

BOUWPLAATSREGLEMENT



Repertorium van de wijzigingen

Herziening	Datum	Wijzigingen
0	08/05/2023	Eerste versie
1	09/05/2023	Tweede versie (aanpassing inhoud na overleg EEG-JDN)
2	02/06/2023	Derde aanpassing na feedback projectmanagement JDN
3		
4		

Bouwplaats reglement

Het bouwplaats reglement zal deel uitmaken van elke bestelovereenkomst of contract met elke onderaannemer voor dit project. Het ondernemingshoofd en bouwplaats verantwoordelijke van de onderaannemer worden met de bijgevoegde intentieverklaring gevraagd nota te nemen van dit bouwplaats reglement en de bepalingen eruit te delen met hun werknemers, en op te volgen op onze bouwplaats.

1. Toepassingsgebied

- 1.1 Er wordt verwezen naar de wettelijke overeenkomst tussen TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en de andere partij (de onderaannemer) met betrekking tot overeengekomen werkzaamheden of diensten en die deel uitmaken van de wettelijke overeenkomst tussen TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en de opdrachtgever.
- 1.2 De onderaannemer is een partij die een deel van het toepassingsgebied van de wettelijke overeenkomst tussen TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en de opdrachtgever uitvoert.
- 1.3 De voorschriften voor de onderaannemers inzake Kwaliteit, Veiligheid, Gezondheid en Milieu zoals ze hieronder worden bepaald, zijn van toepassing op alle werkzaamheden en diensten die de onderaannemer uitvoert en verleent, inclusief alle uitbestede werkzaamheden- en diensten, en die betrekking hebben op de wettelijke overeenkomst tussen TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en de onderaannemers.
- 1.4 De onderaannemer alsook de door hen aangestelde onderaannemer is verplicht om alle noodzakelijke en vereiste acties te ondernemen teneinde om op de werkplek veilige werkomstandigheden te creëren en te handhaven. De onderaannemer is verantwoordelijk voor de coördinatie van alle QHSSE (quality/ health/ safety/ security/ environment) aangelegenheden, voor alle uitgevoerde werkzaamheden, inclusief alle uitbestede werken of diensten, zonder dat daarbij de QHSSE-voorschriften voor onderaannemers in gevaar worden gebracht.
- 1.5 Al de werknemers die ook maar enig werk voor of namens de onderaannemer uitvoert, maakt deel uit van de werknemers van de onderaannemers. Daartoe behoren eveneens – zonder beperking – de onderaannemers van de onderaannemers, leveranciers, verkopers, enz.
- 1.6 Door het ondertekenen van het contract verbindt de onderaannemer alsook de door hen aangestelde onderaannemer er zich toe om de bepalingen van het V&G plan en het bouwplaatreglement na te leven tijdens de volledige verwezenlijk duur van het project.

2. Organisatie en administratie

- 2.1 De onderaannemer en hun aangestelde onderaannemer dienen alle relevante lokale wetten, bepalingen, normen of gedragscode als ook de QHSSE-voorschriften te volgen (zoals verplichtingen die voortvloeien uit de bepalingen van het A.R.A.B., de CODEX over het welzijn op het werk, het A.R.E.I., de wet van 24-12-93 betreffende overheidsopdrachten, de Collectieve Arbeidsovereenkomsten en de milieureglementeringen.
- 2.2 De aannemer die op de bouwplaats werken uitvoert en/of laat uitvoeren en iedere werknemer die op de bouwplaats aanwezig is, moet dit bouwplaats reglement en de specifieke regels opgelegd door de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) naleven. Elke werkgever moet instaan om dit reglement ter kennis te brengen aan zijn werknemers, leveranciers, onderaannemers en bezoekers op een voor hen verstaanbare taal. Minstens de verantwoordelijke op de werf moet de Nederlandse, Franse of Engelse landstaal beheersen.
- 2.3 Alle communicatie en documentatie met betrekking tot QHSSE moet beschikbaar zijn in de taal in het Nederlands/Frans of Engels.
- 2.4 De onderaannemer en hun onderaannemer aan wie het werk werd toegewezen is verplicht een specifiek veiligheids-, gezondheids- en milieuplan tevens een risicobeoordeling uit te werken voor het gedeelte van de werken die hij uitvoert. Dit plan zal duidelijk en nauwkeurig de arbeidsmiddelen, risicoanalyses en de werkmethoden vermelden die door de verantwoordelijken van de

