

ALHEEMBOW

Veiligheids- en gezondheidsplan Alheembouw
Hinterland blok M SIGO Gistel

ALHEEMBOW

WAB002719
Hinterland blok M SIGO Gistel
Versie 1

INHOUDSTAFEL

INHOUDSTAFEL.....	2
WERFGEGEVENS.....	5
Algemeen.....	5
Interne betrokkenen	5
Externe betrokkenen.....	5
Aanwezigen	5
Planning	5
GEGEVENS ALHEEMBOUW.....	6
Algemeen.....	6
Externe diensten.....	6
Controleorganismen.....	6
VEILIGHEIDSPLAN.....	8
Scope project.....	9
Werfinrichtingsplan	9
Planning	9
Arbeidsmiddelen.....	10
Beschermingsmiddelen	11
Collectieve beschermingsmiddelen – CBM	11
Persoonlijke beschermingsmiddelen – PBM.....	11
Gevaarlijke producten	13
PROCEDURES EN RICHTLIJNEN	15
Werken op hoogte.....	15
Gebruik van ladders	15
Gebruik van steigers	16
Gebruik van rolsteigers	19
Gebruik van hoogwerkers en schaarliften.....	19
Werken vanuit een opgehangen personenbak	20
Persoonlijke valbeveiliging	21
Randbeveiliging	21
Plaatsen van leuningsystemen	22
Nazicht en controle	22

ALHEEMBOUW

Hijsen van lasten.....	23
Werken in de nabijheid van ondergrondse /bovengrondse installaties in dienst	23
Algemeen.....	23
Registratie van kabels en leidingen	24
Proefsleuven.....	24
Uitvoering.....	24
Opvolging en gereed melding.....	24
Medewerkers.....	25
Graafwerken	25
Werken met gevaarlijke producten	25
Werken met open vlam.....	26
Arbeidsmiddelen en toebehoren.....	26
Werken in besloten ruimten	27
Algemeen.....	27
Gasmeting.....	27
In geval van gebruik van gasflessen.....	28
In geval van open vuur of brandgevaar tijdens de werken.....	28
In geval van elektrocutiegevaar.....	28
Algemeen	28
Werkzaamheden in metalen constructies of in water	28
Toegang.....	28
Incident	28
Afzonderlijke tewerkstelling	29
Asbest.....	29
Alcohol, drugs en rookbeleid.....	30
Alcohol- en drugsbeleid.....	30
Rookbeleid	31
Orde en netheid	31
NOODSITUATIES	33
Algemeen.....	33
Noodnummers	33
Noodvoorzieningen	34
Specifiek	34

ALHEEMBOUW

Noodprocedure ernstig arbeidsongeval.....	34
Noodprocedure EHBO-ongeval.....	35
Noodprocedure brand en evacuatie	35
Noodprocedure ongeval met materiële schade.....	37
Noodprocedure blootstelling aan CMRH.....	39
Noodprocedure lozing gevaarlijke stoffen.....	39
Noodprocedure lekken van gevaarlijke stoffen in de bodem.....	40
Noodprocedure gaslek.....	42
Noodprocedure opgraven van explosieven (obussen/bommen)	43
Noodprocedure waterlek	43
RISICOANALYSE.....	45
BIJLAGES	46



ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

WERFGEGEVENS

Algemeen

Naam	Hinterland blok M SIGO Gistel
Dossiernummer	WAB002719
Adres	Sint-Jans-Gasthuisstraat 20 – 8470 Gistel

Interne betrokkenen

Projectdirecteur	Vandenberghe Pieter
Projectleider	Devos Simon
Werfleider(s)	Delameilleure Iben
Projectvoorbereider	Devrome Vanessa – Manon Baelde
Administrateur	Vermeersch Iris
Veiligheidsverantwoordelijke werf	Devos Simon
EHBO werf	Byttebier Emiel

Externe betrokkenen

Ziekenhuis	AZ Groeninge Kortrijk President Kennedylaan 4, 8500 Kortrijk
Veiligheidscoördinator	DORO
Overheid	FOD WASO West-Vlaanderen Koning Albert I laan 1-5 bus 5, 8200 Brugge
Klant	Volys Star

Aanwezigen

Minimumaantal	3
Maximumaantal	100

Planning

Startdatum werf	09/02/2026
Einddatum werf	30/04/2027

ALHEEMBOUW

GEGEVENS ALHEEMBOUW

Algemeen

Adres	Alheembouw nv Roeselarestraat 205 8840 Oostnieuwkerke Bouwbedrijf klasse 8
Gedelegeerd bestuurder	TEMMERMAN Peter
Diensthofd IDPBW	DECEUNINCK Miguel
Milieu	VANDENBULCKE An

Externe diensten

Arbeidsongevallenverzekeraar	De Federale Verzekeringen Stoofstraat 12 B 1000 Brussel Tel.: +32 2/509.04.11
EDPBW	Attentia Sluisweg 1 bus 2 B 9000 Gent Tel.: +32 9/243.40.21

Controleorganismen

Keuring heftoestellen	BTI Derbystraat 345 – Maaltecenter 9051 Sint-Denijs-Westrem Tel.: +32 9 242 92 00
Constructiv	Koningsstraat 132 bus 1 1000 Brussel Tel.: +32 2 209 65 65
FOD WASO	FOD WASO West-Vlaanderen Koning Albert I laan 1-5 bus 5, 8200 Brugge
Fed. Overheidsdienst sociale zekerheid	Administratief Centrum Kruidtuin Finance tower Kruidtuinlaan 50 bus 100 1000 Brussel Tel.: +32 2 528 60 11
Wachtdienst Regionaal Toezicht van Algemene Directie TWW Tel.: +32 2 235 53 00	

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

VEILIGHEIDSPAN

Alheembouw integreert veiligheid, kwaliteit en milieu structureel in haar bedrijfsvoering. Ons managementsysteem is gecertificeerd volgens ISO 9001 (kwaliteit), ISO 14001 (milieu) en ISO 45001 (veiligheid en gezondheid). Deze certificeringen vormen het kader waarbinnen wij onze processen beheersen, risico's reduceren en continu verbeteren.

Binnen de bedrijfsvoering van Alheembouw zitten veiligheid en gezondheid sterk verankerd. In overeenstemming met de bepalingen van de Codex over het Welzijn op het Werk worden de zeven welzijnsdomeinen systematisch bewaakt via duidelijke processen, preventiemaatregelen en opvolginstrumenten. Veiligheid maakt hierdoor onlosmakelijk deel uit van elke functie en van elke uitvoeringsfase binnen onze projecten.

Alle medewerkers en onderaannemers zijn gehouden om werkzaamheden uitsluitend onder veilige omstandigheden uit te voeren. Het actief melden van risico's, incidenten of onveilige situaties aan de verantwoordelijke personen is een verplicht onderdeel van ons preventiebeleid.

Dit VGM-plan is opgesteld conform het Koninklijk Besluit van 25 januari 2001 betreffende tijdelijke of mobiele bouwplaatsen en vormt een beleidsmatig kader voor de organisatie, uitvoering en opvolging van de veiligheids- en gezondheidsmaatregelen binnen Alheembouw.

In overeenstemming met het ARAB en de Codex over het Welzijn op het Werk zijn alle veiligheidsinstructies binnen dit VGM-plan bindend en dienen zij strikt te worden toegepast op al onze werven.

Opmerking: de taal en dit document en de omvang van de werf is Nederlands. Aannemers die anderstalige werknemers tewerkstellen, moeten zelf instaan voor het vertalen van de van kracht zijnde veiligheids- en gezondheidsbepalingen naar en voor het informeren, opleiden en instrueren van die werknemers in hun moedertaal.

ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

Scope project

Werfinrichtingsplan

- ☒ Werfinrichtingsplan
- ☒ Sociale voorzieningen: eetcontainers, kleedruimte, bureelcontainers
- ☒ Sanitaire voorzieningen
- ☒ Materiaalcontainers
- ☒ Afvalcontainers
- ☒ Stockagezone bouwmaterialen
- ☒ Parkeerzone
- ☒ Werfborden en signalisatie
- ☒ Werfmelding
- ☒ Werfinrichtingsplan
- ☒ Omgevingsvergunningsplan werfinrichting gevaarlijke stoffen
- ☒ Locatie noodvoorzieningen en noodprocedures

Planning

Werfinrichting en afbraak	16/02/2026 - 15/03/2026
Ruwbouw	16/03/2026 – 30/06/2026
Technieken	01/07/2026 – 30/09/2026
Afwerking	01/10/2026 - 30/04/2027

ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

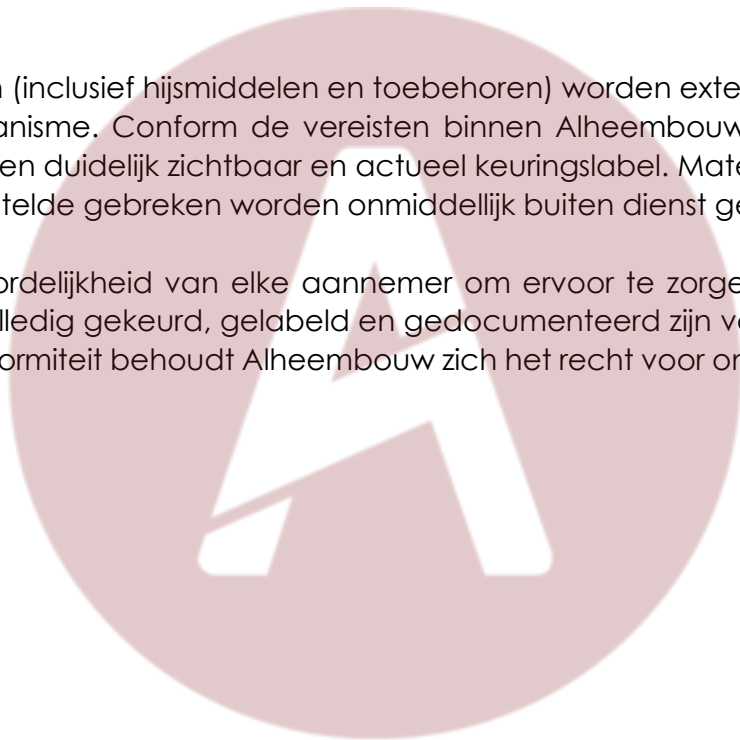
Arbeidsmiddelen

Alheembouw verwacht dat alle onderaannemers en eigen medewerkers uitsluitend goedgekeurd, veilig en conform elektrisch materiaal en arbeidsmiddelen gebruiken op de werf.

Alle elektrische toestellen worden periodiek onderhouden volgens de voorschriften van de fabrikant en de interne richtlijnen. Elk elektrisch toestel ondergaat bovendien een jaarlijkse keuring door een bevoegd persoon, en het geldige keuringsattest moet steeds beschikbaar zijn voor controle.

