



ALHEEMBOUW

KVM plan Alheembouw - Clarebout Fresh Moeskroen

ALHEEMBOUW

WAB002557

CLFM Clarebout Fresh Moeskroen

Versie 1



1. WERFGEGEVENS	5
2. GEGEVENS BETREFFENDE DE ONDERNEMING	6
3. WERFMATERIEEL	8
3.1. Werfinrichting	8
3.2. Elektrisch materiaal	8
3.3. Arbeidsmiddelen	8
3.4. Gevaarlijke producten	9
3.5. Persoonlijke beschermingsmiddelen	9
3.6. Noodvoorzieningen	10
4. PROCEDURES	11
4.1. Werfonthaal	11
4.2. Check in at work	11
4.3. Toolboxmeetings	11
4.4. Interne procedure meldingen	11
4.5. Werftoezicht	12
4.7. Projectspectifieke afspraken / procedures	12
4.8. Intentieverklaring onderaannemers	12
5. IDENTIFICATIE VAN DE CONTROLEORGANISMEN	13
6. NOODSITUATIES	14
6.1. Wat te doen bij een ernstig arbeidsongeval?	14
6.2. Wat te doen bij een milieu incident?	15
6.3. Wat te doen bij een ernstig incident?	16
6.4. Wat te doen bij een gaslek?	16
6.5. Wat te doen bij beschadiging van kabels?	17
6.6. Wat te doen bij een waterlek?	17
6.7. Wat te doen bij het opgraven van obussen (bommen)?	18
6.8. Noodnummers	18
7. RISICOANALYSE	20



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

Roeselarestraat 205
8840 Oostnieuwkerke
+32 (0)51 22 15 86
info@alheembouw.be

Versies

Datum	Versie	Status	Auteur	Revisor
27/06/2023	1	Vrijgegeven	VAN DAMME Tina	



ALHEEMBOUW



Interne betrokkenen			
Rol	Naam	E-mail	GSM
Directeur	VANDENBERGHE Piet	piet.vandenbergh@alheembouw.be	+32 470/20.85.83
Administrateur	VANDENBULCKE An	an.vandenbulcke@alheembouw.be	+32 471/03.99.16
Geïnspecteerde	D'HERT Frederick	frederick.dhert@alheembouw.be	+32 472/30.20.55
Verantwoordelijke	VANYSACKER Toon	toon.vanysacker@alheembouw.be	+32 479/95.92.96
Beheerder	VANYSACKER Toon	toon.vanysacker@alheembouw.be	+32 479/95.92.96
Preventieadviseur	VAN DAMME Tina	tina.vandamme@alheembouw.be	+32 470/89.07.05
Betrokkene	VANYSACKER Toon	toon.vanysacker@alheembouw.be	+32 479/95.92.96
Auteur	VAN DAMME Tina	tina.vandamme@alheembouw.be	+32 470/89.07.05
VG functionaris	VANYSACKER Toon	toon.vanysacker@alheembouw.be	+32 479/95.92.96

Externe betrokkenen				
Rol	Bedrijfscontact	Contactpersoon	E-mail	GSM/Telefoon
Veiligheidscoördinator	DORO	DORO	info@doro-hse.com	0472.72.22.21
Overheid	Toezicht op het Welzijn op het Werk Directie Henegouwen	Toezicht op het Welzijn op het Werk Directie Henegouwen	cbe.hainaut@emploi.belgique.be	
Ziekenhuis	CENTRE HOSPITALIER DE MOUSCRON			056 85 85 85
Klant	Gramybel		info@gramybel.com	056/84 46 52

ALHEEMBOUW



1. WERFGEGEVENS

Naam: CLFM Clarebout Fresh Moeskroen
Dossiernummer:
Straat: Anne Franckstraat 9 Moeskroen

Startdatum: 26/06/2023
Einddatum: 01/05/2024

Aantal werknemers op de werf: 2 minimum
80 maximum

Veiligheidscoördinator:



ALHEEMBOUW



2. GEGEVENS BETREFFENDE DE ONDERNEMING

Alheembouw NV

Roeselarestraat 205

8840 Oostnieuwkerke

Bouwbedrijf klasse 8

Gedelegeerd bestuurder:

Peter Temmerman

Diensthofd IDPBW:

Filip Cormenier

Preventieadviseur - milieu:

Tina Van Damme

Projectleider:

VANYSACKER Toon

Werfleider:

D'HERT Frederick

Veiligheidsverantwoordelijke op de werf: VANYSACKER Toon

E.H.B.O. op de werf:

De werfleider

Arbeidsongevallenverzekeraar:

De Federale Verzekeringen

Stoofstraat 12

B 1000 Brussel

Tel: 02/509.04.11

Externe dienst voor preventie en
bescherming op het werk:

Attentia

Sluisweg 1 bus 2

B 9000 Gent

Tel: 09/243.40.21



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

Roeselarestraat 205
8840 Oostnieuwkerke
+32 (0)51 22 15 86
info@alheembouw.be

Keuring heftoestellen:

BTV West-Vlaanderen

Ter Waarde 43

B 8900 Ieper

Tel: 056/70.54.05

Btv.westvlaanderen@btvcontrol.be



ALHEEMBOUW



3. WERFMATERIEEL

3.1. WERFINRICHTING

Eetcontainers en kleedruimte
Bureelcontainers
Sanitaire voorzieningen
Materiaalcontainers
Afvalcontainers
Stockagezone bouwmaterialen
Parkeerzone
Werfborden en signalisatie
Werfmelding
Locatie noodvoorzieningen en noodprocedures
Een werfinrichtingsplan is beschikbaar

3.2. ELEKTRISCH MATERIAAL

Elektrisch materiaal wordt periodiek onderhouden en gekeurd
Kabels van het type HO7RN-F
Beschermingsgraad IP44 spatwaterdicht

3.3. ARBEIDSMIDDELEN

Elektrisch handgereedschap (boormachine, pikeerhamer, haakse slijper e.d.).
Schoren, ladders, steigers, trappentoren, randbeveiliging.
Alle arbeidsmiddelen worden periodiek onderhouden en gelabeld.
De hef- en hystoestellen en het aanslagmateriaal worden periodiek gekeurd.
Na keuring wordt gelabeld met een kleurcode en datum.



3.4. GEVAARLIJKE PRODUCTEN

Acetyleen
Aspen
Benzine
Cement
Diesel
Hilti HIT 200
Hilti HIT-RE 500
Marginel
Peri-bioclean
PU Foam
PU Gun en cleaner
Verfspuitbus
Zuurstof

3.5. PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

Veiligheidshelm



Veiligheidsschoenen



Werkkledij



Fluorescerende signalisatie kledij



Andere persoonlijke beschermingsmiddelen i.f.v. het risico



3.6. NOODVOORZIENINGEN

EHBO-koffer: jaarlijks nazicht
Brandblusapparaten: jaarlijks onderhoud
Lekbakken gevaarlijke producten
Spill-kit voor de opvang van gemorste vloeistoffen
Noodvoorzieningen i.f.v. van werfomvang



ALHEEMBOUW



4. PROCEDURES

4.1. WERFONTHAAL

Alle medewerkers op de werf dienen zich aan te melden

Werfeigen startinstructies worden toegelicht en een competentie/opleidingslijst wordt ingevuld. De medewerker tekent voor akkoord

Een onthaalbrochure voor de onderaannemer is beschikbaar (NL-ENG-FR-POR-POOLS)

4.2. CHECK IN AT WORK

Alle werfmedewerkers worden geregistreerd in checkin@work

Deze registratielijst wordt dagelijks door de werfleiding geverifieerd

4.3. TOOLBOXMEETINGS

Maandelijks geeft de hiërarchische lijn op de werf een toolboxmeeting m.b.t. arbeidsongevallen, incidenten en safetystops

I.f.v. de bouwfase worden bijkomende toolboxmeetings gegeven

De aanwezigheid op de toolboxmeetings wordt geregistreerd

4.4. INTERNE PROCEDURE MELDINGEN

Arbidsongevallen, incidenten, safetystops, schadegevallen en kwaliteitsitems worden via de app Vario Mobile gemeld en geregistreerd voor verdere opvolging



4.5. WERFTOEZICHT

Dagelijks houdt de hiërarchische lijn veiligheidstoezicht.

