



ALHEEMBOUW

VGM Alheembouw - R&R diverse werken

ALHEEMBOUW

WAB002560

R&R div werken 23 Moeskroen

Versie 1



1. WERFGEGEVENS	5
2. GEGEVENS BETREFFENDE DE ONDERNEMING	6
3. WERFMATERIEEL	7
3.1. Werfinrichting	8
3.2. Elektrisch materiaal	9
3.3. Arbeidsmiddelen	10
3.4. Gevaarlijke producten	11
3.5. Persoonlijke beschermingsmiddelen	12
3.6. Noodvoorzieningen	13
4. PROCEDURES	14
4.1. Werfonthaal	15
4.2. Check in at work	16
4.3. Toolboxmeetings	17
4.4. Interne procedure meldingen	18
4.5. Werftoezicht	19
4.6. Projectspectifieke afspraken / procedures	20
4.7. Intentieverklaring onderaannemers	21
5. IDENTIFICATIE VAN DE CONTROLEORGANISMEN	22
6. NOODSITUATIES	23
6.1. Wat te doen bij een ernstig arbeidsongeval?	24
6.2. Wat te doen bij een milieu incident?	26
6.3. Wat te doen bij een ernstig incident?	27
6.4. Wat te doen bij een gaslek?	28
6.5. Wat te doen bij beschadiging van kabels?	29
6.6. Wat te doen bij een waterlek?	30
6.7. Wat te doen bij het opgraven van obussen (bommen)?	31
6.8. Noodnummers	32
7. RISICOANALYSE	33



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

Versies				
Datum	Versie	Status	Auteur	Revisor
17/10/2025	1	Vrijgegeven	VANDENDRIESSCHE Laurie	



ALHEEMBOUW



Interne betrokkenen				
Rol	Naam	E-mail	GSM	
Auteur	VANDENDRIESSCHE Laurie			
VG functionaris	D'HONDT Franky	franky.dhondt@alheembouw.be	+32 478 60 16 40	
Geïnspecteerde	D'HONDT Franky	franky.dhondt@alheembouw.be	+32 478 60 16 40	
Beheerder	TIBERGHEIN Bart	bart.tiberghein@alheembouw.be	+32 499 70 45 67	
VG functionaris	TIBERGHEIN Bart	bart.tiberghein@alheembouw.be	+32 499 70 45 67	
Directeur	VANDENBERGHE Piet	piet.vandenberghe@alheembouw.be	+32 470/20.85.83	
Ploegbaas	LOONTJENS Maxim	maxim.loontjens@alheembouw.be	+32 475/75.03.90	
Administrateur	VERMEERSCH Iris	iris.vermeersch@alheembouw.be	+32 470/84.97.57	
Verantwoordelijke	VANDENBERGHE Piet	piet.vandenberghe@alheembouw.be	+32 470/20.85.83	
Externe betrokkenen				
Rol	Bedrijfscontact	Contactpersoon	E-mail	GSM/Telefoon
Klant	Roger & Roger		Info@rogerandroger.com	+32 56 84 00 30
Overheid	Directie Henegouwen		cbe.hainaut@emploi.belgique.be	02 233 42 50
Ziekenhuis	CENTRE HOSPITALIER DE MOUSCRON			056 85 85 85
Veiligheidscoördinator	CPC Consult			0477/23 38 41

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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



ALHEEMBOUW



1. WERFGEGEVENS

Naam: R&R div werken 23 Moeskroen
Dossiernummer: WAB002560
Straat: Rue de la Bassée 1 Moeskroen

Startdatum: 10/07/2023
Einddatum: 31/12/2025

Aantal werknemers op de werf: 2 minimum
20 maximum

Veiligheidscoördinator: CPC Consult

ALHEEMBOUW



2. GEGEVENS BETREFFENDE DE ONDERNEMING

Alheembouw NV
Roeselarestraat 205
8840 Oostnieuwkerke
Bouwbedrijf klasse 8

Gedelegeerd bestuurder:
Diensthoofd IDPBW:
Preventieadviseur - milieu:
Projectleider:
Werfleider:
Veiligheidsverantwoordelijke op de werf:
E.H.B.O. op de werf:

TEMMERMAN Peter
DECEUNINCK Miguel
VANDENBULCKE An
TIBERGHEIN Bart
D'HONDT Franky
TIBERGHEIN Bart
De werfleider

Arbeidsongevallenverzekeraar:

De Federale Verzekeringen
Stoofstraat 12
B 1000 Brussel
Tel: +32 2/509.04.11

Externe dienst voor preventie
en bescherming op het werk:

Attentia
Sluisweg 1 bus 2
B 9000 Gent
Tel: +32 9/243.40.21

Keuring heftoestellen:

BTI
Derbystraat 345 - Maaltecenter
9051 Sint-Denijs-Westrem
Tel: +32 9 242 92 00



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

3. WERFMATERIEEL



ALHEEMBOUW



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

Omgevingsvergunning werfinrichting opslag gevaarlijke producten



ALHEEMBOUW



3.2. ELEKTRISCH MATERIAAL

Elektrisch materiaal wordt periodiek onderhouden en gekeurd

Kabels van het type HO7RN-F

Beschermingsgraad IP44 spatwaterdicht



ALHEEMBOUW



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 hijstoestellen en het aanslagmateriaal worden periodiek gekeurd.