- onderaannemer weerhouden werden om de verschillende uitvoeringsfazen van de werken te verwezenlijken. Pas na de het overhandigen van specifiek VGM-plan en ondertekende intentieverklaring ontvangst en akkoord VGM-plan ontwerp-Verwezelijking van desbetreffende veiligheidscoördinator mogen de werken aangevat worden. De verantwoordelijke voor de onderaannemer zal verplicht deelnemen aan de door de Veiligheidscoördinator Uitvoering georganiseerde coördinatievergaderingen.
- 2.5 De onderaannemer aan wie het werk werd toegewezen is verplicht een VGM verantwoordelijke werf aan te stellen die tijdens de activiteiten op de bouwwerf aanwezig is. Haar/zijn preventieadviseur zal regelmatig inspecties uitvoeren op de werken.
- 2.6 De onderaannemer verbindt zich ertoe om al zijn werknemers en werknemers van zijn onderaannemers te laten deelnemen aan de projectintroductie voor hij/zij de activiteiten kan aanvatten.
Elke werknemer volgt een introductiefilm en legt een test af.
Indien alle documenten en introductie in orde is, krijgt hij / zij een (foto) toegangsbadge.
Indien de werknemers een andere taal dan Nederlands, Engels of Frans spreken verbindt de onderaannemer er zich toe om de projectintroductie te vertalen in de gepaste taal en de projectintroductie te geven aan zijn werknemers alsook deze van zijn onderaannemers.
- 2.7 De onderaannemer verbindt zich ertoe om aanwezig te zijn tijdens de door de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) georganiseerde vergaderingen waarop hij uitgenodigd wordt. Zo zal de onderaannemer uitgenodigd worden voor een pré start werkoverleg, coördinatievergaderingen, ...
- 2.8 De onderaannemer moet de werkplek en de diensten die hij of zijn onderaannemers uitvoeren, regelmatig controleren en inspecteren op QHSSE. Zijn bevindingen moeten worden geregistreerd. Dergelijk audit – en inspectieverslagen kunnen door de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) opgevraagd worden.
- 2.9 De onderaannemer voorziet zich in het houden van toolboxmeetings (veiligheidsvergaderingen op de werkplaats) met al haar werknemers (inclusief werknemers van onderaannemers) op de bouwplaats en waarbij specifieke veiligheidsitems worden besproken, en dit minstens maandelijks. De TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) behoudt het recht om de verslagen van de toolboxes op te vragen. Toolboxes kunnen bijkomend verplicht worden door de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) of door de VC i.f.v. het preventieniveau op de werf. De onderaannemer is verplicht deze gepast te geven. Deze aanwezigheidslijsten worden op het documentplatform opgeladen.
- 2.10 De onderaannemer verbindt zich ertoe alle ongevallen en incidenten (alsook onveilige handelingen en situaties, materiële-, brand- en milieuschade) te melden, te onderzoeken en het bijhorende onderzoeksrapport te overhandigen aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en de VC. Bij belangrijke near misses zal de onderaannemer steeds de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en VC te betrekken.
- 2.11 De onderaannemer verbindt zich ertoe strikt de bijzondere reglementeringen voor personeel jonger dan 18 jaar op de werf te respecteren.
- 2.12 Ingeval de door de onderaannemer werken verder uitbesteed worden, is dit bouwplaats reglement ook van kracht voor deze derde onderneming. De onderaannemer zal huidig document integraal overnemen in zijn overeenkomst met de door hem aangestelde onderaannemer, leverancier, en zal speciëren dat de inhoud van dit document strikt dient te worden opgevolgd.

2.13 De onderaannemer verklaart dat de werknemers (inclusief deze van zijn onderaannemers) de nodige opleiding of beroepservaring en lichamelijke geschiktheid bezitten om de hen opgelegde taken (incl. verantwoordelijkheden in veiligheids-functie) uit te voeren en het bijhorend materieel te gebruiken en te bedienen op volstrekt veilige wijze.

In geval van twijfel omtrent de kwalificaties van uitvoerders kan de onderaannemer er toe verplicht worden de betrokken uitvoerders een oprissing of aanvullende vorming te geven.

Hij/zij overhandigd een kopie van het opleidingscertificaten en bevoegdheidsverklaringen aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG)

2.14 De richtlijnen van dit arbeidsreglement, de specifieke reglementen en werkvergunningen opgelegd door TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en de mondelinge of schriftelijke opmerkingen van de verantwoordelijken van de bouwdirectie dien strikt nageleefd te worden. In geval de onderaannemer in gebreke blijft kan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) of bouwheer beslissen herstelwerkzaamheden op gebied van QHSE uit te voeren op kosten van de onderneming die in gebreke blijft en dit zonder voorafgaandelijke ingebrekestelling en/of schriftelijke mededeling.