Periodiek worden door medewerkers van de preventiedienst en de directie werfinspecties uitgevoerd om de hiërarchische lijn bij te staan. De rapporten van de werfinspecties worden digitaal opgevolgd.

4.7. PROJECTSPECIFIEKE AFSPRAKEN / PROCEDURES

4.8. INTENTIEVERKLARING ONDERAANNEMERS

Onderaannemers van Alheembouw ontvangen bij bestelling het algemeen veiligheidsgezondheidsplan van de veiligheidscoördinator, het bouwplaatsreglement, de procedure werken met derden (indien van toepassing) en het kwaliteitsveiligheidsplan met risicoanalyse van Alheembouw.

Voorafgaand de werken te starten maakt de onderaannemer voor zijn activiteiten een kwaliteitsveiligheidsplan en een risicoanalyse over aan Alheembouw.

Alheembouw ontvangt van betrokken onderaannemer de intentieverklaring waarin verklaart wordt de bovenvermelde documenten te hebben ontvangen en dat men akkoord gaat met de geldende veiligheidsvoorschriften.

ALHEEMBOUW



5. IDENTIFICATIE VAN DE CONTROLEORGANISMEN

Keuring heftoestellen:

BTV West Vlaanderen
Ter Waarde 43
8900 Ieper
TEL 056/705405
E-mail: btv.westvlaanderen@btvcontrol.be

CONSTRUCTIV:

Koningsstraat 132 bus 1
1000 Brussel
TEL 02/2096565

FOD: Externe directies
Toezicht op het welzijn op het werk

Federale overheidsdienst werkgelegenheid, arbeid en
sociaal overleg
Toezicht op het Welzijn op het Werk Directie Henegouwen
Rue du Chapitre 1 - 7000 Mons

cbe.hainaut@emploi.belgique.be

Federale overheidsdienst sociale zekerheid: Administratief Centrum Kruidtuin
Finance tower
Kruidtuinlaan 50 bus 100
1000 Brussel
TEL 02/5286011

Wachtdienst Regionaal Toezicht van de Algemene Directie Toezicht op het Welzijn op het werk:
02/235.53.00

ALHEEMBOUW



6. NOODSITUATIES

6.1. WAT TE DOEN BIJ EEN ERNSTIG ARBEIDSONGEVAL?

1. EERSTE ZORGEN

- Ontleed de situatie vooraleer u naar het slachtoffer gaat
- Aandacht voor eigen welzijn. Breng uzelf niet in gevaar
- Identificeer alle nog aanwezige en niet zichtbare risico's: omvallen van obstakels, elektrisering en/ of elektrocutie, brand, explosie, verstikking, verdrinking
- Dien de eerste zorgen toe: slachtoffer: niet laten drinken en warm houden

2. HANDEL EN BLIJF KALM

- Bel 112 of noodnummer bouwheer
- Vermeld: jouw naam en firmanaam, naam van de werf, straat van de werf, plaats van de werf
- Omschrijf: aard van het ongeval, exacte plaats van het ongeval (verdieping, put, open vlakte, moeilijk toegankelijk, dak, ...), aantal gewonden en hun toestand, of het noodzakelijk is te evacueren
- Hang niet als eerste op
- Verwittig Alheembouw ploegbaas / werfleiding / projectleider
- Bel preventiedienst Alheembouw: Filip Cormanier 0473790429 / Tina Van Damme 0470890705

3. EVACUATIE/ OPVANG HULPDIENTEN

- Aanwezigen op de werf verzamelen op de verzamelplaats
- Vang aangeslagen werkkrachten op
- Hulpdiensten opvangen = stuur iemand naar de ingang van de werf om hulpdiensten te begeleiden. Op sommige werven kan dit door de bouwheer voorzien worden

4. AFVOEREN SLACHTOFFER

- Medisch attest meegeven uit verbandkoffer



6.2. WAT TE DOEN BIJ EEN MILIEU INCIDENT?

Voorbeeld: bodemverontreiniging: lekkende mazout tank, mazout tank lekt in beek, doorboren van mazout tank camion. Beschadigen van chemische installatie. Vrijkomen asbest naar de burelen

1. HANDEL EN BLIJF KALM

- Ontleed de situatie en bel naar de projectleider
- Aandacht voor eigen welzijn. Breng uzelf niet in gevaar
- Identificeer alle nog aanwezige en niet zichtbare risico's: omvallen van obstakels, elektrisering en/ of elektrocutie, brand, explosie, verstikking, verdrinking, wegvloeien product, vissterfte, ontbladering van de bomen
- Stop de verontreiniging
- Bel Alheembouw: 051/ 22 15 86
- Verwittig bouwheer (door projectleider)
- Antwoord niet op vragen van buitenstaanders (bv pers, burelen,...)

Vanuit Alheembouw zullen verdere acties gecoördineerd worden en word je door Alheembouw op de hoogte gebracht van nog te nemen acties

ALHEEMBOUW



6.3. WAT TE DOEN BIJ EEN ERNSTIG INCIDENT?

Voorbeeld: gedeeltelijke instorting gebouw, doorboren van gasleiding

1. HANDEL EN BLIJF KALM

- Ontleed de situatie en bel naar de projectleider
- Aandacht voor eigen welzijn. Breng uzelf niet in gevaar
- Identificeer alle nog aanwezige en niet zichtbare risico's: omvallen van obstakels, elektrisering en/ of elektrocutie, brand, explosie, verstikking, verdrinking
- Bel Alheembouw: 051/ 22 15 86
- Verwittig bouwheer (door projectleider)
- Antwoord niet op vragen van buitenstaanders (bv pers, burens,...)

Vanuit Alheembouw zullen verdere acties gecoördineerd worden en word je door Alheembouw op de hoogte gebracht van nog te nemen acties

6.4. WAT TE DOEN BIJ EEN GASLEK?

- Ontruim de omgeving
- Bel 112 en Fluvius: 0800/ 65 0 65
- Omschrijf aard van het lek en of het noodzakelijk is te evacueren
- Verwittig de projectleider



6.5. WAT TE DOEN BIJ BESCHADIGING VAN KABELS?

- Scherm de omgeving van de kabel af
- Meld beschadiging aan leiding of kabel altijd. Het kan zware ongevallen/ schade veroorzaken
- Herstelling elektrische kabel:
 - **Fluvius: 078/ 35 35 00**
- Herstelling telefoonkabel:
 - **Proximus: 0800/ 91 486**
 - **Telenet: 015/ 666 555**

6.6. WAT TE DOEN BIJ EEN WATERLEK?

- Sluit indien mogelijk de waterleiding af
- Herstelling waterleiding:
 - **IWVA : 058/ 533 833**
 - **De Watergroep : 02/ 238 96 99**
 - **Farys : 078/ 35 35 99**
 - **Water-link: 078/ 35 35 09**
 - **Pidpa: 0800/ 90 3 00**
 - **Vivaqua : 02/ 363 34 11**
 - **Aquawal: 081/ 25 42 30**



6.7. WAT TE DOEN BIJ HET OPGRAVEN VAN OBUSSEN (BOMMEN)?

- Contacteer de politie 101
- De politie contacteert op zijn beurt de ontmijningsdienst DOVO
- Informeer de veiligheidscoördinator



ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

Roeselarestraat 205
8840 Oostnieuwkerke
+32 (0)51 22 15 86
info@alheembouw.be

6.8. NOODNUMMERS



Dichtstbijzijnde ziekenhuis
CENTRE HOSPITALIER DE MOUSCRON
AVENUE DE FECAMP 49 - 7700 MOUSCRON
056 85 85 85



Brandweer
112



Ambulance / MUG
112



Politie
101



Antigifcentrum
070/245.245



Ontmijningsdienst DOVO
Via Politie 101



Milieu incident
Via Alheembouw: 051/22.15.86



Post traumatische begeleiding
Via Alheembouw: 051/22.15.86
Post traumatische begeleiding: 080/011.011



7. RISICOANALYSE

De risicoanalyse wordt uitgevoerd volgens de methode van Kinney.
De tabel in bijlage is het resultaat van deze methode.