Na keuring wordt gelabeld met een kleurcode en datum.



ALHEEMBOUW



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

Van alle producten zijn de SDS-fiches en de veiligheidsinstructiekaarten (VIK) beschikbaar.



ALHEEMBOUW



3.5. PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

Veiligheidshelm



Veiligheidsschoenen



Werkkledij



Fluorescerende signalisatie kledij



Andere persoonlijke beschermingsmiddelen i.f.v. het risico



ALHEEMBOUW



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



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

4. PROCEDURES



ALHEEMBOUW



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.



ALHEEMBOUW



4.2. CHECK IN AT WORK

Alle werfmedewerkers worden geregistreerd in checkin@work

Deze registratielijst wordt dagelijks door de werfleiding geverifieerd



ALHEEMBOUW



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



ALHEEMBOUW



4.4. INTERNE PROCEDURE MELDINGEN

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



ALHEEMBOUW



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.



ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

4.6. PROJECTSPECIFIEKE AFSPRAKEN / PROCEDURES



ALHEEMBOUW



4.7. 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:

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 - Externe directies Toezicht
op het welzijn op het werk:

Federale overheidsdienst werkgelegenheid, arbeid en sociaal
overleg
Directie Henegouwen
Rue du Chapitre 1 - 7000 Mons
02 233 42 50
cbe.hainaut@emploi.belgique.be

Federale overheidsdienst sociale zekerheid:

Administratief Centrum Kruidtuin
Finance tower
Kruidtuinlaan 50 bus 100
1000 Brussel
TEL +32 2 528 60 11

Wachtdienst Regionaal Toezicht van de Algemene Directie Toezicht op het Welzijn op het werk:
+32 2 235 53 00

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

6. NOODSITUATIES



ALHEEMBOUW



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: An Vandenbulcke +32 471/03.99.16 of Charlotte Verfaillie +32 471/63.04.27

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



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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



ALHEEMBOUW



6.2. WAT TE DOEN BIJ EEN MILIEU INCIDENT?

Voorbeelden:

- *Bodemverontreiniging: lekkende mazout tank, mazout tank lekt in beek, doorboren van mazout tank camion.*
- *Beschadigen van chemische installatie.*
- *Vrijkomen asbest naar de bureu.*

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: +32 51/22.15.86
- Verwittig bouwheer (door projectleider)
- Antwoord niet op vragen van buitenstaanders (bv pers, bureu,..)

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?

Voorbeelden:

- *gedeeltelijke instorting gebouw*
- *doorboren van gasleiding*

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, buren,..)

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

ALHEEMBOUW



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



ALHEEMBOUW



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 en/of schade veroorzaken
- Herstelling elektrische kabel:
 - **Fluvius: 078/ 35 35 00**
- Herstelling telefoonkabel:
 - **Proximus: 0800/ 91 486**
 - **Telenet: +32 15/666.555**



ALHEEMBOUW



6.6. WAT TE DOEN BIJ EEN WATERLEK?

- Sluit indien mogelijk de waterleiding af
- Herstelling waterleiding:
 - **IWVA : +32 58/533.833**
 - **De Watergroep : +32 2/238.96 99**
 - **Farys : 078/35.35.99**
 - **Water-link: 078/35.35.09**
 - **Pidpa: 0800/90 300**
 - **Vivaqua : +32 2/363.34.11**
 - **Aquawal: +32 81/25.42.30**



ALHEEMBOUW



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

- Contacteer de politie (101)
- De politie contacteert op haar beurt de ontmijningsdienst DOVO
- Informeer de veiligheidscoördinator



ALHEEMBOUW



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



ALHEEMBOUW
Waar is de veiligheid

Milieu incident
Via Alheembouw: +32 51/22.15.86



Post traumatische begeleiding
Via Alheembouw: +32 51/22.15.86
Post traumatische begeleiding: 0800/11 0 11



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	
Aanvaardbaar risico	< 30
Aandacht vereist	30 - 70
Maatregelen vereist	70 - 200
Directe verbetering vereist	200 - 400
Werkzaamheden stoppen	> 400

