gebruiksduur wordt hem het toezicht op het materieel toevertrouwd. Hij moet de AM teruggeven na gebruik of aan het einde van de periode die met Elia overeengekomen is, in dezelfde staat als bij ontvangst. AM die bij het einde van de opdrachten niet ingeleverd worden of beschadigd zijn, zullen op kosten van de gebruiker-contractant vervangen of hersteld worden. Elia behoudt zich het recht voor om door de contractant een document te laten ondertekenen bij de ontvangst van het geleende materieel.

6.1.3 Gebruik van arbeidsmiddelen van de contractant door het Elia personeel

Indien noodzakelijk kan Elia-personeel AM van de contractant gebruiken mits instemming van de contractant en na kennisname van de passende gebruiksinstructies. Het Elia-personeel is ertoe gehouden zich vooraf te vergewissen van hun goede staat, werking en de aanwezigheid van de noodzakelijk geldige keuringsattesten. Gedurende de volledige gebruiksduur wordt hem het toezicht op het materieel toevertrouwd. Hij moet de AM teruggeven na gebruik of aan het einde van de periode die met de contractant overeengekomen is, in dezelfde staat als bij ontvangst. AM die bij het einde van de opdrachten niet ingeleverd worden of beschadigd zijn, zullen op kosten van Elia vervangen of hersteld worden.

6.2 Keuze en gebruik van Collectieve Beschermingsmiddelen (CBM)

Conform de preventiehiërarchie heeft het gebruik van collectieve beschermingsmiddelen (voorkomt de gebeurtenis) steeds voorrang op het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (beperkt de gevolgen).

Daar waar noodzakelijk, is het gebruik van collectieve beschermingsmiddelen zoals leuningen, stellingen, veiligheidsnetten, stutten van sleuven en putten, afscherming van putten, vloeropeningen en werktuigmachines verplicht. Deze moet zo snel mogelijk geplaatst worden.

Indien het technisch gezien onmogelijk is collectieve beschermingsmiddelen te voorzien, moet de contractant op basis van zijn risicoanalyse vervangende persoonlijke beschermingsmiddelen ter beschikking stellen.

Elke contractant dient zijn tijdelijke collectieve beschermingsmiddelen in goede staat te houden.

Elke contractant die een collectieve beschermingsuitrusting moet verplaatsen, zal alle betrokken ondernemingen verwittigen en zal ervoor zorgen dat ze zo snel mogelijk weer op de juiste plaats worden teruggeplaatst.

Telkens als het personeel tijdelijk collectieve beschermingsmiddelen wegneemt, moet het zijn persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Na het voltooien van de opdrachten moeten alle permanente beschermingen, (borstweringen, relingen enz.) door de verantwoordelijke contractant in hun oorspronkelijke toestand teruggeplaatst worden, tenzij anders overeengekomen met de Opdrachtgever-Elia.

6.3 Keuze en gebruik van werkkledij en Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM)

De contractant stelt aan zijn personeel de nodige werkkledij en persoonlijke beschermingsmiddelen ter beschikking conform de geldende voorschriften, teneinde het personeel toe te laten zijn opdracht in goede veiligheids- en gezondheidsomstandigheden uit te voeren (o.a. gehoorbescherming, veiligheidsharnas, gelaatsbescherming, maskers, bescherm pakken, handschoenen, ...). Hij zorgt ervoor dat zijn personeel opgeleid is voor de toepassing ervan en ze gebruikt op de plaatsen en in de omstandigheden waar ze verplicht zijn.

Op alle werven en technische ruimten van Elia is het volgende verplicht:

- het dragen van veiligheidsschoenen;
- het dragen van werkkledij met vermelding van de firmanaam of -logo;

Voor werkzaamheden op en langs de openbare weg, spoorwegen,... dient kleding met de juiste signaalfunctie te worden gedragen.

Elia zal geen enkele PBM geven of uitlenen aan de contractanten, tenzij anders overeengekomen.

7 Chemische, fysische en biologische agentia

7.1 Keuze, gebruik en opslag van Producten Met Gevaarlijke Eigenschappen (PMGE)

Indien de opdracht kan leiden tot de aanwending van of het contact met PMGE, dient de contractant de bepalingen van de vigerende welzijnswetgeving en zijn uitvoeringsbesluiten strikt na te leven. In ieder geval moet het gebruik van deze producten of materialen strikt beperkt worden.