Hef- en hijstoestellen (inclusief hijsmiddelen en toebehoren) worden extern gekeurd door een erkend keuringsorganisme. Conform de vereisten binnen Alheembouw zijn deze toestellen altijd voorzien van een duidelijk zichtbaar en actueel keuringslabel. Materialen zonder geldig label of met vastgestelde gebreken worden onmiddellijk buiten dienst genomen.

Het is de verantwoordelijkheid van elke aannemer om ervoor te zorgen dat alle gebruikte arbeidsmiddelen volledig gekeurd, gelabeld en gedocumenteerd zijn vóór aanvang van de werken. Bij niet-conformiteit behoudt Alheembouw zich het recht voor om materiaal te weren van de werf.



ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

Beschermingsmiddelen

De beschermingsmiddelen die van toepassing zijn op het project, worden onder meer bepaald door de wetgeving, standaard verplichte PBM's op de werf en op basis van de opgemaakte risicoanalyses. De werf- en projectleiding op het project zorgen voor een permanente controle op het gebruik van beschermingsmiddelen.

Collectieve beschermingsmiddelen – CBM

Ter voorkoming van arbeidsongevallen is Alheembouw verplicht om, waar nodig, de vereiste collectieve beschermingsmiddelen (CBM's) te voorzien. De selectie en toepassing ervan gebeuren overeenkomstig de preventiebeginselen, zoals vastgelegd in de Wet van 4 augustus 1996 over het Welzijn van de Werknemers bij de Uitvoering van hun Werk en de Codex over het Welzijn op het Werk, waarin de nadruk nadrukkelijk ligt op het principe dat collectieve bescherming steeds voorrang krijgt op persoonlijke.

Het plaatsen, wijzigen of verwijderen van collectieve beschermingsmiddelen gebeurt uitsluitend in overleg met de veiligheidscoördinator. CBM's mogen nooit worden verwijderd zonder voorafgaande toestemming of zonder dat eerst een gelijkwaardige en definitieve bescherming wordt aangebracht. Dit vormt een essentieel onderdeel van ons preventiebeleid en van de beheersing van risico's op tijdelijke of mobiele bouwplaatsen.

Afhankelijk van de projectfase en de conclusies uit de risicoanalyses kunnen onder meer volgende collectieve beschermingsmiddelen worden ingezet:

- ◆ Afsluiten en beveiligen van werftoegangen.
- ◆ Beschoeiing van putten of het voorzien van een correct talud.
- ◆ Afbakening en beveiliging van putten, kokers en doorvalopeningen.
- ◆ Gebruik van gekeurde en correct gemonteerde steigers.
- ◆ Randbeveiliging volgens de geldende normering (o.a. NBN-EN normen).
- ◆ Andere project- of fasegebonden collectieve maatregelen.

Deze maatregelen maken integraal deel uit van de manier waarop Alheembouw haar veiligheids-, gezondheids- en welzijnsverplichtingen naleeft en structureel verankert binnen het VGM- en preventiebeleid.

Persoonlijke beschermingsmiddelen – PBM

Het is verplicht om op de werf de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen te dragen. Dit dient nageleefd te worden door iedereen die de werf betreedt. Op basis van de taak-risicoanalyse wordt bepaald welke beschermingsmiddelen nodig zijn voor welke taken en functies.

ALHEEMBOUW

			
Veiligheidshelm	Veiligheidsschoenen	Werkkledij	Fluojas MET FIRMANAAM
Bovenstaande PBM's zijn op elke werf van Alheembouw altijd verplicht te dragen. Bijkomende PBM's kunnen verplicht worden in functie van de uit te voeren werkzaamheden.			

De volgende bijkomende PBM's zijn ter beschikking van de werknemers en te dragen volgens noodzaak:

- ♦ Laskap, - handschoenen en -kledij, bij uitvoering van laswerken
- ♦ Oog- en gehoorbescherming indien noodzakelijk. (bv. bij slijpen, stralen, ...)
- ♦ Ademhalingsbescherming (vb. bij lassen en slijpen)
- ♦ ...

Personeel tewerkgesteld op de werf van onderaannemers dat niet beschikt over de minimaal vereiste persoonlijke beschermingsmiddelen wordt niet toegestaan de werf te betreden.

Voor bezoekers kan er afgesproken worden om de vereiste persoonlijke beschermingsmiddelen ter beschikking te stellen.

ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

Gevaarlijke producten

GHS01  Explosief	GHS02  Ontvlambaar	GHS03  Oxiderend
	Acetyleen, Aspen, Benzine, Diesel, PU Gun & Cleaner, Verfspuitbus, pvc-lijm, snijolie, aceton, propaan, WD40, zinkspray	Zuurstof
GHS04  Gas onder druk	GHS05  Corrosief	GHS06  Giftig
Acetyleen, Zuurstof, snijolie, propaan, WD40	Cement, Hilti HIT-RE 500, snijolie	Aceton
GHS07  Irriterend	GHS08  Schadelijk voor de mens	GHS09  Schadelijk voor het milieu
Aspen, Benzine, Cement, Diesel, Hilti HIT 200 R, Hilti HIT-RE 500, Marginel, PU Foam, PU Gun & Cleaner, Verfspuitbus, pvc-lijm, snijolie, aceton, WD40, zinkspray	Aspen, Benzine, Diesel, Hilti HIT-RE 500, PU Foam, PU Gun & Cleaner, snijolie, WD40	Benzine, Diesel, Hilti HIT-RE 500, snijolie, zinkspray

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

PROCEDURES EN RICHTLIJNEN

Alheembouw beschikt over een bibliotheek met specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieu instructies op SharePoint. Vragen met betrekking tot deze of nieuwe instructies kunnen steeds gesteld worden aan de preventiedienst.

Aandachtspunt: Klanten kunnen specifieke veiligheidsinstructies opleggen die uiteraard steeds gevolgd moeten worden, dit geldt eveneens voor de specifieke opleidingsvereisten die door de klant gevraagd worden. De strengste eisen zullen gerespecteerd worden.

Werken op hoogte

Personen of voorwerpen die vallen van hoogte, veroorzaken één op de drie dodelijke arbeidsongevallen én ongevallen met blijvende invaliditeit in de bouwsector. Dit is dan ook de reden waarom er steeds voldoende aandacht moet zijn voor deze activiteiten. Alheembouw ziet dan ook streng toe op het veilig werken op hoogte en zal indien nodig kordaat optreden bij het niet naleven van deze richtlijnen. In eerste instantie worden de betrokkenen hierop aangesproken en wordt er onmiddellijk actie ondernomen. Indien nodig worden de werken stilgelegd.

Gebruik van ladders

Het verkeerd gebruik van ladders en bouwtrappen is een vaak voorkomende oorzaak van geregistreerde ongevallen. Met een ladder is het mogelijk om werkplatformen, steigers en andere hoger gelegen niveaus te bereiken. Een ladder is dus een hulpmiddel om een hoogteverschil te overbruggen en is in wezen niet bedoeld om werken op uit te voeren.

Alle ladders op de werf beschikken over een sticker van interne controle. Het gebruik van ladders, trapladders en platformladders als werkpost op hoogte wordt beperkt tot de omstandigheden waarin het gebruik van andere, veiligere arbeidsmiddelen niet verantwoord is gelet op het geringe risico en gelet op, hetzij de korte gebruiksduur, hetzij de bestaande kenmerken van de werkpost die niet kunnen worden gewijzigd of aangepast.

Praktisch kunnen we dit als volgt vertalen:

- De krachttutoefening moet beperkt blijven. We gebruiken hierbij als stelregel dat het gebruik van klein handgereedschap en lichte machines op batterijen is toegestaan, indien dit in de gereedschapsgordel past.
- Het driepuntcontact wordt te allen tijde gerespecteerd.
- De reikwijdte wordt beperkt tot 1 armlengte. Hierdoor blijft de romp van het lichaam steeds binnen de bomen (twee verticale stijlen) van de ladder.
- Een windkracht hoger dan 6 beaufort (tot 49 Km/u) is de absolute grens om te werken.

ALHEEMBOUW

De keuze voor een ladder en/of trapladder als werkpost zal steeds dienen onderbouwd te zijn met een risicoanalyse die voor aanvang dient goedgekeurd te zijn door de veiligheidscoördinator.

Als er overwogen wordt om ladders te gebruiken houden we rekening met de volgende minimale vuistregels:

- Ladders worden opgesteld op een stabiele ondergrond.
- Ladders zijn opgesteld met een opstellingshoek tussen de 68° en 75°.
- Ladders worden boven- en/of onderaan vastgemaakt om de stabiliteit te garanderen.
- Er wordt gebruik gemaakt van een geschikt type ladder in functie van de uit te voeren werken.
- Er wordt enkel gebruik gemaakt van ladders met een verbrede voet en geschikte antislipstroken.
- De ladder steekt minstens 1m boven het te betreden oppervlak uisteeekt.
- Ladders worden steeds beklommen door gebruik te maken van de driepuntsmethode. Er houden steeds drie verschillende punten contact met de ladder. Er kan bijgevolg geen materiaal of gereedschap in de handen gedragen worden om ladders te beklimmen. Licht handgereedschap kan wel worden opgeborgen in een gereedschapsgordel.
- De gebruikte ladder is goed onderhouden en vertoont geen gebreken.

Gebruik van steigers

De steigers die geplaatst worden zijn aangepast aan de werkzaamheden die moeten worden uitgevoerd. Deze steigers en trappentorens worden steeds gemonteerd, aangepast en gedemonteerd door een gespecialiseerde firma in steigerbouw. Wijzigingen aan de steigers worden enkel uitgevoerd door medewerkers van het bedrijf die de steiger gebouwd heeft en de nodige competenties heeft daarvoor. Standaard steigers tot 4m hoog kunnen door eigen medewerkers en onderaannemers gemonteerd worden, met de vereiste opleiding (WOH module 2).

De aanwezige steigers die geplaatst werden in opdracht van Alheembouw worden periodiek visueel gecontroleerd door een bevoegd persoon van de HL van Alheembouw. Als extra toezicht kan op periodieke momenten ook een controle ingelast worden van de steigerbouwer om de conformiteit van de steiger te waarborgen. In geval van uitzonderlijke gebeurtenissen die kunnen leiden tot een disfunctioneren van de aanwezige collectieve beschermingsmiddelen worden er bijkomende controles uitgevoerd. Onder deze uitzonderlijke gebeurtenissen wordt verstaan, het ombouwen, ongevallen, natuurverschijnselen, lange perioden van buitengebruikstelling...