2.15 De bouwplaats is geopend van maandag tot vrijdag van 7.00u tot 17u

Indien men werkzaamheden uitvoert zoals heiden van palen of damwanden, het vergruizen van puin of het gebruik van pikhamers zijn de werkuren van 7:00 tot 17 uur.

Daarbuiten zal de bouwplaats afgesloten zijn. De onderaannemer die van deze openingsuren wenst af te wijken moet hiervoor een schriftelijke toelating verwerven van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG)

2.16 Alle werknemer hebben de bevoegdheid en verantwoordelijkheid om onveilige taken stop te zetten. De onderaannemer moet de werknemers aanmoedigen om de stop werk bevoegdheid uit te voeren wanneer het nodig is. Dat recht geldt voor alle werknemers, ongeacht hun rang of positie.

2. MVO vereisten voor onderaannemers

3.1 De TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) verwacht van de onderaannemer dat hij de waarden en beginselen van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) inzake- maatschappelijk Verantwoord Ondernemen opvolgt met name:

- Hij moet de geldende (internationale, nationale of regionale) met betrekking tot aangelegenheden inzake MVO, inclusief arbeidspraktijken, mensenrechten, eerlijk zakendoen in de toeleveringsketen, ethische kwesties en maatschappelijk betrokkenheid en ontwikkeling nalezen en garanderen dat hun eigen onderaannemers dat ook doen.
- Hij moet het milieu beschermen door zich verantwoord te gedragen en operationele uitmuntendheid te garanderen.
- Voor al zijn werknemers moet hij gezonde en veilige arbeidsvoorwaarden creëren en handhaven.
- Hij moet het verbod op kinder- en dwangarbeid naleven.
- Hij moet duidelijke richtlijnen handhaven om bedrijfsethiek te promoten en enige vorm van discriminatie te verbieden.

- Hij moet belangenconflicten in zijn organisatie vermijden.
- Hij moet garanderen dat aan alle relevantie milieueisen worden voldoen, inclusief die met betrekking tot afvalbeheer en uitlaatgassen.
- De onderaannemer is verantwoordelijk voor de implementatie van deze eisen in zijn toeleveringsketen.

4. Alcohol, drugs en roken

4.1 Roken is enkel toegelaten in open lucht, eens de gebouwen 'gesloten' geldt er een algemeen rookverbod in de gebouwen zelf.

4.2 Het is verboden om in het bezit of onder invloed te zijn van verdovende middelen of alcohol op de werf. TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) heeft het recht om de toegang tot de werf te ontzeggen voor iedereen die deze voorwaarden niet respecteert.

5. Pesten en grensoverschrijdend gedrag

5.1 Onder pesterijen op het werk verstaat men meerdere gelijkaardige of uiteenlopende gedragingen, binnen of buiten de onderneming, die plaats hebben gedurende een bepaalde tijd en die tot doel of als gevolg hebben dat de persoonlijkheid, de waardigheid of de fysieke of psychische integriteit van een werknemer aangetast worden, dat zijn betrekking in gevaar gebracht wordt of dat een bedreigende, vijandige, beledigende, vernederende of kwetsende omgeving gecreëerd wordt, en die zich in het bijzonder uiten in discriminerende woorden, bedreigingen, handelingen, gebaren of eenzijdige geschriften. Deze gedragingen kunnen verband houden met godsdienst of overtuiging, handicap, leeftijd, seksuele geaardheid, geslacht, ras en etnische afstamming... Daarom wordt elke gedrag dat iemand belet zich te uiten, waardoor hij geïsoleerd wordt of in diskrediet gebracht wordt op zijn werk of bij zijn collega's, beschouwd als typerend voor pesterijen en is dit onaanvaardbaar. Dergelijk gedrag dient onmiddellijk aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) gerapporteerd te worden.

5.2 Onder ongewenst seksueel gedrag op het werk verstaat men elke vorm van verbaal, niet verbaal of lichamelijk gedrag met seksuele ondertoon dat als doel of als gevolg heeft dat de waardigheid van een persoon wordt aangetast of bedreigende, vernederende omgeving wordt gecreëerd. Elk gedrag van seksuele aard wordt bijgevolg als onaanvaardbaar beschouwd indien het ongewenst, misplaatst en beledigend is voor de persoon die het ondergaat. Dergelijk gedrag dient onmiddellijk aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) gerapporteerd te worden.