De contractant moet gebruik maken van een chemisch middel of proces dat, in de omstandigheden waarin het wordt gebruikt, geen of een zo klein mogelijk risico inhoudt voor de veiligheid en de gezondheid van zowel zijn werknemers als de werknemers van Elia.

Het gebruik van PMGE moet tijdens de werkvoorbereiding, op basis van een door de gebruiker uitgevoerde risicoanalyse en de veiligheidsfiche (SDS-fiche), met de Opdrachtgever-Elia en indien van toepassing met de veiligheidscoördinator-uitvoering besproken worden. De richtlijnen op deze fiches zijn bindend.

De contractant deelt de vergunningen (indien van toepassing) en de maximaal toegelaten hoeveelheden van de PMGE mee. Deze gevaarlijke stoffen moeten worden beperkt om de geldende wetgeving en de exploitatievergunning van de site te kunnen respecteren.

De PMGE worden vervoerd en opgeslagen in de hiervoor voorziene specifieke solide recipiënten, vervaardigd uit een stof die tegen het product bestand is (de voorkeur gaat uit naar het originele recipiënt van het product). Deze recipiënten moeten voorzien zijn van het etiket met de vereiste pictogrammen, H- en P-zinnen, ... in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De tijdelijke opslag moet voldoen aan de wettelijke vereisten, aan deze van de SDS-fiche en aan de voorschriften van Elia. Enkel de dagdagelijkse hoeveelheden die op de werf noodzakelijk zijn, mogen worden opgeslagen. In het bijzonder worden de gevaarlijke vloeibare stoffen, de ontvlambare stoffen en de brandstoffen opgeslagen in hetzij dubbelwandige metalen reservoirs, hetzij in recipiënten op vergaarbakken waarvan de capaciteit overeenstemt met het opgeslagen volume. Het opslaan van ontvlambare vloeistoffen zal gebeuren in een verluchte ruimte waar geen brandrisico aanwezig is in onderlinge afspraak met de Opdrachtgever-Elia of zijn gemandateerde. De opslag van ontvlambare producten moet vermeden worden in de gebouwen.

De aanwezigheid van vloeistoffen waarvan het ontvlammingspunt lager is dan of gelijk is aan 21°C, moet beperkt worden tot minder dan 50 liter.

De contractant staat in voor de door hem gebruikte producten alsook voor het afval dat ontstaan is uit zijn gebruik van deze producten.

7.2 Fysische agentia & omgevingsfactoren

7.2.1 Thermische omgevingsfactoren

Indien de heersende temperaturen de wettelijke bepalingen (temperatuur, type activiteit) overschrijden moet door de contractant een preventieprogramma opgesteld worden. Dit programma bevat alle technische en organisatorische maatregelen om de blootstelling en de daaruit voortvloeiende risico's te voorkomen of te beperken. Dit programma zal worden toegepast zodra de actiewaarden worden overschreden.

7.2.2 Lawaai

De contractant zal de nodige acties ondernemen zodra het niveau van geluid de wettelijke grenswaarden overschrijdt:

- Keuze van de juiste arbeidsmiddelen die het geluidsniveau beperken.
- Voorstellen van alternatieve werkmethoden om de blootstelling te verminderen.
- Geschikte PBM's ter plaatse voorzien en toezien op het gebruik bij overschrijden van de wettelijke waarden.
- Beperken van de duur en de intensiteit van de blootstelling.
- Voorlichting en opleiding van de werknemers.

7.2.3 Trilling

Indien de blootstellingswaarden voor trilling de wettelijke bepalingen overschrijden moet de contractant één of meerdere van volgende maatregelen nemen:

- Keuze van de juiste arbeidsmiddelen die het trillingsniveau beperken.
- Voorstellen van alternatieve werkmethoden om de blootstelling te verminderen.
- Beperken van de duur en de intensiteit van de blootstelling.
- Voorlichting en opleiding van de werknemers.

7.2.4 Verlichting

De contractant ziet er op toe dat de werkplaatsen, binnen of buiten, steeds behoorlijk verlicht zijn en aangepast zijn aan de werksituatie.