ALHEEMBOUW

De steigerbouwer neemt volgende maatregelen in acht tijdens het plaatsen/ombouwen/demonteren van de steiger/trappentoren:

- Opleidingsattesten worden via het platform NineID opgeladen voor de start van de werkzaamheden. Of per mail bezorgd aan de projectverantwoordelijke ALHB.
- Trappentoren wordt voorzien ipv luikensysteem
- De werkzone wordt fysiek afgebakend zodat de kans op vallen van bouwmaterialen of aanrijdingen kan geminimaliseerd worden.
- Bij het bouwen van de steigers moeten de nodige PBM's gedragen worden: helm, fluo hesje, veiligheidsschoenen, snijbestendige handschoenen, werkkledij en een valharnas met dubbele verankering.
- De steigerbouwer voorziet een volledig steigerdossier van de te plaatsen steiger alvorens deze in gebruik mag genomen worden:
 - Risicoanalyse en VGP specifiek voor het project
 - Gebruikershandleiding
 - Montageschema's
 - Berekeningsnota of het resultaat van de berekeningsnota indien een standaard opstelling
 - Betredingslabel/scafftag/steigerkaart
- Vrijgave van de steigers is enkel mogelijk wanneer de steiger volledig en conform is opgebouwd.
- Vrijgave dient te gebeuren door een bevoegd persoon aangesteld door de steigerbouwer
- Indien de steiger nog niet volledig is opgebouwd, is het de verantwoordelijkheid van de steigerbouwer om de steiger ontoegankelijk te maken door middel van steigerkaart en fysieke afbakening.

Voor alle gebruikers van de **steigers** gelden volgende **gedrags- en veiligheidsvoorschriften**:

- Iedere betreder is opgeleid conform het wettelijk kader. Geïnstreerd voor werken op hoogte/module 1 of VCA attest)
- Elke betreder van de steiger heeft een meldingsplicht naar de werfleiding van Alheembouw of non-conformiteiten te melden en bijgevolg de steiger niet te betreden tot regularisatie.
- Laat geen overbodig gereedschap en materiaal op de werkvloer liggen.
- Elke onderaannemer is verantwoordelijk om bouwafval en overtollig bouw materiaal dagelijks van de steigers te verwijderen.
- Materialen worden niet hoger dan 55cm gestapeld op de steigers, tenzij ze door hekwerk worden afgeschermd.
- Zolang er op een steiger wordt gewerkt moeten de werkvloeren, toegang tot die vloeren, de plaatsen waar de hijsinrichtingen zich bevinden, e.d. voldoende zijn verlicht.
- Gebruik bij het beklimmen van de steigerladder steeds beide handen.
- Bij snij- en laswerkzaamheden moeten er voorzieningen getroffen worden om het verspreiden van vonken te voorkomen.

ALHEEMBOUW

- Het is verboden om te lassen en te branden aan steigermateriaal of stellingpijpen af te snijden.
- Wanneer de steigervloeren door vorst of dergelijke glad zijn geworden, moeten zij door de gebruiker ijsvrij worden gemaakt.
- Gebruikers, leveranciers,... mogen niets wijzigen aan de steigerconstructie. Aanpassingen zijn uitsluitend voorbehouden aan de steigerbouwer.
- Het is niet toegestaan om hijswerktuigen en/of (stof)doeken aan de steigers te bevestigen, tenzij de steigers daarvoor werden berekend en gebouwd.
- Het is niet toegestaan om te werken vanaf ladders en trappen die op de werkvloer zijn opgesteld.
- Steigers worden niet zwaarder belast dan de belasting waarvoor ze ontworpen zijn.
- Steigers moeten voorzien zijn van een goed aaneensluitende en voldoende stevige vloer, rekening houdend met de belastingen en dit over de volledige lengte en breedte van de steiger.
- De steigers zijn voorzien van een volledige leuning, tussenleuning en kantplank.
- De steigers zijn beveiligd tegen kantelen



ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

Gebruik van rolsteigers

Rolsteigers worden indien mogelijk voorgenomen op het gebruik van ladders. In analogie met de steigers besproken in bovenstaand paragraaf worden deze opgebouwd door een werknemer met de verworven competenties. Alle rolsteigers op de werf beschikken over een steigerdossier. Fabrikanten voorzien vaak een sticker en/of QR-code op de steigeronderdelen. Zorg dat deze steeds duidelijk leesbaar zijn.

Rolsteigers moeten steeds opgebouwd worden met een bovenleuning, tussenleuning en kantplanken. Stabilisatoren zijn steeds verplicht op rolsteigers sinds de wijziging van de norm NBN EN 1004.

Voor alle gebruikers van **rolsteigers** gelden volgende **gedrags- en veiligheidsvoorschriften**:

- De rolsteigers worden steeds opgebouwd in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.
- De wielen van de rolsteiger dienen steeds te worden geblokkeerd tijdens het uitvoeren van de werken op de rolsteiger.
- De steiger moet aan iedere open kant voorzien zijn van valbeveiliging (bestaande uit een leuning, tussenleuning en een plint).
- Rolsteigers worden voorzien van een werkvloer met luiken, zodat het werkplatform steeds vanaf de binnenzijde van de rolsteiger kan betreden worden.
- De werkvloer van de rolsteiger kan nooit worden gebruikt als een opvangvloer.
- Er worden geen loopplanken geïnstalleerd tussen 2 rolsteigers/
- Het gebruik van metalen rolsteigers in de nabijheid van elektrische leidingen zonder aangepaste isolatie is niet toegestaan.
- Er worden geen zeilen aan de rolsteigers gehangen om een hogere windbelasting te vermijden. Stoppen met werken indien de windkracht 6 beaufort meet of meer.
- Doorgangen rond de rolsteigers worden voldoende afgebakend met aangepaste signalisatie.
- Vloeren worden vrijgemaakt van materiaal voor het verplaatsen van de rolsteiger.
- Rolsteigers worden nooit verplaatst met personen op de werkvloer.
- De rolsteiger wordt voor (her)gebruik, vrijgegeven door een bevoegd persoon, aangesteld door de onderaannemer.

Gebruik van hoogwerkers en schaarliften

Alle hoogwerkers die op de werf gebruikt worden, zijn steeds aangepast aan de werkzaamheden die men er mee moet uitvoeren. Elke hoogwerker wordt driemaandelijks gekeurd door een erkend Belgisch keuringsorganisme. De bekomen keuringsattesten kunnen te allen tijde op eenvoudige vraag onmiddellijk worden voorgelegd. Hoogwerkers zonder geldige attesten worden niet gebruikt op de werf. Indien een hoogwerker gebruikt wordt op plaatsen waar er knelling kan ontstaan, is de hoogwerker uitgerust met een knelbeveiliging.

Voor het **gebruik van hoogwerkers** gelden volgende gedragsregels op de werf:

ALHEEMBOUW

- Iedere gebruiker van een hoogwerker beschikt over voldoende kennis van het te gebruiken toestel om het correct te kunnen gebruiken en manipuleren in geval van een calamiteit. Een opleidingsattest is ter beschikking beschikbaar.
- Voer steeds een visuele controle uit vooraleer een hoogwerker te gebruiken.
- Gebruik de hoogwerker enkel om personen met eventueel handgereedschap te tillen en niet als toegangslift voor personen. Het verlaten van een hoogwerker op hoogte is ten strengste verboden.
- Enkel personen ouder dan 18 jaar mogen de hoogwerker gebruiken.
- Als bestuurder van een hoogwerker voert men een veiligheidsfunctie uit, de bestuurder beschikt over een gezondheidsbeoordeling voor een veiligheidsfunctie ondergaan bij de bedrijfsgeneeskundige dienst conform de geldende lokale reglementering.
- Werk op een stabiele, stevige, draagkrachtige ondergrond.
- Zorg voor een correcte signalisatie.
- Blijf uit de buurt van elektrische leidingen of laat ze isoleren.
- Gebruik een veiligheidsharnas in de hoogwerker, conform de gebruikshandleiding van de fabrikant.

Werken vanuit een opgehangen personenbak

In laatste instantie en indien er geen ander alternatief mogelijk is om de werken op een veiligere manier uit te voeren kunnen werken uitgevoerd worden vanuit een opgehangen personenbak aan een kraan. Indien deze methode gebruik wordt zal er in eerste instantie een grondige risicoanalyse opgemaakt worden.

Deze risico- analyse wordt steeds voorgelegd ter goedkeuring aan de QSHE-afdeling (van het project) voor aanvang van de werken.

Werken vanuit een werkbak die opgehangen is aan een kraan, mag enkel onder de volgende, **beperkende voorwaarden**:

- De combinatie personenbak-hefwerktuig moet als geheel gekeurd worden door een EDTC. Het gaat dus niet om de personenbak, de lenden en het hefwerktuig apart.
- Het gaat om werken van korte duur.
- De werkmethode en de veiligheidsinstructies worden bepaald op basis van een uitgebreide risicoanalyse.
- De persoon of personen in de werkbak dragen een veiligheidsharnas dat bevestigd is aan een punt dat onafhankelijk is van de hijsaak waaraan de bak is opgehangen.
- Er wordt op toegezien dat alle veiligheidsinstructies worden nageleefd. Eventueel moeten de werkmethode of de veiligheidsmaatregelen aangepast worden aan de situatie.
- De totale belasting van het hefwerktuig wordt beperkt tot de helft van de maximaal toegelaten belasting.
Het hijsstelsel moet daarom uitgerust zijn met een instelbare lastmomentbegrenzer die de maximaal toegelaten last halveert.
- De hijsnelheid wordt beperkt tot 20m/min.

ALHEEMBOUW

- De bestuurder van het hefwerktuig moet voldoende opleiding en ervaring hebben.
- Als de bestuurder of bedienaar van het hefwerktuig geen visuele controle heeft op de uitgevoerde werken, moet een ervaren seingever aangeduid worden om de werken te leiden.
- De personenbak is voorzien van een relevante instructiekaart.

Persoonlijke valbeveiliging

Onder persoonlijke valbeveiliging wordt verstaan, alle middelen die door de werkgever ter beschikking gesteld worden om de werknemer tegen vallen te beschermen, indien de collectieve beveiliging ontoereikend blijkt te zijn.

Bij het gebruik van valharnassen en lijnen wordt er steeds rekening gehouden met volgende aanbevelingen:

- De gebruiker is geïnstrueerd inzake het correct gebruik van het specifiek type persoonlijke valbeveiliging.
- Voor gebruik moeten harnassen en lijnen zorgvuldig visueel worden gecontroleerd op mogelijke gebreken, zoals verbuiging van metaaldelen, losse draden, scheurtjes en ernstige vervuiling.
- De lijnen en toebehoren mogen niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan deze waarvoor ze ontworpen zijn.
- Indien een harnas de val van een gebruiker heeft opgevangen, mag het gehele vangstelsel inclusief de gordel uitsluitend worden gebruikt na grondige controle door een deskundige.
- Lijnen mogen niet zonder meer verkort of verlengd worden.
- Lijnen mogen niet over scherpe kanten of langs scherpe hoeken worden geleid.
- Verankeringspunten moeten zoveel mogelijk loodrecht boven de gebruiker van het stelsel zijn aangebracht.
- Valbeschermings- en vangsystemen moeten zorgvuldig worden onderhouden, en worden gereinigd na gebruik en geconditioneerd worden opgeslagen.
- Chemicaliën en lasso's kunnen lijnen en gordels ernstig aantasten en beschadigen.