De letters W, B, E en R:

W: de waarschijnlijkheidsfactor of de wiskundige kans dat een risico zich voordoet.

B: de blootstellingsfactor of een idee van de blootstellingsduur aan het risico.

E: de factor van de ernst of het effect, m.a.w. een aanduiding van de mogelijke schade en gevolgen wanneer het risico zich voordoet.

Risicoklasse R. wordt berekend uit de bovenstaande drie getallen

De waarden die aan de letters W, B en E gegeven worden komen uit volgende tabel:

W = Waarschijnlijkheid		B = Blootstellingsfrequentie		E = Effect of Ernst	
0	Bijna niet denkbaar	1	Minder dan 1 maal per jaar	1	Letsel zonder verlet
0	Praktisch onmogelijk	1	Jaarlijks	3	Letsel met verlet
1	Denkbaar maar onwaarschijnlijk	2	Maandelijks	7	Invaliditeit
1	Mogelijk in grensgevallen	3	Wekelijks	15	Eén dode
3	Ongewoon	6	Dagelijks	40	Meerdere doden
6	Zeer goed mogelijk	10	Voortdurend	-	-
10	Te verwachten	-	-	-	-

Met deze drie cijfers wordt via een berekening de risicoklasse volgens volgende tabel bepaald.

R = Risicoklasse	
1	Aanvaardbaar risico
2	Aandacht vereist
3	Maatregelen vereist
4	Directe verbetering vereist
5	Werkzaamheden stoppen



Overzicht bedrijfstaken en risicoanalyses

Volgorde	Bedrijfstak	Risicoanalyse
1	Werfinrichting	Werfinrichting
2	Milieubeheersing	Milieubeheersing
3	Laden en lossen	Laden en lossen
4	Afschieten palen	Afschieten palen
5	Plaatsen verloren bekisting	Plaatsen verloren bekisting
6	Plaatsen plintbekisting	Plaatsen plintbekisting
7	Betonstorten	Betonstorten
8	Plaatsen Skydeck	Plaatsen skydeck
9	Werken met hoogwerker - schaarlift	Werken met hoogwerker - schaarlift
10	Werken met hef- en hijstoestellen	Werken met hef- en hijstoestellen

ALHEEMBOUW



Werfinrichting			
Documentcode	RA23/000001	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	05/01/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Werfinrichting	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Plaatsen sociale voorzieningen	Sanitaire containers	Niet aangepaste inrichting	6	6	1	36	Aantal werketens, type en inrichting in functie van aanwezige personen Aanvullend chemisch toilet in functie van de bereikbaarheid en afstand tot de toiletcontainer Organisatie onderhoud Stabiele, effen ondergrond Toiletcontainer met stromend water aangesloten op rioleringsnet of met septische tank	0,5	6	1	3
2	Plaatsen werfafsluiting	Werfafsluiting	Werfdoorgang onbevoegden	10	6	3	180	Aansluitende werfafsluiting Klemmen afsluiting Werfinrichtingsborden aan werfafsluiting Werftoegangspoort sluiten	0,5	6	3	9
2	Verplaatsingen op de werf	Doorgangen	Struikelen	3	6	1	18	Goed kabelbeheer; kabels uit werkzone/omhoog hangen	0,5	6	1	3
2	Plaatsen sociale voorzieningen	Hijsmateriaal	Materiaalbreuk	6	6	1	36	Gekeurd aanslagmateriaal	0,5	6	1	3
2	Verplaatsingen op de werf	Doorgangen	Snijwonden	3	6	1	18	Afschermen van wapening	0,5	6	1	3



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Verplaatsingen op de werf	Hoogte	Val van personen	6	3	3	54	Conforme randbeveiliging (kantplank, tussenleuning, bovenleuning) Duurzame afscherming openingen Gebruik loopbruggen met leuning Signalisatie van hoogteverschillen op 1,5m van de rand Vrije trappen met duurzame afscherming	0,5	3	3	4,5
2	Plaatsen werfafsluiting	Werfafsluiting	Omvallen	3	6	3	54	Duurzaam schoren (gebruik stekers / inboren)	0,5	6	3	9
2	Verplaatsingen op de werf	Doorgangen	Contact met obstakels en aanrijdingen	3	6	1	18	Aangepaste verlichting Begeleiding werftransport Bewaren vrije doorgangen en signalisatie obstakels Fluokledij Verharding in functie van vervoer en weersomstandigheden Werfinrichtingsplan/verkeersplan Werfsignalisatie parking, verkeer, loszone, werkingszone, afvalcontainers, afsputplaats beton	0,5	6	1	3
9	Verplaatsingen op de werf	Trappen	Val van personen	6	6	15	540	Stabiele plaatsing met aangepaste hoogte traptreden Trapleuning	0,5	6	15	45
10	Verplaatsingen naar hoogte	Ladder	Val van personen	6	6	15	540	3-Puntsregel respecteren Bij voorkeur met telescopische ladder met toegangsbordes, trappentoren, trap bouwlift Intacte ladder Ladder 1m boven uitstapplaats Ladder gebruiken voor kortstondige verplaatsing in hoogte Stabiele plaatsing Verboden te werken op ladder, tenzij kortstondig, niet fysiek belastend en binnen armreik	0,5	6	15	45



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
11	Gebruik van elektriciteitsvoorziening en	Elektrische werftoestellen	Elektrisering tot elektrocutie	3	6	15	270	Differentieelinrichting 30mA Draagbare toestellen zijn dubbel geïsoleerd Gebruik industriële verlengkabels type H07RN; stekkers en verdeelkasten IP44 Diameter elektrische leidingen zijn min. 2,5mm ² en max. 40m lang; voorverlichting 1,5mm ² en max. 25m lang Gebruik intact materiaal Gekeurde elektrische installaties Kabelrollen volledig ontrollen Kabels in doorgangen afschermen of ingraven Kabels uit water houden Paddestoelen met ingebouwde differentieel Periodiek onderhoud en keuring Toegankelijkheid stroomkasten enkel voor BA4-BA5 Uitgemeten aardingspennen door bevoegd persoon (weerstand minder dan 30 Ohm) Vergrendeling stroomkasten	0,5	6	15	45
12	Werken in de omgeving van ondergrondse leidingen	Elektrische kabels	Contact met ondergrondse leidingen	6	2	3	36	Controle en signalisatie tracé voor werfaanvang Klipplannen en plan omgevingsleidingen	0,5	2	3	3
13	Werken in de omgeving van ondergrondse leidingen	Elektrische kabels	Onvoorzien contact ondergrondse leidingen	6	2	3	36	Manuele sondage bij twijfel	0,5	2	3	3
14	Verwijderen afval	Werfafval	Struikelen	6	6	1	36	Afvalcontainers met signalisatie	3	6	1	18
15	Verwijderen afval	Werfafval	Geen beheer afval	6	6	1	36	Verzamelen bouw materiaal en dagelijkse opkuis	3	6	1	18
16	Werken met werftoestellen	Draaiende delen werftoestellen	Aanraking draaiende delen	6	6	7	252	Noodstopinrichting Veiligheidsafscherming	0,5	6	7	21
17	Werken met werftoestellen	Wegvliegende deeltjes bewerkt stuk	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Veiligheidsbril	0,5	6	7	21
18	Werken met werftoestellen	Werftoestellen	Gehoorschade	10	6	7	420	Gehoordeschermer	0,5	6	7	21