7.3 Biologische agentia

Bij werkzaamheden met risico's op microtraumatica (schaafwonden,...) en bij werkzaamheden aan sanitaire installaties en hun afvoerleidingen, aan /in rioleringen dient de contractant op basis van de door hem gemaakte risicoanalyse de volgende maatregelen te nemen:

- Persoonlijke hygiëne.
- Arbeidshygiëne: niet roken, eten of drinken tijdens deze werkzaamheden.
- Dragen van handschoenen en werkkledij.
- Dragen van beschermkledij bij werken in rioleringen.
- Vaccinatie tegen tetanus bij risico op verwondingen.
- Vaccinatie tegen hepatitis A bij contact door fecaliën besmet afvalwater.

8 Gezondheid en hygiëne

Het is verboden de sanitaire installaties (kleedruimtes, wasplaatsen, toiletten, ...) van Elia te gebruiken, tenzij deze laatste ze uitdrukkelijk ter beschikking heeft gesteld. Bij het gebruik ervan dienen de elementaire regels van de hygiëne te worden nageleefd.

De contractanten die de toestemming hebben gekregen om een werfwagen en/of loods op de Elia-terreinen op te stellen, kunnen verplicht worden de nodige sanitaire/sociale installaties (bijv. eet-en wasruimtes, vestiaires, chemische toiletten, ...) voor hun personeel te voorzien. Op vraag worden deze installaties ter beschikking gesteld van Elia-personeel. Deze installaties moeten proper worden gehouden. De opstelling en inrichting van deze wagens en loodsen dient te worden uitgevoerd overeenkomstig de afspraken met de opdrachtgever- Elia of zijn gemandateerde die wordt geformaliseerd in de bijzondere veiligheidsinstructies (BVIx).

De contractant is verplicht om de orde en de zindelijkheid op de werf te handhaven.

In de gebouwen die eigendom zijn van Elia mogen geen maaltijden worden genuttigd, tenzij op die plaatsen die daarvoor aangeduid zijn door en na voorafgaandelijke goedkeuring van de Opdrachtgever-Elia.

Maaltijden worden steeds genuttigd na het wassen van de handen en met voldoende nette niet-verontreinigde werkkledij.

De contractant en zijn personeel mogen geen alcoholische dranken, drugs en andere verdovende middelen meebrengen of gebruiken. De toegang tot de werven is verboden voor iedere persoon die kennelijk onder invloed is.

Het roken op de arbeidsplaats is verboden met uitzondering van deze die zich in open lucht bevinden.

9 Milieuvorschriften

De milieuvorschriften baseren zich op de Gewestelijke en Federale geldende milieuwetgevingen (ngl. de locatie van de opdracht) en de milieupolitieken en - procedures door Elia opgelegd in het kader van die opdracht. Deze voorschriften moeten strikt worden nageleefd.

Alle contractanten voldoen te allen tijde aan alle relevante milieuwetgeving van het Gewest waarin de opdracht wordt uitgevoerd.

9.1 Te verstrekken algemene informatie

Elia bezorgt de contractanten haar eigen milieupolitieken en –procedures die gelden voor de opdracht.

Voordat hij een opdracht aanvat, moet de contractant de milieuaspecten ervan identificeren, de belangrijke aspecten ervan bepalen en de mogelijke impact evalueren. Hoewel er geen unieke benadering bestaat om de milieuaspecten te identificeren, kan deze benadering bijvoorbeeld rekening houden met de continue en verspreide emissies in de lucht, de lozingen in het water en/of in de bodem, het gebruik van grondstoffen, van natuurlijke hulpbronnen en van energie, de plaatselijke omgevingsproblemen,.... Die benadering moet rekening houden met de normale werkingsomstandigheden, alsook de situatie bij het aanvatten en het beëindigen van de opdracht.