Randbeveiliging

Bij het uitvoeren van bouwwerken is het nooit uit te sluiten dat er van hoogte gevallen kan worden. Daarom wordt er op de werf op toegezien dat alle plaatsen waar er van hoogte gevallen kan worden, voorzien worden van randbeveiliging waarbij er steeds een leuning, tussenleuning en kantplank (stootplint) voorzien wordt. Gezien de diversiteit van openingen zal er steeds geopteerd worden voor de best geschikte methode voor het bevestigen van de verticale steunelementen waarop de randbeveiliging worden vastgemaakt. Afhankelijk het type randbeveiliging wordt de afstand bepaald tussen twee verticale steunpunten, conform de handleiding van de fabrikant.

ALHEEMBOUW

Volgens de regels opgestelde leuningsystemen kunnen het verschil betekenen tussen leven en dood. Het niet aanbrengen of verwijderen van deze systemen is onaanvaardbaar. Het bepalen van de juiste klasse conform de geldende normering is van cruciaal belang bij een eventuele val.

Plaatsen van leuningsystemen

De leuningsystemen worden geplaatst conform de resultaten van de risicoanalyse die werd uitgevoerd. De plaatsing zal steeds gebeuren conform de voorschriften van de fabrikant

Bij het plaatsen wordt er rekening gehouden met volgende gedragsregels:

- Het plaatsen van de leuningklampen, -houders zal gebeuren zoals vastgelegd in de instructies van de fabrikant van de toebehoren.
- Een randbeveiliging, die zou kunnen bestaan uit een tussenleuning op een hoogte van 40 cm à 50 cm boven de werkvloer. In hout conform EN338 of in metaal conform EN13374.
- Een bovenleuning (handgreep) op een hoogte van 1 m à 1,20 m boven de werkvloer of het verkeersgebied.
- De verticale ruimte tussen elk van de leuning planken (leuning, halverwege en schoprand) niet meer zijn dan 470 mm.
- Een voetplint die minimaal 15 cm hoog is en die dient om te vermijden dat er materiaal naar beneden kan vallen en dat werknemers kunnen wegglijden.
- Het plaatsen, de montage, verhandeling, transport en het uitpakken van het tijdelijk randbeveiligingssysteem mag alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel met kennis van het gereedschap en rekening houdend met voorkoming van ongevallen en geldende veiligheidsvoorschriften.
- Voor het in dienst nemen van de leuningsystemen worden er een controle uitgevoerd door een bevoegde medewerker (Projectleiding/Werfleiding), Evenals na elke montage op een nieuwe locatie of een nieuwe werkplek. Een registratie van deze indienstname is vereist.

Nazicht en controle

Periodiek worden de aanwezige leuningsystemen gecontroleerd. In geval van uitzonderlijke gebeurtenissen welke kunnen leiden tot een disfunctioneren van de aanwezige collectieve beschermingsmiddelen worden er bijkomende controles uitgevoerd. Onder deze uitzonderlijke gebeurtenissen wordt verstaan, het ombouwen, ongevallen, natuurverschijnselen, lange perioden van buitengebruikstelling...

De controle omvat minstens volgende controlepunten:

- De stabiliteit van het systeem.
- De aanwezigheid van corrosie, schade aan het materiaal, schade aan de lassen, vervorming of deuken van elke component is door de gebruiker te controleren.
- De volledigheid van het systeem.
- De geschiktheid van het systeem in functie van de aanwezige risico's in de omgeving.

ALHEEMBOUW

Wanneer er sprake is van tekortkomingen worden de onderdelen met gebreken vervangen of wordt het getest door een bevoegd persoon. Zijn schriftelijk advies, gecombineerd met traceerbaarheid - zal bindend zijn bij het hergebruik van het onderdeel van het leuning systeem.

Hijzen van lasten

Elke hijsoperatie, hoe klein ook, zal uitgebreid voorbereid worden. Voor alle niet standaard hijsoperaties met één of meerdere kranen wordt een hijsplan opgesteld en toegelicht voor aanvang van de hijsoperatie. Hou hierbij wel rekening met de eisen van de klant, deze kunnen verschillen van de voorwaarden gesteld door de organisatie. De klanteneisen hebben steeds voorrang op deze van de organisatie.

Alle hijsoperaties worden uitgevoerd door medewerkers die hiervoor bevoegd zijn enerzijds en beschikken over een medische geschiktheid in het kader van een veiligheidsfunctie anderzijds.

De begeleiding van de hijswerkzaamheden zal steeds gebeuren door een bekwaam bevoegd persoon. Zowel de rigger als de kraanman staan steeds met elkaar in verbinding.

Voor het hijsen zal er enkel gebruik gemaakt worden van hijsmateriaal dat periodiek gekeurd werd en voorzien van de kleurindicatie conform de periode van het jaar waarin men zich op het moment van de hijsoperatie bevindt. Een overzicht van de gebruikte kleuren in functie van de periode van het jaar is terug te vinden in elke werfkeet en wordt uitgehangen in iedere eetruimte.

- Alle hijsmiddelen die worden afgekeurd worden rood gemarkeerd en onmiddellijk verwijderd van de werf om te worden vernietigd.
- Indien bouwmaterialen geleverd worden met lengen voor eenmalig gebruik, worden deze na de levering onmiddellijk verwijderd en weggeworpen. Het hergebruik van deze hijsmaterialen is absoluut verboden.

De WI-ALG-041 "Veilig hijsen – aanslagmaterialen" wordt steeds als basis gebruikt. Indien vereist zal er bijkomende ondersteuning gevraagd worden aan de QSHE-afdeling.

Werken in de nabijheid van ondergrondse /bovengrondse installaties in dienst

Indien er gewerkt wordt in de nabijheid van bestaande kabels en leidingen, dienen de voorschriften van de klant en de leidingsbeheer steeds correct gevolgd te worden. Deze voorschriften hebben steeds prioriteit op de interne werkprocedure van Alheembouw.

Algemeen

Ruim voor de start van de werkzaamheden dient men diverse aanvragen tot informatie richting kabel- en leidingbeheerders te versturen. LET OP: de voorschriften van de leidingeigenaren dienen ALTIJD gevolgd te worden. Hij beslist om tijdens de start of continu

ALHEEMBOUW

aanwezig te zijn bij de werkzaamheden. Het opvragen van 'kabels en leidingen' plannen gebeurt middels volgende melding(en):

- KLIM (federaal België)
- KLIP (Vlaams gewest)
- Veiligheidscoördinator

Registratie van kabels en leidingen

Op basis van de ontvangen informatie van de kabel- en leidingenbeheerders, zullen er in overleg met de VKL en een topograaf, proefsleuven gegraven worden.

Proefsleuven

- Proefsleuven worden manueel gegraven in een zone van 50 cm rondom de leidingen en/of kabels.
- Uitzondering: leidingen die dieper dan 1,5 m liggen.
- Proefsleuven mogen, na opname en markering middels een paaltje, terug aangevuld worden.
- Proefsleuven worden bij bijzonderheden gefotografeerd (voor het toelichten van kruisingen).
- Proefsleuven dienen tot aan de onderkant van de leiding te worden vrijgemaakt, indien het einde van een leiding dient opgezocht te worden.
- Proefsleuven die reeds aangevuld zijn en terug vrijgemaakt dienen te worden, worden handmatig vrij gegraven zoals nieuwe proefsleuven.

Uitvoering

- De zone van de graafwerkzaamheden moet door de VKL ter plaatse formeel vrijgegeven worden. Hierbij dient het document "checklist graven nabij bestaande kabels en leidingen" ingevuld en ondertekend te worden.
- De grondwerken kunnen slechts worden gestart wanneer alle acties van de voorgaande checklist positief zijn beantwoord en de VKL deze checklist heeft afgetekend.
- De "checklist graven nabij bestaande kabels en leidingen" dient per intervenieerde ploeg en per locatie te worden afgevinkt en ondertekend.
-

Opvolging en gereed melding

- Bij laag risicowerkzaamheden, dient de VKL dagelijks een inspectie uit te voeren.
- Bij hoog risicowerkzaamheden, dient de VKL continue aanwezig te zijn.
- De VKL legt de werkzaamheden stil indien deze niet in alle veiligheid kunnen uitgevoerd worden.
- Het is eveneens de verantwoordelijkheid van de project- en werfleiding om de noodzakelijke plancontroles te doen en bijkomende meldingen te maken.

ALHEEMBOUW

- Na uitvoering zal de VKL de werkzaamheden gereed melden, en bij goedkeuring de toestemming verlenen om de putten of sleuven aan te vullen.

Medewerkers

- Voor aanvang van graafwerkzaamheden, informeer u bij de werfleider of er kabels of leidingen in de omgeving liggen.
- Vraag naar de te nemen maatregelen.
- Graaf nooit op eigen initiatief.
- Graaf nooit verder, noch dieper dan voorgeschreven.

Graafwerken

Uitgravingen moeten overal voldoende tegen instorten beveiligd worden. De uitgravingen worden afgeschermd met een volledige conforme afscherming en voorzien van de vereiste verlichting en signalisatie (voldoende om de werken uit te voeren conform de geldende wetgeving).

De mogelijkheid bestaat dat er nutsleidingen in de ondergrond aanwezig zijn, voor aanvang van de graafwerkzaamheden worden steeds de meest recente klip-klim plannen opgevraagd bij de bevoegde instanties.

Bij het **uitvoeren van graafwerken** is er steeds voldoende aandacht voor volgende aandachtspunten:

- Nutsleidingen zullen eerst via proefsleuven worden opgezocht.
- Graafmachines en dergelijke houden voldoende afstand tot de sleuf of put, om het gevaar op inkalving of instorting te beperken.
- Er wordt een afstand van minimaal 50cm vrijgehouden van opslag.
- Er worden steeds voldoende toegangen en uitgangen voorzien, met een minimum van 2 per werklocatie.
- Putten en sleuven worden steeds voorzien van voldoende leuning en of gelijkaardige afscherming en voorzien op minstens 1,5m. van de randen van voldoende verlichting.
- Indien er gewerkt wordt in vervuilde grond, wordt er conform de risicoanalyse aangepaste beschermingsmiddelen gebruikt.
- Beschoeiing wordt aangepast aan de geologie.
- Personen begeven zich nooit binnen de draaicirkel van de graafmachines.
- Er wordt steeds oogcontact gehouden met de operator van de graafmachine.
- De richtlijnen van de beheerders dienen te allen tijde worden opgevolgd.