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
19	Opwaaien kwartsstof	Kwartsstof	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	6	7	252	Vernevelen	0,5	6	7	21
20	Werken met gevaarlijke producten	Gevaarlijke producten	Accidenteel contact	3	3	3	27	Beschikbaarheid MSDS en VIK Gevaarsetikettering Kennis noodprocedures Spill-kit Stockage op lekbakken	0,5	3	3	4,5
21	Fysieke arbeid	Bouwmateriaal	Fysieke overbelasting	10	6	7	420	Aangepaste hef- en hijs hulpmiddelen Toepassing richtlijnen manueel hanteren van lasten Werktafel	0,5	6	7	21
22	Overdracht veiligheidsrichtlijnen	Onthaal	Geen overdracht geldende veiligheidsrichtlijnen	6	3	3	54	Uithangen werfeigen instructies: werfmelding, noodprocedures route naar ziekenhuis, brandblusser, EHBO, verzamelplaats, rookplaats Werfsignalisatie 'verplicht aanmelden'	0,5	3	3	4,5
23	Dragen werkkledij en pbm's	Werkkledij en PBM's	Ongevallen door niet dragen werkkledij en PBM's	3	6	3	54	Risicogebonden PBM's Werfsignalisatie: Veiligheidshelm, veiligheidsschoenen S3, fluokledij (hesje of vest)	1	6	3	18

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk 10: Verwacht
B	Blootstelling	2: Maandelijks 3: Wekelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	1: Gering (EHBO kan nodig zijn) 3: Belangrijk (werkongeslacht) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restrisiko	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400

ALHEEMBOUW



Laden en lossen			
Documentcode	RA23/000002	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	06/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Laden en lossen	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Rijden op de bouwwerf	Doorgangen	Slipgevaar of kantelen vrachtwagen	6	6	3	108	Conforme ladingzekering Rijplaten Signalisatie obstakels en niveauverschillen Stabiele ondergrond van de rijwegen Veilige afstand tot bouwput	1	6	3	18
2	Stationeren vrachtwagen	Ondergrond	Slipgevaar of kantelen vrachtwagen	6	6	3	108	Gebruik stempelplaten Stabiele ondergrond Stempels	1	6	3	18
2	Rijden op de bouwwerf	Doorgangen	Contact met obstakels en aanrijdingen	6	6	3	108	Begeleiding werftransport Check hoogte doorgangen (leidingen, bruggen, steigerbouw) Gerichte verlichting Respecteren interne verkeersregels Signalisatie rijroute	1	6	3	18
2	Verlaten bestuurscabine	Verkeer	Aanrijding	6	2	15	180	Fluokledij Signalisatie loszone Vergunning ingebruikname openbare weg indien van toepassing	0,5	6	15	45
2	Toegang tot oplegger voor aanslaan van lasten	Oplegger	Val van personen	6	6	3	108	Oplegger naast oplegger Steigerbouw naast oplegger	0,5	6	3	9



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Toegang tot oplegger voor aanslaan van lasten	Ladder	Val van personen	6	6	3	108	Intacte ladder Ladder 1m boven uitstapplaats Stabiele plaatsing	0,5	6	3	9
2	Aankomst op de bouwwerf	Werfafspraken	Ontbrekende veiligheidscommunicatie	6	2	3	36	Aanmeldingsprocedure Levering tijdens werkuren ploegen Voorafgaandelijke afspraken met contactpersoon	1	2	3	6
2	Verlaten bestuurscabine	Vrachtwagen	Verzwikking	6	6	3	108	Hoge veiligheidsschoenen Niet springen uit vrachtwagen: gebruik maken van toegangstreden en leuning op vrachtwagen Veters goed gebonden	1	6	3	18
9	Verplaatsen bouw materiaal	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	7	252	Gebruik gerichte transportrekken Toepassing richtlijnen manueel hanteren van lasten Werken met aangepaste hefwerktuigen i.f.v. last en ondergrond	1	6	7	42
10	Verplaatsen bouw materiaal	Aanslagmateriaal	Materiaalbreuk	6	6	7	252	Gekeurd hijswerktuig en aanslagmateriaal Respecteren maximale belasting	1	6	7	42
11	Verplaatsen bouw materiaal	Bouw materiaal	Kwetsuren handen tijdens aanslaan	6	6	3	108	Gebruik pens of koevoet voor manipulatie tussen/onder bouwmaterialen Nooit handen tussen bouwmaterialen Veiligheidshandschoenen	1	6	3	18
12	Verplaatsen bouw materiaal	Lawaai	Gehoorschade	10	3	3	90	Afstand tot motor hefwerktuig Gehoorbescherming Sluiten van deuren en ramen van hefwerktuigen	0,5	3	3	4,5
13	Gebruik mobiele hefwerktuigen (heftruck, verreiker)	Mobiele hefwerktuigen	Verlies controle mobiele hefwerktuigen	6	3	15	270	Afspraken locatie en overhandiging contactsleutel Contactsleutel bij onbemande hefwerktuigen verwijderen Opleidingsattest	1	3	15	45
14	Gebruik mobiele hefwerktuigen (heftruck, verreiker)	Mobiele hefwerktuigen	Knelling	6	3	15	270	ROPS en FOPS	1	3	15	45



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
15	Stockage bouwmaterialen	Bouwmateriaal	Kantelen	6	2	7	84	Gestockeerder bouwmaterialen borgen tegen mogelijks kantelen Hoogte stockage i.f.v. hellingsgraad ondergrond Stockage op stabiele ondergrond	0,5	2	7	7
16	Stockage bouwmaterialen	Bouwmateriaal	Stoten waardoor kwesturen	6	2	3	36	Afscherming scherpe bouwonderdelen Afspraken m.b.t. efficiënte plaatsing en bereikbaarheid Bij beperkte ruimte meerdere kleinere leveringen	0,5	2	3	3
17	Stockage bouwmaterialen	Bouwmateriaal	Roestvlekken op beton (kwaliteit)	6	2	1	12	Wapening niet rechtstreeks stockeren: plaatsen op beton: gebruik houten dragers	0,5	2	1	1

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 6: Mogelijk 10: Verwacht
B	Blootstelling	2: Maandelijks 3: Wekelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	1: Gering (EHBO kan nodig zijn) 3: Belangrijk (werkongeschikt) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restrisiko	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



Afschieten palen

Documentcode	RA23/000003	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Afschieten palen	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Afschieten paalkop	Trillingen	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	3	108	Bij voorkeur werken met 'knabbelaar' i.p.v. pikeerhamer en slijpschijf Jobrotatie Laat de beitel het werk doen; gebruik de pikeerhamer niet als hefboom Pikeerhamer met demping trillingen Werken met 'rechte' rug	0,2	6	3	3,6
2	Afschieten paalkop	Houding	Val van personen	3	6	3	54	Stabiele houding bij afschieten paalkop	1	6	3	18
2	Afschieten paalkop	Houding	Verwonding onderste ledematen	10	6	3	180	Afschieten weg van lichaam Geen collega naast paalkop Hoge veiligheidsschoenen S3	0,2	6	3	3,6
2	Toegang naar funderingsput	Ladder	Val van personen	6	6	3	108	Intakte ladder Ladder 1m boven uitstapplaats Ladder vastmaken tegen kantelen Stabiele plaatsing	1	6	3	18
2	Verplaatsingen rond funderingsput	Funderingsput	Val van personen	3	6	3	54	Afschermen putten op 1,5m van de putrand	1	6	3	18
2	Verplaatsingen rond funderingsput	Steenpuin	Struikelen	6	6	3	108	Doorgangen vrijhouden van puin	1	6	3	18