De contractant moet één of meer procedures instellen conform de geldende milieuwetgeving, toepassen en regelmatig updaten om zijn personeel en het personeel van zijn eventuele onderaannemers de personen die onder zijn leiding werken te informeren over en bewust te maken van:

- a) het belang van het naleven van de wetgeving, het milieubeleid van Elia, en zijn milieupolitieken en –procedures;
- b) de belangrijke milieuaspecten van hun werk en de positieve effecten voor het milieu van de verbetering van hun prestaties;
- c) hun rol en verantwoordelijkheid bij het naleven van het milieubeleid en, de procedures van Elia, inclusief de voorbereiding op de urgentiesituaties en de vereiste reacties;
- d) de mogelijke gevolgen van het afwijken van deze milieupolitieken en -procedures.

Aangezien deze bekwaamheid kan worden verworven door een initiële beroepsopleiding en/of door ervaring, moet de contractant de relevante bewijzen bewaren.

De contractant bevestigt:

- dat hij, op eenvoudig verzoek van Elia, de samenstelling van zijn milieudienst actualiseert (naam, functie, telefoon, fax en e-mailadres);
- dat hij, op eenvoudig verzoek van Elia, de beschrijving actualiseert van zijn milieumanagementsysteem waarin alle getroffen maatregelen zijn beschreven om de bekwaamheid op het gebied van milieu te verzekeren van al zijn diensten en, desgevallend, van zijn productieproces;
- dat hij waarborgt dat de uitrustingen en technologieën die hij gebruikt, beantwoorden aan het principe van de duurzame technologieën en de verlaging van de impact op het milieu tot doel hebben.

9.2 Afval en overtollige materialen

De contractant zorgt ervoor:

- dat hij de volgende hiërarchie respecteert en dat hij de evolutie van de markt volgt om de afvalverwerking te optimaliseren:
 - preventie;
 - hergebruik;
 - recyclage;
 - terugwinning van energie;
 - eliminatie;
- dat hij bij de keuze van het centrum voor de verwerking van zijn afval de hierboven vermelde criteria respecteert;
- dat hij zijn afval selectief sorteert op de werf;
- dat hij Elia zal informeren over de wijze van beheer van het afval.

De contractant zorgt voor de afvoer van het afval afkomstig van materialen en producten die zijn gebruikt en/of van het afval dat ontstaat tijdens de uitvoering van de opdracht.

De contractant moet op elke werf containers voorzien om het afval op selectieve wijze te verzamelen conform de wettelijke verplichtingen. Hij voorziet een vermelding per afvalstroom op elke container.

De contractant zorgt voor de ophaling van het afval zodra een container vol is. Indien hij nalaat dit te doen, kan Elia dit afval laten ophalen op kosten van de contractant.

De contractant moet proactief de nodige maatregelen nemen om te voorkomen dat het geproduceerde afval zich verspreidt. De contractant verifieert het gebruiksgelalte van de containers, anticipeert op slechte weersomstandigheden (wind,...). Indien hij nalaat dit te doen, kan Elia maatregelen nemen om verspreiding te beletten op kosten van de contractant.

Als het geproduceerde afval inherent is aan de activiteit van de contractant, maar afkomstig van de installaties van Elia, dan is Elia de producent van het afval.

- De contractant moet de Gewestelijke wetgevingen naleven inzake het beheer van afval (opslag, transport en behandeling) en beschikken over de nodige goedkeuringen waarvan Elia een kopie verkrijgt.
- De contractant houdt een afvalregister bij.
- De contractant overhandigt maandelijks aan het departement Environment van Elia (recycl@elia.be) de ontvangstbewijzen inzake de ophaling van gevaarlijk afval en de desbetreffende behandelingscertificaten. Deze documenten moeten ten minste volgende informatie bevatten:
 - de datum van ophaling van het afval;
 - de aard van het afval: de EURAL code en de benaming zoals vermeld in de lijst van afval en gevaarlijk afval;
 - de hoeveelheid afval, uitgedrukt in massa of volume;
 - de eigenschappen en de samenstelling van het afval;
 - de naam en het adres van de bezitter van het afval (adres Elia-werf);
 - de naam, het adres en de goedkeuring van de ontvanger (de ophaler of het centrum van ophaling en of behandeling) van het afval;
 - de plaats van bestemming, de code en de methode van behandeling van het afval;
 - de transportmodaliteiten: naam, adres en goedkeuring van de vervoerder.
- De contractant overhandigt jaarlijks aan het departement Environment van Elia (recycl@elia.be) een jaarlijks overzicht van alle gevaarlijke en niet gevaarlijke afvalophalingen.