Werken met gevaarlijke producten

Regelmatig komen we in aanraking met stoffen en/of producten die, in meer of mindere mate, gevaarlijk zijn. Behalve brandbaar en explosief, kunnen deze stoffen ook giftig, agressief of bijtend zijn. Het gebruik en het verplaatsen van dergelijke producten kan gevaren met zich

ALHEEMBOUW

meebrengen. Om dit te voorkomen worden minimaal volgende voorzorgsmaatregelen genomen:

- Er wordt een inventaris opgesteld en bijgehouden van alle gevaarlijke stoffen aanwezig op de werf.
- Alle producten opgeslagen op de werf zijn voorzien van een correcte etikettering conform de CLP-reglementering.
- Van alle producten met gevaarlijke eigenschappen zijn er steeds (e)-SDS-fiches op de werf ter beschikking in minstens een van de landstalen.
- Producten met gevarensymbolen worden nooit gebruikt zonder dat de gepaste instructies zijn gegeven aan de medewerkers die met deze producten moeten werken.
- Voor het verwerken van de producten wordt aangepast gereedschap gebruikt.
- De te gebruiken PBM's bij de verwerking van gevaarlijke producten zijn aangepast aan het type product, de mogelijke blootstelling en de werkzaamheden die uitgevoerd moeten worden.
- Tijdens en na het gebruik is er steeds voldoende aandacht voor de persoonlijke hygiëne, handen worden steeds gewassen voor het eten en voor een toiletbezoek.
- Rook niet tijdens het gebruik van gevaarlijke producten.

Werken met open vlam

Het behandelen van gasflessen gebeurt met de meeste zorg. Lege gasflessen en gasflessen die niet gebruikt worden, worden buiten het gebouw op een vaste plaats recht op gestockeerd, vastgemaakt, voorzien van de beschermkap en beschermd tegen de zon. Tijdens werkzaamheden waarvoor gasflessen worden gebruikt, worden deze steeds geborgd. Bij werken met open vlam hoort een ABC blusapparaat van minimum 6 kg in de buurt van de werken aanwezig te zijn.

Arbeidsmiddelen en toebehoren

Enkel elektrisch materieel conform het A.R.E.I. mag op de bouwplaats aanwezig zijn en aangesloten worden op de daartoe voorziene verdeelborden. Elke onderneming moet zijn arbeidsmiddelen zodanig markeren dat ze identificeerbaar zijn. Het identificatiesysteem moet beschreven worden in de risicoanalyse van de onderneming. 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 zijn. Op de vraag van de veiligheidscoördinator verwezenlijking en/of de QSHE-afdeling van het project moeten de gebruiksaanwijzingen en veiligheidsinstructies, inclusief de onderhoudsfiches kunnen voorgelegd worden.

Tijdens het gebruik van heftoestellen gelden de volgende specifieke bepalingen.

Alle heftoestellen en hijstoebereiden evenals grondverzetmachines die gebruikt worden om lasten te hijsen, die op de bouwplaats binnengebracht worden, moeten voorzien zijn van een geldig keuringsattest. Een kopie van de keuringsattesten moet aan de QSHE-afdeling van het project overhandigd worden vooraleer de toestellen in gebruik te nemen. Bij ontstentenis

ALHEEMBOUW

heeft de veiligheidscoördinator verwezenlijking en/of de QSHE-afdeling van het project het recht de toestellen buiten dienst te stellen.

Bij gebruik van meerdere hijstoestellen met overlappend werkbereik moet, in overleg met de veiligheidscoördinator verwezenlijking, een gebruiksprocedure opgesteld worden.

Werken in besloten ruimten

Algemeen wordt aangenomen dat een besloten ruimte, een ruimte is die voldoet aan volgende 3 criteria:

- De ruimte is niet bestemd voor een continu verblijf van werknemers.
- Moeilijk toegankelijk.
- Heeft onvoldoende verluchting en/of verlichting waar er mogelijks een gevaarlijke atmosfeer aanwezig kan zijn.

Werken die uitgevoerd worden in dit type ruimtes brengen mogelijks volgende risico's met zich mee:

- Verstikking
- Bedwelming of vergiftiging
- Brand of explosie
- Verdrinking
- Elektrocutie

Om bovenstaande risico's te beheersen kunnen volgende maatregelen genomen worden:

Algemeen

- Zorg steeds voor 1 toegang en 1 uitgang.
- Altijd één mangatwacht buiten de besloten ruimte die alarm kan slaan.
- Bij voorkeur heeft de mangatwacht steeds visueel contact met de betreders, zoniet moet men via een communicatiemiddel in verbinding staan.
- Voorzie een degelijke valbescherming rond de besloten ruimte zodat mens noch materiaal kan vallen.

Gasmeting

- Er wordt alleen gemeten met gekeurde en geijkte gasmeters.
- De meetresultaten worden eventueel geregistreerd. (Indien van toepassing op de werkvergunning)
- De ruimte wordt alleen betreden als de metingen aantonen dat het zuurstofgehalte tussen 19 en 23 % is en de LEL meting onder de 10% LEL aantoont.
- Na elke werkonderbreking en tijdens de volledige duur van de werken in de ruimte worden continu gasmeting uitgevoerd. (O₂, LEL, CO & H₂S)

ALHEEMBOUW

In geval van gebruik van gasflessen

- Gasflessen worden nooit in de besloten ruimte gestockeerd.
- De gebruikte slang mag geen verbindingen bevatten (met uitzondering van vlamdovers).
- Slangen en branders worden op lekkage gecontroleerd alvorens hiermee een ruimte in te gaan.
- Bij het verlaten van de ruimte, al dan niet tijdelijk, moeten de flessen dicht gedraaid worden.
- Er is steeds een brandblusser binnen handbereik in geval van heet werk.

In geval van open vuur of brandgevaar tijdens de werken

- Zie maatregelen in verband met gasmetingen.
- Brandbare materialen moeten zoveel mogelijk uit de omgeving worden verwijderd
- Kwetsbare, brandgevaarlijke delen worden afgedekt met onbrandbare materialen.

In geval van elektrocutiegevaar

Algemeen

- Gebruik maken van een stroompaddestoel met differentieelschakelaar.
- Gekeurd materiaal gebruiken.
- Controleer regelmatig het kabelmanagement (bundelen en ophangen van kabels)

Werkzaamheden in metalen constructies of in water

- Wisselspanning van maximaal 50 Volt mits het circuit gescheiden is van hoofdcircuit door middel van een scheidingstrafo
- Gelijkspanning van maximaal 120 Volt, mits gelijkstroom circuit is gescheiden van hoofd circuit door middel van een scheidingstrafo.

Toegang

De toegang bevindt zich meestal op begane grond terwijl de werkzaamheden zich verscheidene meters lager worden uitgevoerd.

Dit maakt betreden gevaarlijk en het redden van mensen lastig. Wat betreft de toegang van een besloten ruimte gelden de volgende regels:

- Voorzie steeds 1 toegang en 1 vluchtweg,
- Voor het betreden van een besloten ruimte in de diepte kan het nodig zijn een bordes of steiger te plaatsen?
- Voorzie reddingsmiddelen, zoals een hijsbare brancard?
- Bij moeilijke toegangen wordt er een specifieke TRA opgesteld...

Incident

Iedereen dient extra aandacht te besteden met betrekking tot de te volgen veiligheidsmaatregelen tijdens werkzaamheden in een besloten ruimte.

- Bescherm (indien mogelijk) het slachtoffer.

ALHEEMBOUW

- Verwittig de hulpdiensten 112.
- Hulp bieden, maar bescherm uzelf!
- Neem geen enkel risico!
- Blijf ter beschikking van de hulpdiensten.

Afzonderlijke tewerkstelling

Het kan voorkomen dat er op de werf een aantal arbeidsplaatsen zijn waar er medewerkers (tijdelijk) afzonderlijk tewerkgesteld worden. Wie alleen werkt, kan niet terugvallen op collega's bij gevaar of een ongeval. Werkgevers blijven echter verantwoordelijk voor een veilige en gezonde werkplek voor de medewerkers, ook op werkposten waar medewerkers afzonderlijk tewerkgesteld worden. Indien dit het geval is wordt er rekening gehouden met onderstaande richtlijnen:

- Elke afgezonderd tewerkgestelde werknemer beschikt over aan de omstandigheden aangepaste alarmmiddelen.
- Geen enkel werk dat in gevaarlijke omstandigheden moet worden uitgevoerd mag worden toevertrouwd aan een afgezonderde werknemer. De aanwezigheid van een andere persoon die in staat is snel alarm te geven, is noodzakelijk. (bv. betreden besloten ruimte)
- Zorg dat bij alleenwerk de leidinggevende op de hoogte is van de locatie en de uit te voeren werkzaamheden.
- Maak afspraken over aan- en afmelden.
- Bespreek werkzaamheden en locaties in de dagelijkse briefing.
- Zorg dat de belangrijkste alarmnummers in de mobiele telefoon zijn geprogrammeerd.
- Vergroot de eigen herkenbaarheid door:
 - reflecterende kleding
 - het op zak hebben van afdoende legitimatie
- Ziekte of lichamelijke situaties waarbij het onverstandig is om alleen te werken, melden bij de leidinggevende.
- Check vóór elke soort alleenwerk
 - risico's van de "klus" zelf
 - in te zetten arbeidsmiddelen:
 - PBM
 - telefoon

Asbest

Indien er asbest op de werf verwijderd moet worden, zal dit steeds gebeuren conform de op dit moment geldende regelgeving en normering. Een specifieke uitvoeringsprocedure zal altijd opgesteld worden. Indien noodzakelijk zal er conform het wettelijk kader de vereiste instanties op de hoogte gebracht worden. Voor alle werkzaamheden waar de medewerkers in contact kunnen komen met asbest worden minstens volgende maatregelen toegepast:

- Verwijdering van asbest wordt steeds uitgevoerd in samenspraak met de QSHE-afdeling van de organisatie.

ALHEEMBOUW

- De asbestinventaris vormt een uitgangspunt om te beslissen wat er met het asbesthoudend materiaal gaat gebeuren en hoe men de kans op blootstelling van de werknemers zo laag mogelijk houdt. Ondernemingen van buitenaf die werkzaamheden uitvoeren op plaatsen waar asbestvezels kunnen vrijkomen krijgen ook een kopie van de inventaris. Voor Alheembouw houdt dit in dat bij aanvang van werken in gebouwen, ... steeds de vraag gesteld dient te worden of er asbest aanwezig is.
Volgende stappen worden steeds doorlopen
 - opvragen asbestinventaris;
 - opstellen van preventieve maatregelen;
- Advies inwinnen bij de interne en externe preventiedienst.
- Enkel werknemers met een specifieke vorming met betrekking tot het verwijderen van asbest mogen de asbestwerkzaamheden uitvoeren. Dit is eveneens van toepassing voor herstel- en onderhoudswerkzaamheden door elektriciens, loodgieters, technici, ... tijdens bv. snij en- zaagwerken, boren of perforeren van elementen, ...
- Voor deze werkzaamheden is het gebruik van werktuigen met grote snelheid en hogedrukreinigers of droge straalmiddelen uit den boze.

Belangrijke sloop- en verwijderingswerken zoals het wegnemen van spuitasbest, mogen enkel door gespecialiseerde firma's die opgenomen zijn op de lijst het FOD WASO, worden uitgevoerd.