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Werken in funderingsput	Funderingsput	Inzakken putrand	6	6	3	108	Geen stockage op putrand Stabiele houding bij afschieten paalkop Uitgraven in veilige talud in functie van type grond (veilig hoek of trapsgewijs)	1	6	3	18
2	Toegang naar funderingsput	Wapeningstaven	Snijwonden	3	6	3	54	Afschermen van wapening	1	6	3	18
9	Afschieten paalkop	Funderingsput	Val van personen	3	6	3	54	Goed kabelbeheer	1	6	3	18
10	Afschieten paalkop	Pikeerhamer	Gehoorschade	10	6	3	180	Gehoordeschermering	0,2	6	3	3,6
11	Afschieten paalkop	Steenpuin	Val van puin	3	6	3	54	Onmiddellijk verwijderen puin: voorzie kipbak voor puin	1	6	3	18
12	Afschieten paalkop	Steenpuin	Oogkwetsuren	10	6	7	420	Veiligheidsbril	0,2	6	7	8,4
13	Afschieten paalkop	Steenpuin	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	10	6	7	420	Stofmasker FFP3	0,2	6	7	8,4
14	Afschieten paalkop	Steenpuin	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	10	6	7	420	Besproeiing / Verneveling	0,2	6	7	8,4
15	Inkorten wapening	Haakse slijper	Kwetsuren	10	6	3	180	Intact slijpblad staal Slijpschijf laten uitdraaien alvorens neer te leggen: plaats slijpschijf niet op slijpblad Slijpschijf met afschermkap Werk bij voorkeur met ijzerknipper of ijzerknipper op batterijen Zij-handvat slijpschijf	0,2	6	3	3,6
16	Wegnemen steenpuin met kraan	Graafmachine	Stoten waardoor kwetsuren	3	6	7	126	Helmdracht	0,2	6	7	8,4
17	Wegnemen steenpuin met kraan	Graafmachine	Stoten waardoor kwetsuren	3	6	7	126	Buiten bereik graafkranen blijven	0,2	6	7	8,4
18	Wegnemen steenpuin met kraan	Steenpuin	Val van puin	3	6	7	126	Correct aanslaan van lasten Gekeurde kraan en aanslagmateriaal	0,2	6	7	8,4
19	Wegnemen steenpuin met kraan	Hijsmateriaal	Val paalkop uit kraan	1	6	7	42	Stroppen strak houden bij afschieten	0,2	6	7	8,4



ALHEEMBOUW

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,2: Onmogelijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk 10: Verwacht
B	Blootstelling	6: Dagelijks
E	Ernst	3: Belangrijk (werkongeslacht) 7: Ernstig (invaliditeit)
R/RR	Reëel risico / Restrisiko	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400

ALHEEMBOUW



Plaatsen verloren bekisting			
Documentcode	RA23/000005	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Plaatsen verloren bekisting	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Toegang tot put / sleuf	Bouwputrand	Inzakken putrand	6	6	3	108	Geen stockage op putrand Graafwerk in veilige talud in functie van type grond	1	6	3	18
2	Op maat zagen verloren bekisting	Handzaagmachine	Inzaagverwondingen	6	6	3	108	Afschermkap Bij voorkeur bekistingsplaten op maat afroepen Dodemansknop Handzaagmachine met geleiders Intact zaagblad Stabiele werktafel of schragen	1	3	3	9
2	Op maat zagen verloren bekisting	Hout	Oogkwetsuren	6	3	7	126	Veiligheidsbril	1	3	7	21
2	Op maat zagen verloren bekisting	Decoupeerzaag	Inzaagverwondingen	6	6	3	108	Bij voorkeur bekistingsplaten op maat afroepen Dodemansknop Stabiele werktafel of schragen	1	3	3	9
2	Op maat zagen verloren bekisting	Houtafval	Struikelen	6	6	3	108	Plaats kيبak voor houtafval	1	6	3	18
2	Toegang tot put / sleuf	Bouwputrand	Val van personen	6	6	3	108	Randbeveiliging	1	6	3	18
2	Op maat zagen verloren bekisting	Houtstof	Gezondheidsklachten door inademen houtstof	6	3	7	126	Afzuiginrichting binnenwerk	1	3	7	21
2	Op maat zagen verloren bekisting	Hout	Houtsplinters in handen	6	3	3	54	Veiligheidshandschoenen	1	3	3	9



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
9	Toegang tot put / sleuf	Bouwputrand	Val van personen	6	6	3	108	Signalisatie van hoogteverschillen op 1,5m van de rand	1	6	3	18
10	Toegang tot put / sleuf	Sleuven	Val van personen	6	6	3	108	Gebruik loopbruggen met leuning	1	6	3	18
11	Toegang tot put / sleuf	Ladder	Val van personen	6	6	3	108	Ladder 1m boven putrand Stabiele plaatsing	1	6	3	18
12	Plaatsen verloren bekisting in funderingsput	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	3	108	Hulp van collega Platen aanvoeren met hef- op hefwerktuigen	1	6	3	18
13	Plaatsen verloren bekisting in funderingsput	Wapening	Knelling	6	6	3	108	Geen handen plaatsen tussen wapening en bekistingsplaat Nooit handen tussen wapening: gebruik koevoet	1	6	3	18
14	Wegsnijden overtollige plastic	Breekmes	Snijwonden	6	3	3	54	Gebruik veiligheidsmes Snijden weg van lichaam Veiligheidshandschoenen	1	3	3	9
15	Stappen over wapeningskorven	Doorgangen	Verzwikking	6	3	3	54	Plaatsen loopbruggen met leuning	1	3	3	9

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	1: Waarschijnlijk 6: Mogelijk
B	Blootstelling	3: Wekelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	3: Belangrijk (werkongeslacht) 7: Ernstig (invaliditeit)
R/RR	Reëel risico / Restriscio	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



Betonstorten			
Documentcode	RA23/000006	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Betonstorten	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Betonstorten met betonmixer	Betonmixer	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorbescherming	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonpomp	Betonpomp	Inzakken putrand	6	3	3	54	Legplaten Signalisatie veiligheidsafstand t.o.v de putrand Stempels	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonmixer	Betonmixer	Inzakken putrand	6	3	3	54	Legplaten Signalisatie veiligheidsafstand t.o.v de putrand Stempels	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonmixer	Verkeer	Aanrijding	6	3	3	54	Fluohesje	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonpomp	Betonpomp	Loskomen koppelstukken pomparm	3	3	1	9	Controle koppelstukken door pompbediener Stoppen bij weerstand in pomparm Werken met onderhouden pomparm	3	3	1	9
2	Betonstorten met betonmixer	Betongoot	Knelling	6	3	3	54	Veiligheidsvoorziening tegen knelling	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonmixer	Betongoot	Stoten waardoor kwesturen	6	3	3	54	Veiligheidshelm	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonpomp	Betonpomp	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorbescherming	1	3	3	9



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
9	Betonstorten met betonpomp	Pomparm	Stoten waardoor kwesturen	6	3	3	54	Bescherming infrastructuur; pomparm nooit rechtstreeks op vloer Oordeelkundige plaatsing pomparm	3	3	3	27
10	Betonstorten met betonpomp	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	3	3	54	Ergonomische werkhouding Jobrotatie	3	3	3	27
11	Betonstorten met kubel	Kubel	Val van bouw materiaal	3	3	3	27	Gekeurd aanslagmateriaal Niet hijsen boven personen Koordbegeleiding bij wind Periodieke keuring kubel	3	3	3	27
12	Betonstorten met kubel	Werkvloer	Val van personen	3	2	15	90	Werkvloeren met randbeveiliging	0,5	2	15	15
13	Betonstorten met kubel	Hoogwerker	Val van personen	3	2	15	90	Antivalharnas met korte veiligheidslijn	0,5	2	15	15
14	Betonstorten met kubel met werkplatform	Kubel	Val van bouw materiaal	3	3	3	27	Gezamenlijke keuring met torenkraan	3	3	3	27
15	Betonstorten met kubel met werkplatform	Kubel	Val van personen	3	3	3	27	Antivalharnas met korte veiligheidslijn De totale belasting van het hijstoestel wordt beperkt tot de helft van de maximaal toegelaten last	3	3	3	27
16	Geleiden kubels	Wind	Stoten waardoor kwesturen	6	3	3	54	Communicatie met bestuurder hijstoestel en rigger Koordbegeleiding bij wind Werk staken vanaf windkracht 6	1	3	3	9
17	Betonstorten en werken met trilnaald	Vers beton	Contact met ogen en huid	6	3	3	54	Lange werkbroek Oogspoelmiddel Veiligheidsbril Veiligheidshandschoenen Veiligheidslaarzen	1	3	3	9
18	Betonstorten en werken met trilnaald	Trilnaald	Blootstelling lawaai	6	3	3	54	Gehoordesbescherming	1	3	3	9
19	Betonstorten en werken met trilnaald	Trilnaald	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	6	2	7	84	Openlucht of aangepaste ventilatie	1	2	7	14
20	Betonstorten en werken met trilnaald	Brand	Brandgevaar bij het vullen van brandstof	3	3	7	63	Brandstof aanvullen voor start Motor afzetten Niet morsen op warme onderdelen	1	3	7	21