Als het geproduceerde afval afkomstig is van de contractant zelf, blijft hij hiervan de eigenaar. Ook in dit geval is hij er toe gehouden het beheer ervan te waarborgen in overeenstemming met de geldende wettelijke voorschriften en de interne reglementering. Zijn wettelijk vereiste attesten en goedkeuringen moeten op vraag van Elia kunnen voorgelegd worden.

De contractant is ook verantwoordelijk voor de regelmatige verwijdering en het transport van de overtollige materialen afkomstig van zijn opdracht.

9.3 Milieu-incidenten en -ongevallen

Elk incident of ongeval dat een impact kan hebben op het milieu (rookgassen, dampen, morsen, contaminatie van de grond, contaminatie van rioleringen, van waterlopen, lawaai, ...) dient onmiddellijk gemeld en schriftelijk bevestigd te worden aan:

- de verantwoordelijke van de werf van Elia of de door haar aangeduide partij;
- de dienst Environment van Elia;
- de veiligheidscoördinator verwezenlijking bij werken die ressorteren onder het KB 'Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen';

- de instanties, indien noodzakelijk, overeenkomstig de wettelijke bepalingen;

zodat onmiddellijk de nodige maatregelen kunnen worden getroffen om verdere verontreiniging tegen te gaan.

 In geval er mogelijke impact is op het net moet men eveneens de dispatching verwittigen via het noodnummer: 0800 99 044.

De contractant heeft alle preventieve maatregelen genomen om een incident of ongeval te voorkomen, evenals de middelen om de gevolgen ervan als dit zich zou voordoen, te beperken.

In overleg met de dienst Environment van Elia wordt verder afgesproken hoe de nadelige milieu-effecten van dergelijk incident of ongeval, worden aangepakt en gerapporteerd.

Alle milieu-incidenten en ongevallen zullen naar hun oorzaak geanalyseerd worden. Een feitenboomanalyse moet opgesteld worden. Aan de Opdrachtgever –Elia wordt zo snel mogelijk en uiterlijk één maand na het incident of het ongeval een rapport bezorgd.

Dit rapport zal minstens de volgende informatie bevatten:

- de datum en het tijdstip van het incident of het ongeval;
- de installaties waarin het incident of het ongeval zich heeft voorgedaan;
- de door het incident of ongeval betrokken milieudomeinen;
- de activiteiten die gewoonlijk op die plaats worden uitgeoefend;
- de omstandigheden van het ongeval;
- de analyse van de oorzaken van het ongeval;
- de getroffen maatregelen om de eventuele schade aan het milieu te herstellen;
- de aanbevolen preventieve maatregelen om te voorkomen dat een soortgelijk incident of ongeval zich opnieuw zou voordoen.

9.4 Bescherming van de bodem en het water

Tijdens de werkzaamheden treft de contractant alle preventieve maatregelen om bodem-, grondwater- en oppervlaktewaterverontreiniging te vermijden; deze maatregelen worden geïdentificeerd met de verantwoordelijke van Elia, in overeenstemming met de wettelijke vereisten en de interne milieupolitieken en procedures van Elia.

Het is verboden om eender welke PMGE (solventen, chemische producten,...) te lozen in de rioleringen, in het koelwatercircuit of in het regenwatercircuit, noch op een site van Elia, noch daarbuiten.

Indien de contractant een vervuiling detecteert of veroorzaakt, zal hij onmiddellijk contact opnemen met de Elia-verantwoordelijke zodanig de nodige correcte maatregelen te nemen.

In afwachting van een interventie van de bevoegde diensten, zal hij de mogelijke middelen gebruiken (geïdentificeerd in zijn risicoanalyse) om de vervuiling maximaal te beletten (spillkit,...).

Voor elke onderhoudsinterventie wordt aan de contractant gevraagd om systematisch een absorberend tapijt (olie- en waterafstotend) in de zone van de onderhoudswerken te leggen om olielekken te verhinderen.

Het afval dat hierdoor ontstaat, wordt door de contractant en leverancier meegenomen (zoals bepaald in het voorafgaand punt).