Werknemers die aan asbest blootgesteld zijn worden ten minste één maal per jaar medisch onderzocht en kunnen ook na de blootstelling, op voorstel van de arbeidsgeneesheer, medisch opgevolgd worden.

Alcohol, drugs en rookbeleid

Alcohol- en drugsbeleid

Gebruik van alcohol en andere drugs heeft een negatief effect op het functioneren van ieder individu. Het gedrag van de gebruiker verandert. Naast sociale en relationele problemen geeft deze gedragsverandering tevens problemen op het werk. Problematische gebruikers presteren slechter, zijn vaker ziek, kunnen betrokken zijn bij een arbeidsongeval en zijn een risico voor zichzelf en anderen. Om dit te vermijden dient er door iedere medewerker op het project rekening gehouden te worden met onderstaande afspraken:

- Het is verboden alcoholische dranken te gebruiken tijdens de werktijden en het woon-werkverkeer.
- Het gebruik van drugs op de werkplek wordt nooit getolereerd! Het is verboden alcohol en/of drugs bij zich te hebben op de werkplek en tijdens woon-werkverkeer.
- Het is verboden het werk aan te vatten onder invloed van drugs of drank.
Leidinggevenden spreken medewerkers aan bij dronkenschap (zie acuut misbruik).
Onder invloed op het werk verschijnen is een zware fout. Indien buiten de werkplek, maar binnen de werksfeer een activiteit gepland wordt waarbij alcohol geschonken wordt, zoals barbecue, personeelsfeest, receptie, oplevering, etc. ... dan verbindt

ALHEEMBOUW

Iedereen er zich toe alcohol met mate te consumeren en in alle geval binnen de wettelijke toegelaten regels (0,5 ‰). Organisatie van zulke activiteiten kan slechts na voorafgaand akkoord van de directie.

Rookbeleid

Volgens het K.B. van 19/01/05 betreffende de bescherming van werknemers tegen tabaksrook, is vanaf 01/01/06 een algemeen rookverbod in voege. Vanaf deze datum is het verboden te roken:

- In alle werkruimtes (kantoren, keten, ...) --> dus ook in de in aanbouw zijnde gebouwen vanaf deze winddicht afgewerkt zijn.
- In elk vervoermiddel voor gemeenschappelijk vervoer van en naar het werk (camionetten).

Het rookverbod is overal van toepassing, zelf indien de werknemer over een individuele ruimte beschikt.

Orde en netheid

Elke onderneming moet ten minste dagelijks zijn werkposten opruimen en het afval afvoeren. De wegen, doorgangen en trappen moeten steeds vrij zijn van obstakels en hindernissen. Soepele leidingen en kabels mogen de doorgangen niet belemmeren. Indien deze doorgangen kruisen worden zij beschermd tegen beschadigingen. Materialen worden ordelijk en stabiel gestapeld, beveiligd tegen weersinvloeden en dit steeds in samenspraak met de werfleiding.

Indien ondernemingen hun werkposten niet opruimen, heeft de projectleiding het recht deze te laten opruimen door derden en de kosten te verhalen op de onderneming die in gebreke blijft.

Brandbeveiliging

In of nabij werkzaamheden met brandrisico, kantoren, eetgelegenheden, brandgevaarlijke opslagplaatsen en dergelijke moeten goedgekeurde en aangepaste blusmiddelen aanwezig zijn conform DIR-09.

Preventieve maatregelen:

Gescheiden opslag van brandbare producten.

Brandbaar materiaal verwijderen voor aanvang van het brandgevaarlijk werk.

Opvolgen van instructies opgenomen in de vuurvergunningen wanneer van toepassing.

Bijkomend is het de taak van iedere arbeider op de werf om ervoor te zorgen dat indien deze brandgevaarlijke stoffen gebruikt, activiteiten uitvoert waarbij brandgevaarlijke stoffen gebruikt worden of activiteiten uitvoert waarbij vuur of vonken veroorzaakt wordt, zelf in te staan voor de nodige brandbestrijdingsmiddelen.

ALHEEMBOUW

Opvolgen van alle instructies opgenomen in een vuurvergunning indien van toepassing.

Brandbestrijdingsmiddelen :

Type : poederblusser ABC (min. 6 kg)

Aantal : afhankelijk van het verloop der werken, bij noodzaak

Opstelling :

in burelen;

bij lasapparaten;

bij brandgevaarlijke werken binnen handbereik.



ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

NOODSITUATIES

Algemeen

Noodnummers

Contact	Gegevens
 Dichtstbijzijnde ziekenhuis	AZ Groeninge Kortrijk President Kennedylaan 4, 8500 Kortrijk
 Ambulance/MUG	112
 Politie	101
 Brandweer	112
 Antigifcentrum	070/245 245
 Ontmijningsdienst DOVO	101 (via politie)
ALHEEMBOUW Milieu incident	+32 51/22.15.86 (VANDENBULCKE An)
 Post-traumatische begeleiding	+32 51/22.15.86 0800/11 0 11

Bij elke noodsituatie die impact heeft op de werking van de school of de aanwezigen, moet direct contact opgenomen worden met volgende personen:

- Directeur Sigo: 0479/53 41 72
- Directeur Kwaliteit Sigo: 0472/90 56 17
- Directeur Middelenmanagement Sigo: 0472/12 56 41

Noodvoorzieningen

EHBO-koffer	Jaarlijks nazicht
Brandblusapparaten	Jaarlijks nazicht
Lekbakken gevaarlijke producten, spill-kit voor de omvang van gemorste vloeistoffen...	

Bovenstaande noodvoorzieningen zijn op elke werf aanwezig i.f.v. de grootte van de werf.

Specifiek

Noodprocedure ernstig arbeidsongeval

1. Beoordeling van de situatie: Zodra het ongeval wordt vastgesteld, is het essentieel de situatie te analyseren voordat het slachtoffer benaderd wordt. De veiligheid van de persoon die het ongeval vaststelt, heeft de hoogste prioriteit. Alle aanwezige en verborgen risico's (zoals vallende objecten, elektrocutie, brand, explosie, verstikking, verdrinking, etc.) moeten worden geïdentificeerd.
2. De persoon die het ongeval heeft vastgesteld meldt dit zo snel mogelijk aan de hiërarchische lijn, zoals de ploegbaas, werfleider of projectleider. De projectleider kan indien nodig in overleg met de projectdirecteur beslissen om het crisisplan af te kondigen.
3. De hiërarchische lijn maakt een eerste inschatting van het ongeval. Hierbij wordt een onderscheid gemaakt tussen een dodelijk ongeval, een ongeval met mogelijk blijvend letsel en andere arbeidsongevallen.
4. Afhankelijk van de ernst van het ongeval, wordt het slachtoffer naar het ziekenhuis gebracht of worden de hulpdiensten opgebeld. De hiërarchische lijn bepaalt wat nodig is, en voor welke optie wordt gekozen. Het is ten strengste verboden het slachtoffer zelf naar het ziekenhuis of de dokter te laten rijden. De in te vullen documenten (verzekering en attest van arbeidsongeschiktheid) worden altijd meegegeven, zodat deze door de behandelende arts kunnen worden ingevuld. Voor eigen medewerkers zijn deze documenten in de verbanddoos terug te vinden. Onderaannemers dienen in te staan voor het invullen van eigen documenten.
5. Stuur indien mogelijk een collega mee in de ambulance, die zich in het ziekenhuis kan vergewissen over de toestand van de gewonde collega('s) en eventueel familie kan opvangen.
6. De preventiedienst informeert FOD WASO omtrent het gebeurde ongeval.
 - ◆ Bij een zeer ernstig en/dodelijk arbeidsongeval => telefonisch en per e-mail
 - ◆ Bij een ernstig arbeidsongeval => per e-mail

ALHEEMBOUW

7. Na het doorlopen van alle voorgaande stappen is het aan de hiërarchische lijn om het incident in te voeren in QHSE-meldingssysteem. Deze stap kan worden aanzien als het opstarten van het ongevallenonderzoek.
8. De preventiedienst komt ter plaatse om een beoordeling te maken van de situatie en eventuele vaststellingen te doen.
9. Het ongevallenonderzoek wordt verder opengetrokken naar alle betrokken partijen, zoals de werf- en projectleiding, getuigen, directie, etc.
10. Bij een ernstig arbeidsongeval is een grondig onderzoek nodig om de oorzaken te achterhalen en preventieve maatregelen te formuleren die herhaling moeten voorkomen. Dit onderzoek wordt vastgelegd in een omstandig verslag, dat wordt besproken tijdens het CPBW.
11. Door middel van een arbeidsongevallenaangifte wordt de verzekering ingelicht van het gebeurde ongeval. Dit moet steeds binnen de zeven dagen na het ongeval gebeuren.
12. Na het doorlopen van alle voorgaande stappen worden de resultaten van het ongevallen-onderzoek gebruikt om de werking van de interne werking van de preventiedienst te optimaliseren. Dit kan inhouden dat risicobeoordelingen worden aangepast, statistieken worden bijgewerkt of nieuwe documenten worden opgesteld.

Noodprocedure EHBO-ongeval

1. Elke ploeg beschikt over een EHBO-koffer. Deze koffers bevinden zich in de bestelwagens en zitten vol met geschikt materiaal om de meest voorkomende EHBO-letsels op de werven te behandelen.
2. Wanneer uit de eerste inschatting blijkt dat een verzorging aan de orde is wordt deze uitgevoerd. De EHBO opgeleide personen zitten over alle ploegen verspreid, zodat op elke werf zeker iemand aanwezig is met de nodige kennis en vaardigheden.
3. Na het uitvoeren van de verzorging is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE-meldingssysteem.
4. Op deze manier krijgt de HSE-dienst zicht op de gebeurde EHBO-ongevallen en kunnen hierin de toekomst lessen uit getrokken worden. Wanneer blijkt dat een bepaald letsel of ongeval vaak voorkomt kunnen de nodige preventiemaatregelen worden genomen om dergelijke letsels in de toekomst te vermijden.