6. Bouwplaats voorzieningen

6.1 Het werfinstallatieplan wordt opgemaakt in samenspraak met de Veiligheidscoördinator Uitvoering en ligt ter inzage op de bouwplaats. Het vermeldt volgende gegevens:

- Toegangen, wegen, rijrichting en parkings;
- Ligging van nutsleidingen (HS, LS, telefoon, water, gas,...);
- Zones voor gezondheidsuitrustingen, stockage materieel, werkplaatsen, ... ;
- Zones voor keten;
- Rookzone;
- Inplanting hijstoestellen en draaicirkel;
- EHBO-post;
- Verzamelpunt bij evacuatie.

6.2 Verkeer op de werf

- De werf mag alleen betreden en verlaten worden via officiële ingangen. De maximale toegelaten snelheid is 10 km/uur) en dient mogelijks nog aangepast te worden aan de werf specifieke omstandigheden zoals de beperkte doorgang of overlast (bv. Stof) .
- Achterwaartse manoeuvres dienen begeleid of gesignaleerd te worden door een duidelijk hoorbaar signaal of zichtbaar verklikkingssysteem.
- Indien de bouwplaats zones bevat waarvoor een beperkte toegang geldt, dienen deze zones te worden uitgerust met voorzieningen die verhinderen dat onbevoegde werknemers deze zones betreden.
- Er dienen tevens de nodige maatregelen getroffen te worden om werknemers die gevarenczones mogen betreden, te beschermen.
- Gevarenczones dienen zeer duidelijk te worden gemarkeerd.
- De toegangswegen dienen te allen tijde vrijgehouden te worden voor de eventuele doorgang voor de hulpdiensten (brandweer).

6.3 Parkeren op de werf is verboden, bestelwagens en vrachtwagens dienen na levering van goederen of materialen het terrein te verlaten en zich te parkeren op de voorziene parkeerzone(s) buiten de werfzone.

6.4 Maaltijden mogen enkel in de daartoe voorziene inrichtingen worden gebruikt, nooit op de werkplek. De werknemers dienen over voldoende drinkwater of eventueel over een andere geschikte alcoholvrije drank te kunnen beschikken. De onderaannemer, aanwezig op de bouwplaats, moet bij temperaturen lager dan 5°, de werknemers voorzien van warme dranken.

6.5 Het gebruik van de werfinstallatie van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) is in principe verboden voor derden tenzij onderling schriftelijk overeengekomen.

6.6 Het opstellen van de werfinstallatie, opslagplaatsen, mag enkel conform het werfinstallatieplan en in overleg met de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) gebeuren.

6.7 De onderaannemer is verplicht de nodige technische en organisatorische maatregelen te treffen om de werknemers te beschermen ten thermische omgevingsfactoren van 4 juni 2010) Codex boek V titel I.