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
21	Betonstorten en werken met trilnaald	Elektrische kabels	Struikelen	6	3	3	54	Goed kabelbeheer	1	3	3	9
22	Stappen op wapeningsnetten	Wapeningsnetten	Verzwikking	6	3	3	54	Op kruisingen van wapening stappen	1	3	3	9
23	Beton afstrijken	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	3	3	54	Ergonomische werkhouding Jobrotatie	3	3	3	27
24	Betonpolieren	Poliermachine	Aanrijding	3	3	7	63	Controle vrije werkzone (geen nagels...) Niet tussen toestel en muur stappen	1	3	7	21
25	Betonpolieren	Poliermachine	Gehoorschade	6	3	7	126	Gehoorbescherming	1	3	7	21
26	Betonpolieren	Poliermachine	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	6	2	7	84	Openlucht of aangepaste ventilatie	1	2	7	14
27	Betonpolieren	Poliermachine	Brandgevaar bij het vullen van brandstof	3	3	7	63	Motor afzetten Niet morsen op warme onderdelen	1	3	7	21
28	Bewerkingen op vers beton	Vers beton	Geknield werken op niet volledig gedroogde beton waardoor contact vers beton	6	2	3	36	EHBO: met water spoelen Gedrenkte kledij vervangen Kniebescherming in werkbreek of kniematje	1	2	3	6

Legende

W	Waarschijnlijkheid	0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk
B	Blootstelling	2: Maandelijks 3: Wekelijks
E	Ernst	1: Gering (EHBO kan nodig zijn) 3: Belangrijk (werkongeschikt) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restriscio	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



Werken met hef- en hijstoestellen

Documentcode	RA23/000007	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Werken met hef- en hijstoestellen	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Verlaten bestuurscabine	Hef-hijstoestellen	Val van personen	6	6	7	252	Gebruik treden en leuning Uit het toestel stappen: niet springen	0,2	6	7	8,4
2	Bestellen heftoestellen	Hef-hijstoestellen	Toestel niet geschikt voor gebruik	6	6	7	252	Hijsjuk bij hijsactiviteiten Keuringsverslagen Type toestel i.f.v. de ondergrond, werkbereik, lastvermogen en knellingsrisico	0,2	6	7	8,4
2	Besturen	Hef-hijstoestellen	Val van personen	3	6	15	270	Verboden op vorken te staan	0,5	6	15	45
2	Besturen	Hef-hijstoestellen	Aanrijding	3	6	15	270	Aangepaste verlichting Respecteren interne verkeersregels Signalisatie obstakels en niveauverschillen Signalisatie werkzone Vrijhouden rijzone	0,5	6	15	45
2	Besturen	Hef-hijstoestellen	Val van bouw materiaal	6	6	7	252	Materiaal stevig inpakken	0,2	6	7	8,4
2	Zitten in bestuurscabine	Cabine	Val van personen	6	6	7	252	Cabinedeur sluiten Niemand meevoeren Veiligheidsgordel	0,2	6	7	8,4
2	Besturen	Hef-hijstoestellen	Verlies controle	3	6	15	270	Contactsleutel bij onbemande hefwerktuigen verwijderen Gekwalificeerde bediener Kennis en opvolging werkinstructies (o.a. max. belasting, ...)	0,5	6	15	45



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Besturen	Hef-hijstoestellen	Kantelen	3	6	15	270	Respecteren snelheidsbeperkingen Rijplaten Stempels Veiligheidsafstand t.o.v. putrand Werken op geschikte ondergrond	0,5	6	15	45
9	Hijzen last met hijstoestel	Bouwmateriaal	Val van bouwmateriaal	6	6	7	252	Gekeurd aanslagmateriaal i.f.v. de last Gekeurd hijswerktuig en aanslagmateriaal Materiaal stevig inpakken	0,2	6	7	8,4
10	Hijzen last met hijstoestel	Bouwmateriaal	Stoten waardoor kwesturen	3	6	15	270	Begeleiden last met touw	0,5	6	15	45
11	Besturen op openbare weg	Openbare weg	Aanrijding	3	6	15	270	Aanvraag ingebruikname openbare weg Heftoestel uitgerust en verzekerd voor rijden op openbare weg Signalisatie werkzone	0,5	6	15	45
12	Werken met arbeidsmiddelen op fossiele brandstof	Brandstofgassen	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	3	6	15	270	Ventilatie bij binnenwerk Verbod van toestellen met fossiele brandstof in besloten ruimten	0,5	6	15	45
13	Werken met arbeidsmiddelen op fossiele brandstof	Brandstofgassen	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	3	6	15	270	Ventilatie bij binnenwerk Verbod van toestellen met fossiele brandstof in besloten ruimten	0,5	6	15	45

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,2: Onmogelijk 0,5: Onwaarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk
B	Blootstelling	6: Dagelijks
E	Ernst	7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restriscio	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



Werken met hoogwerker - schaarlift

Documentcode	RA23/000008	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Werken met hoogwerker - schaarlift	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Uitstappen hoogwerker-schaarlift	Hoogwerker - Schaarlift	Val van personen	6	6	7	252	Gebruik treden en leuning Uit het toestel stappen: niet springen	0,2	6	7	8,4
2	Bestellen hoogwerker	Hoogwerker - Schaarlift	Toestel niet geschikt voor gebruik	3	6	15	270	Ventilatie bij binnenwerk Verbod van toestellen met fossiele brandstof in besloten ruimten	0,5	6	15	45
2	Besturen	Hoogwerker - Schaarlift	Verlies controle	3	6	15	270	Contactsleutel bij onbemande hefwerktuigen verwijderen Gekwalificeerde bediener Kennis en opvolging werkinstructies (o.a. max. belasting, ...)	0,5	6	15	45
2	Besturen	Hoogwerker - Schaarlift	Val van personen	3	6	15	270	Aanlijnen aan voorziene ankerpunt Antivalharnas met korte veiligheidslijn Niet op leuningen staan Toegangspoort (indien aanwezig) vergrendelen Verbod werkplatform te verlaten	0,5	6	15	45
2	Besturen	Hoogwerker - Schaarlift	Kantelen	3	6	15	270	Niet plaatsen op hellend vlak Respecteren snelheidsbeperkingen Rijplaten Veiligheidsafstand t.o.v. putrand Werken op geschikte ondergrond	0,5	6	15	45



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Besturen	Hoogwerker - Schaarlift	Aanrijding	3	6	15	270	Aangepaste verlichting Signalisatie obstakels en niveauverschillen Signalisatie werkzone Vrijhouden rijzone	0,5	6	15	45
2	Besturen	Hoogwerker - Schaarlift	Val van bouw materiaal	6	6	7	252	De lengte van verlengkabels i.f.v. de werkhoopte - nooit onder tractie Materiaal binnen het werkplatform houden Verbod op het transport van (grote) bouwmaterialen op de leuning van het werkplatform	0,2	6	7	8,4
2	Werken met arbeidsmiddelen op fossiele brandstof	Brandstofgassen	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	3	6	15	270	Ventilatie bij binnenwerk Verbod van toestellen met fossiele brandstof in besloten ruimten	0,5	6	15	45
9	Werken met arbeidsmiddelen op fossiele brandstof	Brandstofgassen	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	3	6	15	270	Ventilatie bij binnenwerk Verbod van toestellen met fossiele brandstof in besloten ruimten	0,5	6	15	45

Legende

W	Waarschijnlijkheid	0,2: Onmogelijk 0,5: Onwaarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk
B	Blootstelling	6: Dagelijks
E	Ernst	7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restrisiko	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