De opdrachten waarbij grondverzet (het uitgraven van grond, zelfs als die zal worden terug geplaatst) voorkomt, worden uitgevoerd conform de geldende bepalingen van het Gewest waar dit grondverzet ontstaat, ermee rekening houdend dat uitgegraven verontreinigde grond kan worden beschouwd als al of niet gevaarlijk afval waarvoor specifieke bepalingen gelden die kunnen variëren naargelang het betrokken Gewest.

9.5 Verpakkingen

De contractant moet de hoeveelheid verpakkingen zoveel mogelijk beperken en het gebruik van overtollige verpakkingen vermijden.

Gebruikte verpakking wordt gesorteerd met het afval door de contractant (zoals bepaald in het punt "Afval en overtollige materialen").

9.6 Rationeel gebruik van energie en grondstoffen

Als grote hoeveelheden producten (smeermiddelen, brandstoffen, proceswater, elektriciteit, perslucht,...) noodzakelijk zijn, moet afgesproken worden met Elia om het verbruik ervan zoveel mogelijk te beperken. Energie-consumerende uitrustingen moeten zoveel mogelijk buiten hun gebruik worden afgeschakeld.

9.7 Opslag van brandstoffen op de bouwplaats en bijvullen van de machines

Alle laadposten voor mobiele reservoirs of brandstoftanks zijn geïnstalleerd op een waterdicht gemaakte bodem of een waterdicht gemaakt oppervlak. De eventuele vloeistofresten zullen door de contractant worden verzameld opdat ze de bodem niet zouden verontreinigen, noch het oppervlaktewater of grondwater zouden aantasten. De overbrenging gebeurt met behulp van pompen onder het strikte toezicht van een operator. De overbrenging via zwaartekracht naar mobiele reservoirs is verboden.

9.8 Terug in orde brengen van de inrichting

Op het einde van de opdracht moet de inrichting worden schoongemaakt; in het bijzonder moeten al het afval, alle producten en alle containers worden weggehaald en wordt het terrein dat is gebruikt voor opslag en organisatie in zijn oorspronkelijke staat hersteld, tenzij expliciet anders is bepaald door Elia.

9.9 Respect voor de natuur

Bij het werken op sites van Elia worden geen herbiciden gebruikt.

Het moeten kappen of snoeien van struiken en bomen in het kader van de opdracht wordt tot een minimum beperkt, en er moet rekening worden gehouden met broedperiodes van vogels (gewoonlijk van 1 april tot 30 juni).

Groene zones worden hersteld in de toestand waarin ze zich bevonden, tenzij anders overeen gekomen in de opdracht, of in overleg met een vertegenwoordiger van Elia. Dit geldt ook voor wateroppervlakken. Hagen worden heraanplant met streekeigen plantgoed van voldoende hoogte en dichtheid.

10 Richtlijnen in geval van incidenten, arbeidsongevallen of overtredingen

10.1 Algemene richtlijnen in geval van incidenten, bijna-ongevallen en ongevallen

De Opdrachtgever-Elia zal de nodige informatie verstrekken over de te nemen maatregelen inzake eerste hulp en evacuatie van werknemers. De contractant zal deze informatie aan zijn werknemers en aan zijn eventuele onderaannemers meedelen.

Elk incident, bijna-ongeval of ongeval dat de contractant, of zijn werknemer of onderaannemer overkomt, dient onmiddellijk gemeld en schriftelijk bevestigd te worden aan:

- de verantwoordelijke van de werf van Elia of de door haar aangeduide partij;
- de preventieadviseur van de betrokken zone;
- de veiligheidscoördinator verwezenlijking bij werken die ressorteren onder het KB 'Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen';

- de instanties, indien noodzakelijk, overeenkomstig de wettelijke bepalingen;

zodat onmiddellijk de nodige maatregelen kunnen worden getroffen om in de toekomst arbeidsongevallen of incidenten met identieke grondslag te voorkomen.

 In geval er mogelijke impact is op het net moet men eveneens de dispatching verwittigen via het noodnummer: 0800 99 044.

Zonder andere afspraken met de Opdrachtgever-Elia is iedere contractant verantwoordelijk voor de verzorging en de evacuatie van zijn gekwetsten.

In overeenstemming met de wettelijke voorgeschreven reglementeringen beschikt de contractant over de passende uitrustingen en over voldoende opgeleide personen om de lichtgekwetsten te verzorgen en eerste hulp bij ongevallen te verstrekken.