Noodprocedure brand en evacuatie

1. De vaststelling van een brand kan op verschillende manieren gebeuren.

ALHEEMBOUW

- ♦ De rookontwikkeling of beginnende brand kan worden opgemerkt door een werknemer die bij de brandhaard voorbijkomt. Wanneer dit het geval is, vindt een eerste bluspoging plaats door deze persoon. Wanneer de brand kan worden geblust zijn op dat moment geen verdere stappen meer vereist. Wanneer dit niet het geval is wordt overgegaan tot de volgende stap.
 - ♦ De beginnende brand kan eveneens worden opgemerkt door de branddetectiepunten die zich in het kantoorgebouw bevinden.
2. Wanneer rookontwikkeling wordt opgemerkt door een van de aanwezige rookmelders, wordt een signaal doorgestuurd naar de brandmeldcentrale die zich aan de receptie bevindt. Hierop verwittigt de receptioniste de leden van de brandbestrijdingsdienst.
 3. De brandbestrijdingsdienst begeeft zich ter plaatse en onderneemt een eerste bluspoging. Wanneer deze niet succesvol is wordt een brandmeldknop ingedrukt, zodat het evacuatiesignaal wordt geactiveerd. Dit is het signaal waarop alle werknemers het gebouw dienen te verlaten en zich naar het verzamelpunt moeten begeven.
 4. Om deze evacuatie in goede banen te leiden werden verantwoordelijken vastgelegd, elk met hun eigen taken. De verdiepingsverantwoordelijken zorgen ervoor dat alle aanwezigen in hun zone het gebouw verlaten en controleren dit voordat zij zelf het gebouw verlaten.
 5. Deze informatie wordt eens zij buiten zijn gedeeld met de evacuatieverantwoordelijke. Deze persoon is de hoofdverantwoordelijke bij evacuatie, en is eveneens contactpersoon van de brandweer. Hij bezorgt de hulpdiensten alle nodige informatie omtrent de evacuatie.
 6. De externe hulpdiensten doen het nodige om de brand te bestrijden. Pas wanneer zij aan de evacuatieverantwoordelijke laten weten dat het opnieuw veilig is om het gebouw te betreden, kan toestemming worden gegeven aan alle werknemers om het gebouw opnieuw te betreden.
 7. Het doorlopen van deze stappen betekent het einde van de interventie.
 8. Overweeg of het crisisplan afgekondigd moet worden.
 9. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de preventiedienst melding te maken van dit incident in het QHSE meldingssysteem (Phronesys).

ALHEEMBOUW

Wanneer brand uitbreekt op één van de Alheembouw-werven moet worden overgegaan tot een evacuatie van alle aanwezigen. Het in veiligheid brengen van de aanwezige mensen krijgt hierbij de absolute prioriteit. De veiligheid van deze mensen wordt voorop gesteld aan het mogelijk materieel gewin. Om bij een beginnende brand snel en passend te handelen dienen volgende stappen doorlopen te worden:

1. Bel 112 of noodnummer bouwheer
2. Vermeld: jouw naam en firmanaam, naam van de werf, straat van de werf, plaats van de werf
3. Omschrijf: aard van de brand, ... , exacte plaats, eventueel aantal gewonden en hun toestand, of het noodzakelijk is te evacueren
4. Hang niet als eerste op
5. Verwittig Alheembouw ploegbaas/ werfleiding / projectleider
6. Bel preventiedienst Alheembouw: An Vandenbulcke +32 471/03.99.16 of Miguel Deceuninck +32 472 12 07 28
7. Ontleed de situatie
8. Aandacht voor eigen welzijn. Breng uzelf niet in gevaar
9. Identificeer alle nog aanwezige en niet zichtbare risico's
10. Doe een bluspoging (gebruik brandblusser)
11. Zorg voor opvang van de hulpdiensten
 - ♦ Hulpdiensten opvangen = stuur iemand naar de ingang van de werf om hulpdiensten te begeleiden. Op sommige werven kan dit door de bouwheer voorzien worden
12. Aanwezigen op de werf verzamelen op de verzamelplaats

Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE meldingssysteem (Phronesys).

Noodprocedure ongeval met materiële schade

Wanneer een ongeval met materiële schade plaatsvindt op een werf van Alheembouw, moeten de volgende stappen worden gevolgd om de situatie correct af te handelen:

1. Beoordeel de situatie
 - ♦ Zorg ervoor dat er geen gewonden zijn.
 - ♦ Controleer of er bijkomende veiligheidsrisico's zijn.
2. Verwittig de verantwoordelijke personen
 - ♦ Meld het ongeval onmiddellijk aan de Alheembouw ploegbaas, werfleiding of projectleider.
 - ♦ Bel indien nodig de preventiedienst of de kwaliteitsverantwoordelijke van ALHB.
3. Indien van toepassing, verwittig de bevoegde instanties
 - ♦ Contacteer de bouwheer en meld het incident.
 - ♦ Bij schade aan openbare infrastructuur of derden, verwittig de relevante instanties.
4. Omschrijf en registreer het ongeval

ALHEEMBOUW

- ♦ Vermeld: jouw naam en firmanaam, naam van de werf, straat en plaats van de werf, geef een duidelijke omschrijving van het incident en de schade, eventuele bijkomende risico's...
- ♦ Zorg ervoor dat alle relevante details correct worden genoteerd.
- 5. Beperk verdere schade en risico's
 - ♦ Zorg ervoor dat de situatie niet verergert door bijkomende schade of gevaren te identificeren en te beperken.
 - ♦ Gebruik indien nodig afzetlint of signalisatie om gevaarlijke zones af te bakenen.
- 6. Maak foto's en verzamel bewijsmateriaal
 - ♦ Documenteer de schade met foto's.
 - ♦ Verzamel getuigenverklaringen indien mogelijk.
- 7. Zorg voor opvolging en administratieve afhandeling
 - ♦ Meld het incident in het QHSE-meldingssysteem (Vario).
 - ♦ Indien nodig, werk samen met de preventiedienst en andere verantwoordelijken voor verdere analyse en verbetermaatregelen.
- 8. Communiceer over het incident en de te nemen acties
 - ♦ Bespreek het incident met het team om herhaling te voorkomen.
 - ♦ Indien nodig, pas de veiligheidsmaatregelen aan op de werf.



ALHEEMBOUW

Noodprocedure blootstelling aan CMRH

1. Wanneer een werknemer een vermoeden heeft dat hij tijdens het uitoefenen van zijn werk wordt blootgesteld aan CMRH stoffen, maakt hij melding bij zijn ploegbaas of werfleider.
2. De werfleider maakt een inschatting of het al dan niet nodig is de werkzaamheden stop te zetten. Wanneer na deze eerste inschatting blijkt dat deze noodzaak bestaat wordt overgegaan naar de volgende stappen. Wanneer snel blijkt dat het eerste vermoeden ongegrond was, kan opnieuw worden verder gewerkt.
3. Een perimeter wordt ingesteld. In deze zone mogen zich tot meer duidelijkheid is geen personen meer begeven.
4. De ploegbaas of werfleider brengt de projectleider op de hoogte. De projectleider kan indien nodig in overleg met de projectdirecteur beslissen om het crisisplan af te kondigen.
5. De werfleider brengt de preventiedienst op de hoogte.
6. De werfleider verzamelt alle beschikbare informatie zoals sloopplan, eventuele SDS fiches, een lijst van de blootgestelde personen, etc.
7. De preventiedienst maakt een situatieschets en beoordeling wat nodig is om de situatie verder op te volgen. Wanneer dit nodig is kan de preventiedienst extra informatie opvragen bij de PA-AA, studiebureau (metingen), etc.
8. De directie wordt verwittigd van de situatie, net als de leden van het CPBW.
9. Wanneer een duidelijk en volledig beeld van de situatie bekomen is, is het aan de directie om te bepalen welke stappen moeten worden ondernomen om de situatie op te lossen en eventueel reeds gemaakte schade op te lossen of te beperken.
10. De bouwheer wordt op de hoogte gebracht. Wanneer hij dit nodig acht kunnen extra maatregelen worden genomen.
11. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE meldingssysteem (Phronesys).

Noodprocedure lozing gevaarlijke stoffen

1. Een milieu incident vindt plaats. Door toedoen van Alheembouw komen gevaarlijke stoffen in de riolering of in een beek terecht.

2. De werknemers die dit opmerken verwittigen de werfleiding.
3. De werfleiding staat waar mogelijk de exploitant bij voor onmiddellijke actie. Indien mogelijk wordt de lozing gestopt en wordt verdere schade voorkomen.
4. De ploegbaas of werfleider brengt de projectleider op de hoogte. De projectleider kan indien nodig in overleg met de projectdirecteur beslissen om het crisisplan af te kondigen.
5. De werfleider brengt de milieudienst op de hoogte.
6. De milieudienst en indien nodig de preventiedienst gaan ter plaatse en ondersteunen de werfleiding en de bouwheer.
7. Er wordt in kaart gebracht of de lozing zich buiten de exploitatiegrenzen verspreid.
 - ♦ Wanneer de lozing zich buiten de exploitatiegrenzen verspreidt, wordt de bevoegde overheid verwittigd. In overleg met Alheembouw en de bouwheer wordt bepaald wie contact opneemt. Bij een klasse 2 en 3 is dit de gemeente, bij een klasse 1 is dit het departement omgeving milieu inspectie. De nodige acties en timing worden bepaald en de beheerder van de waterloop of RWZI (Aquafin) wordt verwittigd. Hierna wordt afgesproken hoe dit schadegeval wordt afgehandeld met de verzekering. Dit wordt gecommuniceerd aan de dienst schadebeheersing. De afgesproken maatregelen worden uitgevoerd.
 - ♦ Wanneer de lozing binnen de exploitatiegrenzen blijft, wordt de verontreiniging weggepompt en afgevoerd via een erkend afvalverwerker. Belangrijk is dat hier een attest van wordt afgeleverd.
8. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE meldingssysteem (Phronesys).

Noodprocedure lekken van gevaarlijke stoffen in de bodem

1. Een milieu-incident vindt plaats. Door toedoen van Alheembouw komen gevaarlijke stoffen in de bodem terecht. Hieronder vallen bv. lekken van mazout of andere schadelijke stoffen.
2. De werknemers die dit opmerken verwittigen de werfleiding.
3. De werfleiding staat waar mogelijk de exploitant bij voor onmiddellijke actie. Indien mogelijk wordt het lek hersteld en wordt verdere schade voorkomen. Dichten van het

ALHEEMBOUW

lek, leegmaken van de beschadigde tank, het gebruiken van absorberende korrels, zaagmeel, spillkit, etc.

4. De ploegbaas of werfleider brengt de projectleider op de hoogte. De projectleider kan indien nodig in overleg met de projectdirecteur beslissen om het crisisplan af te kondigen.
5. De werfleider brengt de milieudienst op de hoogte.
6. De milieudienst en indien nodig de preventiedienst gaan ter plaatse en ondersteunen de werfleiding en de bouwheer.
7. Een bodemsaneringsdeskundige (afhankelijk per regio) wordt aangesteld door de hiërarchische lijn. Deze geeft advies over de saneringswijze. Hij maakt een evaluatierapport op van de bodemsaneringsdeskundige.
8. Er wordt een inschatting gemaakt hoe complex en omvangrijk het schadegeval is. De vraag wordt gesteld of het om een 'beperkt schadegeval' gaat.
9. Het gaat om een beperkt schadegeval: De verontreinigde grond moet worden afgevoerd naar een erkend centrum. Belangrijk is dat de nodige attesten worden bezorgd.
10. Het gaat niet om een beperkt schadegeval: De bevoegde overheid moet worden verwittigd. In overleg met Alheembouw en de bouwheer wordt bepaald wie contact opneemt. Bij een klasse 2 en 3 is dit de gemeente, bij een klasse 1 is dit het OVAM + het departement omgeving milieu-inspectie. De SDS-fiche van de betreffende stof wordt ter beschikking gehouden. Hierna dienen volgende stappen worden gevolgd.
11. De eigenaar van de grond wordt verwittigd door de bouwheer.
12. Verdere afhandeling wordt tussen de betrokken partijen besproken (verzekering). Dit wordt aan de dienst schadebeheersing bezorgd.
13. De schadegevallen procedure wordt met het OVAM opgestart.
14. De bodemsanering wordt binnen de 180 dagen uitgevoerd.
15. Het OVAM beslist of de sanering als 'in orde' kan worden beschouwd. Als dit niet het geval is dient een bijkomende sanering te worden uitgevoerd. Wanneer dit wel het geval is kan incident worden afgesloten.

16. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE-meldingssysteem (Phronesys).

Noodprocedure gaslek

1. Een gasgeur of gaslek wordt door een werknemer opgemerkt.
2. Deze persoon doet hier onmiddellijk melding van bij zijn leidinggevende (ploegbaas en werfleider).
3. Het is aan de ploegbaas en de werfleider ervoor te zorgen dat ontstekingsbronnen worden vermeden in de periode waarna de gasgeur of het lek werden vastgesteld. Gsm's, verlichting, elektrische apparaten, etc dienen vermeden te worden.
4. De gastoevoer wordt indien mogelijk dichtgedraaid door de werfleider. Dit dient in samenspraak met de bouwheer te gebeuren.
5. Er wordt zo snel mogelijk voor ventilatie gezorgd. Dit door ramen en deuren open te zetten.
6. Aanwezige personen worden uit het gebouw geëvacueerd.
7. De beschikbare informatie die nuttig kan zijn voor hulpdiensten en Fluvius worden door de werfleider verzameld. Wanneer in een latere fase vragen worden gesteld kunnen deze direct worden beantwoord.
8. De hulpdiensten en Fluvius worden opgebeld en komen indien nodig ter plaatse. Zij maken een inschatting van de situatie en beslissen wat nodig is.
9. De ploegbaas of werfleider brengt de projectleider op de hoogte. De projectleider kan indien nodig in overleg met de projectdirecteur beslissen om het crisisplan af te kondigen.
10. De werfleider brengt de preventiedienst op de hoogte.
11. De hulpdiensten geven het gebouw vrij wanneer zij de situatie opnieuw veilig achten.
12. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE-meldingssysteem (Phronesys).

ALHEEMBOUW

Noodprocedure opgraven van explosieven (obussen/bommen)

1. Tijdens graafwerkzaamheden wordt een obus/explosief opgegraven door een Alheembouw werknemer.
2. De werfleider stelt een perimeter in rond de obus/het explosief, waar alle aanwezigen buiten worden gehouden.
3. Deze persoon doet hier onmiddellijk melding van bij zijn leidinggevende (ploegbaas en werfleider).
4. 101 wordt opgebeld door de werfleider.
5. 101 stuurt de nodige diensten ter plaatse, zijnde politie en DOVO.
6. De werfleider zorgt ervoor dat de plaats waar de obus/het explosief ligt gemarkeerd wordt, zodat wanneer later de hulpdiensten arriveren makkelijk zichtbaar is waar deze precies ligt.
7. De ploegbaas of werfleider brengt de projectleider en de veiligheidscoördinator op de hoogte. De projectleider kan indien nodig in overleg met de projectdirecteur beslissen om het crisisplan af te kondigen.
8. De werfleider brengt de preventiedienst op de hoogte.
9. DOVO graaft de obus/het explosief verder op en verwijdt deze van de werf.
10. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE-meldingssysteem (Phronesys).

Noodprocedure waterlek

1. Tijdens werkzaamheden wordt een waterleiding of dergelijke geraakt waardoor een waterlek ontstaat.
2. Sluit indien mogelijk zelf de waterleiding af
3. Breng projectleider en bouwheer op de hoogte van het incident en maak hiervan een melding.
4. Bel volgende instanties om de waterleiding te herstellen en het water af te sluiten:
WVA : 058/ 533 833
De Watergroep : 02/ 238 96 99
Farys : 078/ 35 35 99

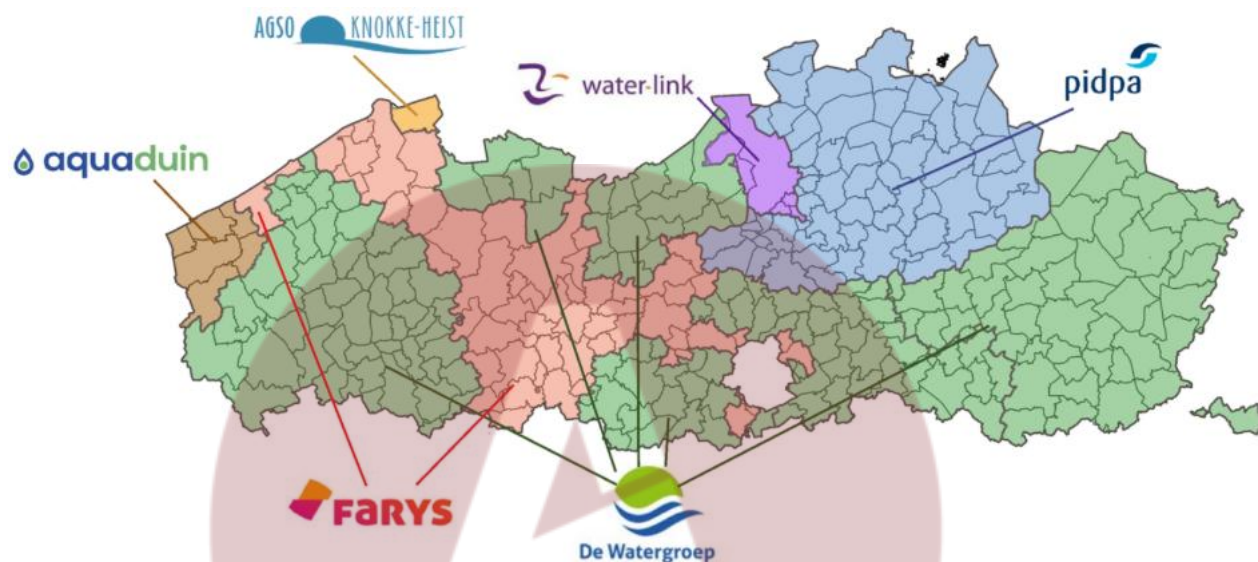
ALHEEMBOUW

Water-link: 078/ 35 35 09

Pidpa: 0800/ 90 3 00

Vivaqua : 02/ 363 34 11

Aquawal: 081/ 25 42 30



5. Indien het niet mogelijk is om de waterleiding zelf af te sluiten moeten volgende stappen gevolgd worden:
6. Identificeer alle nog aanwezige en niet zichtbare risico's zoals omvallen van obstakels, elektrisering, explosiegevaar
7. Plaats een perimeter rond het waterlek
8. Wanneer de werkzaamheden opnieuw kunnen worden hervat is het aan de werfleider melding te maken van dit incident in het QHSE meldingssysteem (Phronesys).

ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

RISICOANALYSE

- Werfinrichting
- Milieubeheersing
- Laden en lossen
- Schaarliften en hoogwerkers
- Hef- en hijswerktuigen
- Werken met steigers en trappentorens
- Torenkraan
- Werken met snelmontagekraan
- Afschieten palen
- Verloren bekisting en wapening
- Plaatsen plintbekisting en wapening
- Betonstorten
- Breed plaatvloeren
- Balkbekisting in hoogte
- Plaatsen skydeck
- Wandbekisting Peri
- Prefab balken
- Prefab kolommen
- Betongewelven
- Plaatsen prefab trappen
- Metselwerken algemeen



ALHEEMBOUW

ALHEEMBOUW

BIJLAGES

Certificaten ISO
IT bestelbon + intentieverklaring
QR code startinstructies
QR code snelste route naar het ziekenhuis
Noodnummers en ziekenhuisroute werfspecifiek



ALHEEMBOUW



Huidige uitgiftedatum:
Vervaldatum:
Certificaatnummer:

30 april 2024
29 april 2027
10596946

Originele uitgiftedatum:
ISO 9001 - 30 april 2018

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOUW N.V.

Roeselarestraat 205, 8840 Oostnieuwkerke, Belgium

door LRQA is goedgekeurd voor de volgende norm(en):

ISO 9001:2015

Goedkeuringsnummer: ISO 9001 – 00013682

Dit certificaat is geldig voor de volgende scope:

Algemene aanneming van bouwwerken:

Industriebouw, Totaalprojecten en realisatie van PPS (publiek -private samenwerking)
en DBFM-projecten (ontwerp, bouw, financiering, onderhoud).

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe

Afgegeven door: LRQA Limited



LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.
Issued by: LRQA Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Page 1 of 1



Current issue date:
Expiry date:
Certificate identity number:

30 April 2024
29 April 2027
10596955

Original approval(s):
ISO 45001 - 4 July 2019

Certificate of Approval

This is to certify that the Management System of:

ALHEEMBOUW N.V.

Roeselarestraat 205, 8840 Oostnieuwkerke, Belgium

has been approved by LRQA to the following standards:

ISO 45001:2018

Approval number(s): ISO 45001 – 00014429

The scope of this approval is applicable to:

General building contractors:
Industrial construction, Overall projects and realization of PPP- (public private partnership)
and DBFM-projects (design, construction, financing, maintenance).

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe

Issued by: LRQA Limited



LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as "LRQA". LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.
Issued by: LRQA Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Page 1 of 1



Huidige uitgiftedatum:
Vervaldatum:
Certificaatnummer:

30 april 2024
29 april 2027
10596950

Originele uitgiftedatum:
ISO 14001 - 2 januari 2020

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOUW N.V.

Roeselarestraat 205, 8840 Oostnieuwkerke, Belgium

door LRQA is goedgekeurd voor de volgende norm(en):

ISO 14001:2015

Goedkeuringsnummer: ISO 14001 – 00014430

Dit certificaat is geldig voor de volgende scope:

Algemene aanneming van bouwwerken:

Industriebouw, Totaalprojecten en realisatie van PPS (publiek -private samenwerking)
en DBFM-projecten (ontwerp, bouw, financiering, onderhoud).

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe

Afgegeven door: LRQA Limited



LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.

Issued by: LRQA Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Page 1 of 1

ALHEEMBOUW

QR code Startinstructies



ALHEEMBOUW

Route naar het ziekenhuis en werfspecifieke noodnummers



Noodnummers Werf SIGO Gistel:

Werfleider Iben Delameilleure: 0474 74 39 90

Projectleider Simon: 0474 74 49 44

Algemeen nummer Alheembouw 051 22 15 86

Directeur Sigo: 0479 53 41 72

Directeur kwaliteit: 0472 90 56 17

ALHEEMBOUW

QR code snelste route naar het ziekenhuis





ALHEEMBOUW