7. Orde en netheid

- 7.1 Bij het einde van de werkzaamheden, ook bij het beëindigen van de dagtaak, worden omgeving, wasgelegenheid, kled- en schaftketen netjes achtergelaten. De onderaannemer moet dagelijks zijn werkposten opkuisen en het afval afvoeren naar de daartoe voorzien en afgesproken plaatsen. Als de onderaannemer nalaat de werkzones schoon te maken, behoudt de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) zicht het recht zonder voorafgaandelijke ingebrekestelling en schriftelijke melding de werfzone schoon te maken op kosten van de onderaannemer. Deze kosten zullen van de eerstvolgende vorderingsstaat ingehouden worden.
- 7.2 De wegen, doorgangen en trappen moeten te allen tijde vrij zijn van obstakels en hindernissen. Soepele leidingen en kabels mogen de doorgang niet belemmeren. Kruisen zij een doorgang, dan worden zij gloed zichtbaar gemaakt, afgeschermd tegen struikelgevaar en beschermd tegen beschadiging. Indien omwille van werkzaamheden voornoemde plaatsen tijdelijk onbruikbaar zijn, dient dit voorafgaandelijk aan de TM Hortus Conclusus (EEG-JDN) te worden gemeld. De toegangswegen naar de werfketen, de openbare weg en de voetpaden moet regelmatig gereinigd en indien nodig hersteld worden.
- 7.3 Materialen en uitrusting moeten ordelijk en stabiel in de voorziene zones, beveiligd tegen weersinvloeden, worden gestapeld. Materialen en uitrusting moeten zodanig geplaatst worden, dat zij niet kunnen instorten, verschuiven, omvallen of kantelen. Losliggende materialen dienen tegen wegvliegen beveiligd te worden.
- 7.4 Alle werkputten en sleuven dienen op reglementaire wijze afgeschermd te worden en voorzien te zijn van trap of ladder. Na beëindigen van de dagtaak moet de toegang tot putten en sleuven versperd worden.
- 7.5 Het eventueel wegnemen en terugplaatsen van collectieve veiligheidsmaatregelen (vb. leuning) is inbegrepen in de prijs en is enkel toegestaan na voorafgaandelijk en schriftelijk akkoord van de hoofdaannemer.
- 7.6 Openingen in de vloeren en daken dienen op reglementaire wijze afgeschermd te worden door de onderaannemer welke deze openingen veroorzaakt heeft.
- 7.7 Elektrische kabels, slangen, leidingen, worden zodanig geplaatst dat er geen gevaar ontstaat voor struikelen. Het is aan te bevelen ze op een zekere hoogte aan te brengen zodat personen en voertuigen er vrij onderdoor kunnen om beschadiging te voorkomen. Indien dit niet mogelijk is, moeten er hekken of waarschuwingen worden geplaatst.
- 7.8 Er dient voldoende verlichting geplaatst te worden om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren.
- 7.9 De onderaannemer verbindt zich ertoe in te staan voor het naleven van de algemene hygiëneregels op de werkplaats.
- 7.10 Opslag van brandgevaarlijke stoffen in hoeveelheden groter dan het dag verbruik in/op het gebouw van zodra dit winddicht is, is enkel toegestaan mits toestemming van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG)

8. Collectieve beschermingsmiddelen

- 8.1 Collectieve beschermingsmaatregelen dienen steeds voorrang te hebben op persoonlijke beschermingsmiddelen.
- 8.2 De onderaannemer is verplicht collectieve beschermingsmaatregelen te voorzien, ter bescherming van zijn werknemers en om ongevallen te voorkomen. Deze collectieve uitrustingen zijn aan te brengen ter bescherming tegen vallende voorwerpen en het vallen van hoogten, onder meer op stellingen en steigers, in openingen, rondom werkvloeren, op trappen e.d.
- 8.3 De collectieve beveiligingen dienen onmiddellijk te worden aangebracht waar dit vereist is en ze mogen nooit zonder toelating van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) en/of de veiligheidscoördinator verwezenlijking worden verwijderd. Toelating tot verwijdering van de collectieve beschermingsmiddelen kan slechts worden toegestaan, na installatie van een ander beschermingsmiddel, dat minstens een gelijkwaardige veiligheid biedt.
- 8.4 Leuningen bestaan op 2 leuningplanken (tussenleuning op 40 tot 50 cm en leuning op 100 tot 102 cm) en één kantplank (15 cm); de houtsoort die men daarvoor gebruikt moet een sterkteklasse C24 hebben.
- 8.5 Stippen, schragen e.a. zijn ook collectieve beschermingen en mogen niet naar eigen inzicht verwijderd worden.

9. Persoonlijke beschermingsmiddelen

9.1 Op de bouwplaats TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) zijn volgende PBM's verplicht:

- Hoge veiligheidsschoenen S3
- Fluo hesje
- Werkkledij (lange broek/t- shirt/ lange mouwen)
- Veiligheidshelm
- Na de digitale werfintroductie en na het slagen van de bijhorende testvragen op papier krijgt elke werknemer een foto badge met daarop zijn naam, deze badge dient zichtbaar op borsthoogte gedragen worden
Bij verlies van een badge dient men een vergoeding te betalen conform contract.
- Riggers krijgen een apart hesje (blauw)
- Het dragen van een **veiligheidsbril** is verplicht bij slijpwerken (doorslijpen, afbramen,...) laswerken, betonwerken, afbraakwerken, werken met perslucht, werken in de nabijheid van stralingsbronnen (vb. hevig vuur, ovens, e.d....)
- **Veiligheidshandschoenen** moeten eveneens gedragen worden, aangepast aan het uit te voeren werk, om huidirritaties en steek- of snijwonden te vermijden. Naargelang de activiteiten zijn verschillende soorten handschoenen beschikbaar.
- Het is verplicht aangepaste **gehoorbescherming** te dragen bij continu slijpwerk, werken met perslucht, werken met boorhamer en sloophamer, werken in de directe omgeving van één van de vorige activiteiten, of nabij een lawaai producerend toestel: compressor, groep,...
- Het dragen van **ademhalingsbescherming**, minimum P3, is verplicht bij het versnijden of afschuren van kwartshoudende materialen zoals beton, betonblokken, snelbouwstenen, facadestenen, klinkers, enz...
- Het dragen van een gekeurd **veiligheidsharnas** is verplicht wanneer geen collectieve beschermingsmiddelen aanwezig zijn en een val van hoogte mogelijk is.