10.2 Incidenten en bijna-ongevallen

Incident:

Elke ongewenste gebeurtenis waarbij er schade is opgetreden of had kunnen optreden aan gebouwen, goederen of het milieu.

Bijna-ongeval (ook schierongeval genoemd):

Elke ongewenste gebeurtenis die had kunnen leiden tot een ongeval. Meestal zegt men dan "Ik heb geluk gehad".

Voor een bijna-ongeval dient steeds een analyseverslag met corrigerende maatregelen opgemaakt te worden. Dit dient binnen de 10 dagen naar de preventieadviseur van de desbetreffende zone worden opgestuurd.

10.3 Eerste hulp bij lichte ongevallen

Licht ongeval:

Het ongeval dat niet tot een arbeidsongeschiktheid heeft geleid voor het slachtoffer, maar enkel zorgen heeft vereist waarvoor de tussenkomst van een geneesheer niet nodig was en die pas na het ongeval werden toegediend enkel op de plaats van uitvoering van de arbeidsovereenkomst.

Voor een licht ongeval dient steeds een analyseverslag met corrigerende maatregelen opgemaakt te worden. Dit dient binnen de 10 dagen naar de preventieadviseur van de desbetreffende zone worden opgestuurd.

10.4 Arbeidsongevallen

De werkgever van het slachtoffer is verantwoordelijk voor het uitvoeren van het ongevalonderzoek.

Uiterlijk tien kalenderdagen na de datum van het ongeval zal een gedetailleerd verslag van het ongeval worden overgemaakt aan de preventieadviseur van de betrokken zone.

In dit verslag zullen minimaal worden opgenomen:

- een omschrijving van het gebeuren (plaats, omstandigheden, betrokkenen, schaden);
- een arbeidsongevallenanalyse met een geschikte methode (feitenboom, MUOPO, visgraat,...) van het ongeval;
- de corrigerende maatregelen die de contractant of de onderaannemer zal nemen opdat een gelijkaardig ongeval zich niet meer zou voordoen.

10.5 Ernstige en zeer ernstige arbeidsongevallen

Ernstige en zeer ernstige arbeidsongevallen geven altijd aanleiding tot een "Gemeenschappelijk Omstandig Verslag", zoals bedoeld in de zin van art.94ter van de Welzijnswet (04/08/1996) en Titel I, hoofdstuk III van de Codex (Koninklijk

Besluit van 27 maart 1998 betreffende het beleid inzake het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk) art 26 §4.

Dit ongevalonderzoek wordt geleid en gecoördineerd door de IDPBW van de werkgever van het slachtoffer in samenwerking met Elia. Indien dit verslag niet binnen de 10 kalenderdagen aan de toezichthoudende overheid kan worden overgemaakt wordt binnen die termijn een voorlopig gemeenschappelijk omstandig verslag toegestuurd. Dit houdt onder andere een actieve betrokkenheid van het slachtoffer, de werfleider(s), de werkleider(s) en de preventiedienst(en) van alle betrokken partijen in. Hiertoe spreken ze onderling een werkplanning af.

Na ondertekening door alle betrokken partijen verifieert de IDPB van Elia de verzending door de contractant van het verslag naar de FOD WASO - Toezicht op het welzijn op het werk (= Technische Inspectie).

De kosten die de verschillende partijen maken voor de deelname aan het ongevalonderzoek kunnen niet onderling verhaald worden.

Bij aanstelling, zoals door de wet bepaalt, van een externe deskundige door de FOD WASO worden de kosten gelijkmatig gedragen door alle betrokken partijen.

10.6 Bepaling en uitvoering van actieplannen

In geval van een ongeval of een ernstige overtreding, of bij herhaling van gelijkaardige ongevallen of overtredingen, zal de contractant door het management van Elia worden uitgenodigd om uitleg te geven over het resultaat van zijn analyse en de maatregelen die hij zal toepassen binnen zijn organisatie om aan de geïdentificeerde problemen te verhelpen.

Indien dit nodig wordt geacht, kan aan de contractant gevraagd worden om zijn actieplan te komen voorstellen tijdens het comité voor preventie en bescherming op het werk.