Milieubeheersing			
Documentcode	RA23/000011	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Milieubeheersing	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Afbraakwerken	Asbest	Gezondheidsklachten door inademen van asbestvezels	6	2	15	180	Asbestinventaris opvragen Asbestverwijdering door erkende onderaannemer	0,5	2	15	15
2	Afbraakwerken	Stof	Stofontwikkeling naar omwonenden	10	2	1	20	Afdekzeilen containers voor puin Besproeiing / Verneveling Werfomheining met stofwanden	3	2	1	6
2	Grondverzet	Grond	Vervuilde grond naar een andere kavel brengen	3	2	7	42	Traceerbaarheidsprocedure Werken via bemonstering, classificatie en de groundbank	0,5	2	1	1
2	Boringen paalfunderingen / Inslaan damplaten	Lawaai	Lawaaioverlast naar omwonenden	10	2	1	20	Afspraken met omwonenden Respecteren plaatselijke beginuren	1	2	1	2
2	Afbraakwerken	Afvoerprocedure	Breekpuin ondeskundig afvoeren	3	2	7	42	Breekpuin afvoeren volgens Tracimat systeem Traceerbaarheidsprocedure	0,5	2	1	1
2	Boringen paalfunderingen / Inslaan damplaten	Trillingen	Schade aan omliggende gebouwen door trillingen	3	2	1	6	Afspraken tijdstip werken Gerichte maatregelen zoals beschoeiing Voorafgaandelijk onderzoek	1	2	1	2
2	Werfinrichting	Afvalwater	Willekeurige lozing afvalwater	3	2	1	6	Aansluiten op riolering Opvangciterne onder toiletcontainer Tijdelijke septische put	1	2	1	2



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Bronbemaling	Water	Bodemschade door ondeskundige bronbemaling	6	2	1	12	Sondering, risicobepaling, vergunningsaanvraag via digitale omgevingsloket	1	2	1	2
9	Werfinrichting	Gevaarlijke producten	Lekkages brandstofstofvoorziening en andere gevaarlijke vloeibare producten	3	6	1	18	Dubbelwandige opslagtank brandstoffen Opvangbakken voor de stockage van vloeibare recipiënten Pictogrammen herkennen gevaren Spill-kit Trechter voor overgieten brandstof	1	6	1	6
10	Werfinrichting	Brandstofgassen	Rookgassen naar omwonenden	3	6	1	18	Aangepaste locatie Alternatieve stroomvoorziening	1	6	1	6
11	Verwijderen afval	Werfafval	Milieubezoedeling	6	6	1	36	Afhaalbewijs bij afvalophaling Bouwafval meenemen naar koer voor gerichte verwijdering Gerichte afvalcontainers voor de aanwezige afvalstromen Kipbakken voor verzameling afval en intern werftransport Mortelkuipen onmiddellijk reinigen - beton of mortelresten niet laten uitdrogen in kuip Signalisatie afvalcontainers Tijdige organisatie afvalophaling	1	6	1	6
12	Verwijderen afval	Werfafval	Afwezigheid gerichte afvalcontainer	6	2	1	12	Toolbox bouwafval	0,5	2	1	1
13	Intern verkeer en aangedreven arbeidsmiddelen	Verkeer	Lawaai overlast naar omwonenden	6	6	1	36	Afspraken met omwonenden Respecteren plaatselijke beginuren	0,5	6	1	3
14	Intern verkeer en aangedreven arbeidsmiddelen	Brandstofgassen	Rookgassen naar omwonenden	3	1	1	3	Bij stationeren of parkeren motor stilleggen	1	1	1	1



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
15	Intern verkeer en aangedreven arbeidsmiddelen	Kwartsstof	Rookgassen naar omwonenden	6	2	1	12	Arbeidsmiddelen met watertoevoer en stofafzuiging Besproeiing / Verneveling Verharding doorgangen Werfomheining met stofwanden	1	2	1	2
16	Werken met gassen	Gassen	Explosie gasflessen	1	1	15	15	Beschermkop cilinder Periodiek onderhoud Plaatsing weg van warmtebron Signalisatie type gasflessen Vastmaken gasflessen ter voorkoming van omvallen (stockagerek of duwwagen)	0,5	1	15	7,5
17	Werken met open vlam	Brand	Rookgassen naar omwonenden	3	3	15	135	Gerichte blusmiddelen Veiligheidsafstanden bij werken met open vlam Vuurdeken of beschermwand Vuurvergunning	0,5	3	15	22,5
18	Werken in de nabijheid van wateropslag of waterloop	Waterloop	Overstroming omgeving	3	3	1	9	Dijken of damwanden	1	3	1	3
19	Werken in de nabijheid van wateropslag of waterloop	Waterloop	Bezoedeling van de wateropslag of waterloop	3	3	1	9	Voorzorgen nemen i.v.m. opslag en gebruik producten	1	3	1	3

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk 10: Verwacht
B	Blootstelling	1: Jaarlijks 2: Maandelijks 3: Wekelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	1: Gering (EHBO kan nodig zijn) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restrisico	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400

ALHEEMBOUW



Plaatsen plintbekisting

Documentcode	RA23/000016	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Plaatsen plintbekisting	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Niet werken tegen de wind Ventilatie	0,5	2	3	3
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Gezondheidsrisico's	3	2	3	18	Beschikbaarheid MSDS en VIK	0,5	2	3	3
2	Tussenstockage bekistingspanelen	Bekistingspanelen	Kantelen	6	3	15	270	Baddens onder panelen Horizontaal stockage op stabiele ondergrond	0,5	3	15	22,5
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Huidirritatie	3	2	3	18	Veiligheidshandschoenen	0,5	2	3	3
2	Uitzetten bekistingspanelen	Boormachine	Kwetsuren door griperen	3	2	3	18	Inboren met 2 handen	1	2	3	6
2	Aanvoer bekistingspanelen	Bekistingspanelen	Val van bouw materiaal	3	3	15	135	Gebruik voorziene transportrekken en aanslagmateriaal	1	3	15	45
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Oogirritatie	3	2	3	18	Veiligheidsbril	0,5	2	3	3
2	Uitzetten bekistingspanelen	Lawaai	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorscherming	1	3	3	9
9	Plaatsen bekistingspanelen	Wind	Stoten waardoor kwetsuren	6	3	7	126	Begeleiding paneel De toegelaten werking met wind respecteren	1	3	7	21



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
10	Plaatsen bekistingspanelen	Bouwmateriaal	Struikelen	3	6	7	126	Gebruik montagebakken Niets laten slingeren	1	6	7	42
11	Plaatsen bekistingspanelen	Lawaai	Gehoorschade	6	3	7	126	Gehoorbescherming	1	3	7	21
12	Plaatsen bekistingspanelen	Boormachine	Kwetsuren door griperen	3	2	3	18	Inboren met 2 handen	1	2	3	6
13	Plaatsen bekistingspanelen	Bekistingspanelen	Knelling	6	3	3	54	Gebruik intact handgereedschap Nooit vingers onder paneel plaatsen Panelen aan de binnenkant of achterrug manipuleren Veiligheidshandschoenen Werk met gerichte hijsankers Werk met hulpmiddelen / pens om paneel te positioneren	1	3	3	9
14	Plaatsen bekistingspanelen	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	3	6	3	54	Aangepaste montagemiddelen Correcte werkhouding Hulp van collega	1	6	3	18
15	Plaatsen bekistingspanelen	Bekistingspanelen	Omvalen	6	3	15	270	Gebruik de correcte betonschroeven i.f.v. het type schoren Gebruik originele borgpennen Gebruik voorziene spieën Onmiddellijk schoren Zolang geen schoring bekistingspaneel met hijsketting op spanning houden Schoorvoeten volledig laten steunen Stabiele, effen ondergrond Werken volgens montageplan	1	3	15	45
16	Demontage wandbekisting	Hoogte	Val van personen	6	3	15	270	Demontage vanop de begane grond	1	3	15	45
17	Reinigen	Hogedrukreiniger	Oogkwetsuren	6	3	7	126	Veiligheidsbril	1	3	7	21
18	Reinigen	Hogedrukreiniger	Gehoorschade	6	3	7	126	Gehoorbescherming	1	3	7	21