Met betrekking tot de weersomstandigheden dienden de arbeiders beschermd te zijn ten koude, regen en wind.

9.2 De onderaannemer moet op zijn kosten de vermelde PBM's ter beschikking stellen van zijn werknemers. Hij moet tevens toezien op het gebruik ervan en zorgen voor het onderhoud en de vernieuwing ervan.

9.3 Alle werknemers moeten, overeenkomstig hun opleiding en de gegeven instructies, op de juiste wijze gebruik maken van de PBM's en ze na gebruik weer opbergen en onderhouden. Werknemers die niet in het bezit zijn van de nodige PBM's, zullen de toegang tot de bouwplaats worden geweigerd.

9.4 De onderaannemer dient steeds een beperkte voorraad op de bouwplaats aanwezig te hebben van veiligheidsbrillen, veiligheidshandschoenen, gehoorbescherming en stofmaskers. Ook dienen er enkele reservehelmen en veiligheidslaarzen aanwezig te zijn voor tijdelijk gebruik door personen die de werf moeten betreden en zelf niet over de nodige PBM's beschikken.

10. Werkvergunningen

10.1 De TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) stelt een aantal hoge risico activiteiten vast die potentieel ernstige gevaren kunnen opleveren. Hoewel de onderaannemer verantwoordelijk is voor het implementeren van QHSSE op de werf, moet er, wanneer er taken gepland zijn die tot de categorie hoge risicoactiviteit behoren, voor de aanvang van die taken een werkvergunning aangevraagd worden.

- Het betreden of uitvoeren van werken in besloten ruimte;
- Kritieke hijsoperaties;
- Werkzaamheden waarbij vonken of andere ontstekingsbronnen kunnen worden gegenereerd buiten een aangeduide zone voor warmtewerk en tijdens de afwerkingsfase;
- Werkzaamheden aan hoogspanningsinstallatie;
- Werkzaamheden aan een systeem met opgeslagen energie of een systeem onder druk (LOTO).

11. Arbeidsmiddelen

11.1 ALGEMEEN

- Enkel elektrisch materieel, conform het A.R.E.I. mag op de bouwplaats aanwezig zijn en aangesloten worden op de daartoe voorziene verdeelborden.
- De onderaannemer moet zijn arbeidsmiddelen zodanig markeren dat ze identificeerbaar zijn.
- De arbeidsmiddelen moeten geschikt zijn voor het uit te voeren werk en regelmatig gekeurd door een bevoegd persoon, zodat bij het gebruik de veiligheid- en gezondheid steeds gewaarborgd is. Op vraag van de veiligheidscoördinator uitvoering de TM Hortus Conclusus (EEG-JDN), moeten de gebruiksaanwijzingen en veiligheids- en gezondheidsinstructies kunnen voorgelegd worden.
- Het ongevraagd gebruik van arbeidsmiddelen door derden is verboden en valt onder de volledige verantwoordelijkheid van de gebruiker.

11.2 LADDERS

Ladders mogen enkel nog worden gebruikt als toegang tot een hoger of lagere gelegen niveau met een maximaal niveaoverschil van 3 m. Alleen indien er geen veiliger alternatief gebruikt kan worden onder de volgende voorwaarden:

- Stahoogte maximaal 2 m;
- Maximale duurtijd per dag van 2 u;
- Gebruik zware arbeidsmiddelen verboden;
- Trapladder steeds voorzien van beugel.

Ladders dienen goed te worden onderhouden en geregeld te worden nagekeken door een bevoegd persoon. Beschadigde of onstabiele ladders dienen onmiddellijk van de werf verwijderd te worden.