10.7 Communicatie van gebeurtenissen gerelateerd aan veiligheid

Zodoende het personeel in te lichten omtrent ongevallen of bijna-ongevallen en werknemers te sensibiliseren voor aanwezige risico's en toe te passen preventiemaatregelen communiceert Elia al de ongevallen van contractanten die gebeuren in onze installaties.

Deze mededelingen worden ook verstuurd naar de preventieadviseurs van al onze contractanten zodanig dat ze hier kennis kunnen over nemen en deze info op een gepaste wijze kunnen verder verspreiden binnen hun organisatie.

11 Wat te doen bij noodsituaties?

Onder noodsituatie verstaan we: elke plotse situatie die schade kan aanbrengen aan mens, installaties, uitrustingen en/of werforganisatie en die dringende interventie vergt bijv. brand, explosie, plots optredende levensbedreigende situatie, ...

- Loop geen risico, breng jezelf en de anderen in veiligheid en dien de eerste zorgen toe.
- Verwittig de hulpdiensten via het noodnummer 112 en voorzie het onthaal van de hulpdiensten.
- Iedere noodsituatie moet zo snel mogelijk gemeld worden aan de verantwoordelijke van de Elia-werf. Elia zal aan de contractant de maatregelen m.b.t. de noodsituaties in haar inrichtingen meedelen.



In geval er mogelijke impact is op het net moet men eveneens de dispatching verwittigen via het noodnummer: 0800 99 044.

11.1 Acties in geval van brandalarm of brandbestrijding

Bij brandalarm, desgevallend volg de instructies van de eerste interventieploeg, begeef u naar de afgesproken verzamelplaats.

Als de werknemer opgeleid is, mag hij, zonder zichzelf in gevaar te brengen, beginnen te blussen met het meest geschikte blusmaterieel (handblusser, muurhaspel, ...). Aangezien hij geen brandweerman is, is het sterk aanbevolen dat hij wordt bijgestaan door een andere opgeleide persoon bij de bestrijding van een brand in de installaties.

Na het gebruik van blusapparaten moet dit altijd en zo snel mogelijk aan de verantwoordelijke van de Elia-werf gemeld worden.

11.2 Werken in de omgeving van SEVESO-sites

Als de werkzaamheden worden uitgevoerd in de nabijheid van een Seveso-bedrijf (bij werken in een post kan bijkomende informatie gevonden worden op het informatiebord), zal de contractant aan het personeel de nodige instructies bezorgen als er alarm wordt gegeven, en meer bepaald het volgende doen (zoals te raadplegen op de website van de bevoegde overheid):

- onmiddellijk binnengaan in eender welk gebouw;
- alle vensters en buitendeuren sluiten;
- de verwarmingssystemen uitschakelen, alsook de verluchtungs- en airconditioningsystemen; eventuele luchtkleppen sluiten;
- naar de media luisteren (radio en televisie), vooral de uitzendingen van de openbare radio en lokale radio;
- alleen telefoneren als het absoluut noodzakelijk is, om de telecommunicatienetwerken niet over te belasten.

11.3 Werken in de omgeving van nucleaire sites

Als de werkzaamheden worden uitgevoerd in een straal van 15 km rond de nucleaire sites, zal de contractant jodiumtabletten bezorgen aan zijn personeel en aan het personeel de nodige instructies bezorgen als er alarm wordt gegeven, en meer bepaald het volgende doen (zoals te raadplegen op de website van de bevoegde overheid):

- onmiddellijk binnengaan in eender welk gebouw;
- alle vensters en buitendeuren sluiten;
- de verwarmingssystemen uitschakelen, alsook de verluchtungs- en airconditioningsystemen; eventuele luchtkleppen sluiten;
- naar de media luisteren (radio en televisie), vooral de uitzendingen van de openbare radio en lokale radio;
- alleen telefoneren als het absoluut noodzakelijk is, om de telecommunicatienetwerken niet over te belasten.

Er mogen alleen maar jodiumtabletten worden ingenomen op uitdrukkelijke aanbeveling van de overheden.



Pro Memorie

Merk op dat evacuatie een uitzonderlijke beschermingsmaatregel is die alleen door de minister van Binnenlandse Zaken zal worden genomen.