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
19	Reinigen	Paneelreiniger	Inademen gevaarlijke dampen	3	2	7	42	Buitengebruik Gebruik FFP3 bij binnenwerk Niet werken tegen de wind Ventilatie	0,5	2	3	3
20	Reinigen	Paneelreiniger	Oogirritatie	3	2	3	18	Veiligheidsbril	0,5	2	3	3
21	Reinigen	Paneelreiniger	Huidirritatie	3	2	3	18	Veiligheidshandschoenen	0,5	2	3	3
22	Reinigen	Paneelreiniger	Gezondheidsrisico's	3	2	7	42	Beschikbaarheid MSDS en VIK	0,5	2	7	7

Legende

W	Waarschijnlijkheid	0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk
B	Blootstelling	2: Maandelijks 3: Wekelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	3: Belangrijk (werkongeschikt) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reëel risico / Restrisiko	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



Plaatsen skydeck

Documentcode	RA23/000028	Workflowstatus	Concept
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Plaatsen Skydeck	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	CORMENIER Filip		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Opbouw Skydeck	Hoogte	Zijwaartse val vanop skydeck	6	6	15	540	Systematisch plaatsen van randbeveiliging	0,5	6	15	45
2	Opbouw Skydeck	Montage	Omvalen	6	6	15	540	Eerste schoren inboren of 3-steun gebruiken Gebruik de correcte betonschroeven i.f.v. het type schoren Opbouw bij volledige levering van alle montageonderdelen Opbouw starten aan vaste structuur Stabiele, effen ondergrond Volgen van het legplan Werk met 2 personen	0,5	6	15	45
2	Opbouw Skydeck	Ladder	Val van personen	3	6	15	270	Plaatsen conforme trappentoren Telescopische ladder met toegangsbordes	0,5	6	15	45
2	Opbouw Skydeck	Montage	Knelling	6	6	3	108	Gebruik veiligheidshandschoenen Werk staken vanaf windkracht 6 Nooit vingers onder paneel plaatsen Panelen aan de binnenkant of achterrug manipuleren Panelen laten 'inklikken'	0,5	6	15	45
2	Opbouw Skydeck	Wind	Stoten	6	2	3	36	Werk met hulpmiddelen / pens om paneel te positioneren	6	2	3	36



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Opbouw Skydeck	Hoogte	Voorwaartse val vanop Skydeck tijdens opbouw	6	6	15	540	Ankerpunt voor persoonlijke valbeveiliging Persoonlijke valbeveiliging Valstopapparaat bij werkhoogte boven 4m Werkbegrenzing bij werkhoogte onder 4m Werken vanuit schaarlift	0,5	6	15	45
2	Aanbrengen bouwmaterieel Skydeck naar werkplek	Hijswerk	Val van bouw materiaal	3	6	15	270	Correct aanslaan van lasten Gebruik gekeurde hef- en hijstoestellen en aanslagmateriaal Gebruik gerichte transportrekken Niet onder lasten lopen Signalisatie werkzone	0,5	6	15	45
2	Opbouw Skydeck	Montagemiddelen	Struikelen	3	6	7	126	Materiaal in montagebakken	1	6	7	42
9	Werken op Skydeck	Hoogte	Val van personen	6	6	15	540	Conforme randbeveiliging of signalisatie op 1,5 m van de rand Onmiddellijk bekisten van openingen	0,5	6	15	45
10	Bekistingswerk op Skydeck	Handzaagmachine	Inzaagverwondingen	6	6	3	108	Afschermkap Geleider handzaagmachine Stabiele werktafel of schragen	0,5	6	3	9
11	Bekistingswerk op Skydeck	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	3	6	7	126	Gebruik werktafel	1	6	7	42
12	Bekistingswerk op Skydeck	Houtstof	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Afzuiging houtstof Veiligheidsbril	1	6	7	42
13	Bekistingswerk op Skydeck	Lawaai	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	1	6	7	42
14	Bekistingswerk op Skydeck	Ruw hout	Handkwetsuren	6	6	3	108	Veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9
15	Bekistingswerk op Skydeck	Houtafval	Struikelen	6	6	3	108	Goed kabelbeheer Houtafval onmiddellijk verwijderen	0,5	6	3	9
16	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Niet werken tegen de wind Ventilatie	0,5	2	3	3



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
17	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Niet werken tegen de wind Ventilatie	0,5	2	3	3
18	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Niet werken tegen de wind Ventilatie	0,5	2	3	3
19	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Ventilatie	1	2	3	6
20	Ontkisten	Betonresten	Betonresten in oog	6	6	3	108	Veiligheidsbril	1	6	3	18
21	Ontkisten	Hoogte	Val van personen	3	6	15	270	Randbeveiliging	0,5	6	15	45
22	Ontkisten	Bekistingselementen	Struikelen	6	6	3	108	Bekistingselementen verwijderen in montagebakken	1	6	3	18
23	Ontkisten	Hoogte	Val van personen	3	6	15	270	Werken vanuit schaarlift	0,5	6	15	45
24	Ontkisten	Schaarlift	Val van personen	3	6	15	270	Antivalharnas met korte veiligheidslijn	0,5	6	15	45
25	Ontkisten	Montage	Val van personen	3	6	15	270	Dubbele vallijn met demper	0,5	6	15	45
26	Ontkisten	Bekistingselementen	Struikelen	6	6	3	108	Onmiddellijk bekistingsmateriaal verwijderen in montagebakken	1	6	3	18

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk
B	Blootstelling	2: Maandelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	3: Belangrijk (werkongeslacht) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	Reël risico / Restrisico	< 30: kleiner dan 30 30 - 70: tussen 30 en 70 70 - 200: tussen 70 en 200 200 - 400: tussen 200 en 400 > 400: groter dan 400



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

Roeselarestraat 205
8840 Oostnieuwkerke
+32 (0)51 22 15 86
info@alheembouw.be

Bijlagenoverzicht

00014429-ISO45001-NL.PDF

00014430-ISO14001-EMS-NL.PDF

00013682-ISO9001-QMS-NLDNL-UKAS.PDF



ALHEEMBOUW

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOUW N.V.

Roeselarestraat 205, 8840 Oostnieuwkerke, Belgium

door Lloyd's Register is goedgekeurd voor de volgende norm(en):

ISO 45001:2018

Goedkeuringsnummer: ISO 45001 – 00014429

Dit certificaat is geldig voor de volgende scope:

Algemene aanneming van bouwwerken: Industriebouw, Handelspanden, totaalprojecten, PPS (publiek-private samenwerking) en DBFM-projecten (ontwerp, bouw, financiering, onderhoud).



Paul Graaf

Chief Operating Officer, Management Systems, MSIS

Afgegeven door: Lloyd's Register EMEA

voor en namens: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



001

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries, including Lloyd's Register Quality Assurance Limited (LRQA), and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register 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 Lloyd's Register 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: Lloyd's Register EMEA, Jan Van Gentstraat 7 (bus 202) 2000 Antwerp Belgium for and on behalf of: Lloyd's Register Quality Assurance Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOUW N.V.

Roeselarestraat 205, 8840 Oostnieuwkerke, Belgium

door Lloyd's Register 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, Handelspanden, Totaalprojecten, PPS- (publiek -private samenwerking) en DBFM-projecten (ontwerp, bouw, financiering, onderhoud).



Paul Graaf

Chief Operating Officer, Management Systems, MSIS

Afgegeven door: Lloyd's Register EMEA

voor en namens: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



001

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOUW N.V.

Roeselarestraat 205, 8840 Oostnieuwkerke, Belgium

door Lloyd's Register 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, Handelspanden, Totaalprojecten, PPS- (publiek -private samenwerking) en DBFM-projecten (ontwerp, bouw, financiering, onderhoud).



Paul Graaf

Chief Operating Officer, Management Systems, MSIS

Afgegeven door: Lloyd's Register EMEA

voor en namens: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



001