11.3 STELLINGEN EN STEIGERS

- Stellingen en steigers moeten zorgvuldig worden opgebouwd en afgebroken door vakkundige werknemers, dewelke een opleiding gekregen hebben zoals beschreven in de code van goede praktijk stellingbouw.
- Iedereen heeft de plicht ervoor te zorgen dat de stelling in goede staat blijft. Een stelling mag nooit gebruik worden indien ze niet volledig is opgebouwd. De toegang tot de werkvloeren gebeurt door middel van trappen (torens) of ladders.
- De stelling wordt vrijgegeven door middel van een stellingkaart.
- De berekeningsnota's van de steigers dienen voorgelegd te worden aan de veiligheidscoördinator.
- Stellingen moeten voorzien zijn van leuning, tussenleuning en plinten. De werkvloer moet aaneensluitend zijn, d.w.z. zonder gevaarlijke ruimten tussen de planken en de leuning en voldoende stevig, rekening houdend met de belasting.
- Iedereen die een stelling betreedt, dient hiervoor een passende opleiding te hebben gekregen.

11.4 DE ONDERAANNEMER MOET GARANDEREN DAT:

- De elektrische installaties zijn goedgekeurd door een erkende instantie conform de geldende wetgeving. Het verboden is om aan elektrische installaties te werken en verdeelborden te openen.
- De verdeelborden steeds gesloten moeten blijven. Het aansluiten kan enkel met aangepaste stekkers. Alle verbindingen (stekker/stopcontact/kabelrollen) moeten geschikt zijn voor gebruik in vochtige omstandigheden, minimum IP 44.
- Kabels steeds opgehangen en/of afgeschermd worden tegen mogelijke beschadiging;
- Kabels die op de grond liggen gegroepeerd en beschermd worden tegen externe werfinvloeden;
- Ondergrondse kabels duidelijk gemerkt worden en dat onder de rijweg wachtbuizen voorzien zijn.
- De doorloopverlichting en de eventuele noodverlichting worden aangebracht door de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) De onderaannemer staat zelf in voor zijn verlichting aan de werkposten. Deze verlichting moet uitgevoerd worden volgens de vigerende wetgeving.
- Een inplantingsplan van de borden, de doorloop- en eventuele noodverlichting dient ter goedkeuring voorgelegd te worden aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG)

11.5 WERKEN MET OPEN VLAM

De onderaannemer moet garanderen dat:

- Er signalisatie aanwezig is om te waarschuwen voor de zone waar werkzaamheden met open vlam plaats hebben;
- Er afsluitingen worden gebruikt om werknemers en goederen in de buurt te beschermen tegen vonken of vlammen;
- Er brandblussers aanwezig zijn;
- Het materiaal wordt geïnspecteerd en in orde wordt bevonden voor het wordt gebruikt;
- Gasflessen buiten, rechtop, beveiligd en beschut tegen de zon worden opgeslagen;
- Volle flessen apart worden gehouden van lege flessen;
- Vlamdovende en technische maatregelen zoals een terugslagklep dienen onmiddellijk achter de regelaar en de toorts te worden bevestigd, zowel op zuurstof als op acetylene gasflessen;

- Uitvoeren van een nacontrole (een uur na het beëindigen van het werk) om te verhinderen dat eventueel smeulende restjes aanleiding kunnen geven tot brand.

11.6 HEFTOESTELLEN EN AANSLAGMATERIAAL

De onderaannemer moet garanderen dat:

Alle hijstoestellen en hijstoebehoren, alsook grondverzetmachines die gebruikt worden om lasten te hijsen, die op de bouwplaats binnengebracht worden, voorzien zijn van een geldig keuringsattest. Een kopie van de keuringsattesten moet aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) overhandigd worden vooraleer de toestellen in gebruik te nemen. Bij ontstentenis ervan heeft de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) het recht de toestellen buiten dienst te stellen;

Alles hijstoestellen en alle hijstoebehoren (kabels, stroppen, lengen, manbak,...) onderworpen zijn aan een driemaandelijke keuring door een erkend EDTC. Het feit dat een aanslagmateriaal driemaandelijks gekeurd werd, is visueel aantoonbaar door het aanbrengen van een gekleurde plastic strip ("colsonbandje"). De onderaannemer bezorgt een kopie van het keuringsattest aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) als ook de kwartaal kleurcode;

De toegelaten belasting van de gebruikte hijsmachines nooit mag overschreden worden;

De veiligheidsinstallaties nooit worden omzeild.

12. Gevaarlijke producten

- 12.1 Alle producten op de bouwplaats moeten reglementair geëtiketteerd zijn. De SDS-fiche (veiligheidsinformatieblad) van gebruikte /brandbare, toxische of andere gevaarlijke producten maar voor aanvang van de werken overgemaakt worden aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG)
- 12.2 Gevaarlijke stoffen worden bewaard, verhandeld, vervoerd en gebruikt in overeenstemming met de geldende wetgeving.
- 12.3 De verpakking van gevaarlijke stoffen wordt verwijderd in overeenstemming met de geldende wetgeving.
- 12.4 In de opslagruimte worden de gepaste waarschuwborden (bv. verboden te roken, geen open vuur) aangebracht. Gevaarlijke producten die in het milieu kunnen lekken, worden in secundaire bodemopvangsystemen bewaard die in geval van lekkage ten minste 110% van de capaciteit van de grootste container kunnen bevatten.
- 12.5 Als er werkzaamheden worden uitgevoerd waarbij schadelijk of irriterende dampen/gassen vrijkomen, dient dit aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) worden gemeld en dienen er maatregelen genomen te worden om de dampen/assen op een veilige en doeltreffende manier af te voeren.

13. Afval en milieu

- 13.1 Afval wordt onmiddellijk opgeruimd en afgevoerd naar de afvalcontainer op de bouwplaats aanwezig. In principe staat elke onderaannemer op de bouwplaats in voor de verzameling en ophaling van zijn afval, tenzij anders schriftelijk overeengekomen. Op het werfinstallatieplan wordt de exacte locatie van de afvalcontainers aangeduid.
- 13.2 Het verbranden van afval op de bouwplaats is verboden.
- 13.3 De onderaannemer is verplicht de eigen hoeveelheid afgevoerd afval te melden aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG). Dit betekent dat het gewicht of het volume en de OVAM-code per afvalstroom worden overgemaakt met eveneens de vermelding van de datum van afhaling. De onderaannemer is verplicht per afhaling van een bepaalde afvalstof de vereiste attesten met betrekking tot transport en verwerking voor te leggen aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG).
- 13.4 Bij voorkeur wordt het gebruik van milieugevaarlijke producten vermeden. Ingeval van een lek met een milieuschadelijk product dient de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) onmiddellijk verwittigd te worden.
- 13.5 Bodem-, grond en oppervlaktewater mogen niet verontreinigd worden. Indien dit toch gebeurt dient met dit onmiddellijk te melden aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG).
- 13.6 Het is verboden spoelwaters e.a. te lozen.
- 13.7 Bomen, beplanting of andere groenvoorzieningen mogen niet beschadigd worden.

14 Noodprocedure

De onderaannemer verbindt er zich toe de evacuatie procedure van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) te volgen.

- 14.2 **BRAND**
De onderaannemer moet over voldoende, aangepaste en conforme brandbestrijdingsmiddelen beschikken. De brandbestrijdingsmiddelen dienen jaarlijks gekeurd en gecontroleerd te worden.
- 14.3 **EERSTE HULP**
De onderaannemer moet eigen EHBO-materiaal hebben voor de verzorging van licht gekwetsten, en moet minstens één nijverheidshelper per twintig werknemers hebben. Slachtoffers met kwetsuren welke aangepaste verzorging vereisen worden doorverwezen naar het dichtstbijzijnde ziekenhuis. Van elk EHBO-ongeval moet de dag van het voorval een melding aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) gedaan worden.
- 14.4 De onderaannemer moet aan alle oefeningen of initiatieven van de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG) deelnemen zodat evacuatieprocedure getest en gevalideerd kan worden.
- 14.5 **ONVEILIGE SITUATIES EN HANDELINGEN**

Iedere onveilige situatie en/of handeling dient onmiddellijk gemeld te worden aan de TM Hortus Conclusus (JDN-EEG)

15 Maatregelen met betrekking tot corona

- 15.1 Om de verspreiding van het coronavirus op onze bouwplaats tegen te gaan moeten we extra maatregelen nemen. Het is belangrijk om altijd de preventiehiërarchie toe te passen.
- 15.2 De onderaannemer verbindt er zich toe de wettelijke- en projectregels betreffende COVID 19 te respecteren.

16 Specifieke veiligheidsmaatregelen

- 16.1 Het is ten strengste verboden om foto's te nemen van het project, dit zonder voorafgaande toestemming van de werfleiding, projectmanagement of QHSSE.
- 16.2 Het is ten strengste verboden om foto's, afbeeldingen of relevante digitale beelden te delen op sociale media of relevante online platformen.