ALHEEMBOUW



Overzicht bedrijfstaken en risicoanalyses

Volgorde	Bedrijfstak	Risicoanalyse
1	Werfinrichting	Werfinrichting
2	Laden en lossen	Laden en lossen
3	Milieubeheersing	Milieubeheersing
4	Kleine afbraakwerken	Kleine afbraakwerkern
5	Werken met hef- en hijstoestellen	Werken met hef- en hijstoestellen
6	Werken met hoogwerker - schaarlift	Werken met hoogwerker - schaarlift



ALHEEMBOUW



Werfinrichting			
Documentcode	RA23/000001	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	05/01/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Werfinrichting	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	Plaatsen werfafsluiting	Werfafsluiting	Omvallen	3	6	3	54	Duurzaam schoren (gebruik stekers / inboren)	0,5	6	3	9
2	Plaatsen sociale voorzieningen	Hijsmateriaal	Materiaalbreuk	6	6	1	36	Gekeurd aanslagmateriaal	0,5	6	1	3
2	Plaatsen sociale voorzieningen	Sanitaire containers	Niet aangepaste inrichting	6	6	1	36	Aantal werfketens, 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



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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, afschuitplaats beton	0,5	6	1	3
2	Verplaatsingen op de werf	Doorgangen	Snijwonden	3	6	1	18	Afschermen van wapening	0,5	6	1	3
2	Verplaatsingen op de werf	Doorgangen	Struikelen	3	6	1	18	Goed kabelbeheer; kabels uit werkzone/omhoog hangen	0,5	6	1	3
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
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 elektriciteitsvoorzieningen	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	Gehoorbescherming	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



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	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	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	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	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



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	Stationeren vrachtwagen	Ondergrond	Slipgevaar of kantelen vrachtwagen	6	6	3	108	Gebruik stempelplaten Stabiele ondergrond Stempels	1	6	3	18
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	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
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

ALHEEMBOUW



Milieubeheersing			
Documentcode	RA23/000011	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Milieubeheersing	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Afbraakwerken	Stof	Stofontwikkeling naar omwonenden	10	2	1	20	Afdekzeilen containers voor puin Besproeiing / Verneveling Werfomheining met stofwanden	3	2	1	6
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	Afvoerprocedure	Breekpuin ondeskundig afvoeren	3	2	7	42	Breekpuin afvoeren volgens Tracimat systeem Traceerbaarheidsprocedure	0,5	2	1	1
2	Grondverzet	Grond	Vervuilde grond naar een andere kavel brengen	3	2	7	42	Traceerbaarheidsprocedure Werken via bemonstering, classificatie en de grondbank	0,5	2	1	1
2	Bronbemaling	Water	Bodemschade door ondeskundige bronbemaling	6	2	1	12	Sondering, risicobepaling, vergunningsaanvraag via digitale omgevingsloket	1	2	1	2
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	Boringen paalfunderingen / Inslaan damplaten	Lawaai	Lawaaioverlast naar omwonenden	10	2	1	20	Afspraken met omwonenden Respecteren plaatselijke beginuren	1	2	1	2



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Werfinrichting	Afvalwater	Willekeurige lozing afvalwater	3	2	1	6	Aansluiten op riolering Opvangciterne onder toiletcontainer Tijdelijke septische put	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	Lawaaioverlast 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



Kleine afbraakwerkern			
Documentcode	RA23/000032	Workflowstatus	Concept
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Kleine afbraakwerken	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Zoeken en/of ontdekken van nutsleidingen	Nutsleidingen elektriciteit, gas en water	Beschadigen van bestaande leidingen	6	6	3	108	Afsluiten van de nutsleidingen Opvragen van de ligging van de leidingen aan de bouwheer	0,5	6	3	9
2	Zoeken en/of ontdekken van nutsleidingen	Nutsleidingen elektriciteit, gas en water	Elektrisering tot elektrocutie	6	6	15	540	Detectie en signalisatie type leidingen	0,5	6	15	45
2	Zoeken en/of ontdekken van nutsleidingen	Nutsleidingen elektriciteit, gas en water	Gasontploffing	6	6	15	540	Detectie en signalisatie type leidingen	0,5	6	15	45
2	Zoeken en/of ontdekken van nutsleidingen	Nutsleidingen elektriciteit, gas en water	Bezoedeling van binnenlucht	6	6	3	108	Detectie en signalisatie type leidingen	0,5	6	3	9
2	Zoeken en/of ontdekken van nutsleidingen	Nutsleidingen elektriciteit, gas en water	Wateroverlast	6	6	3	108	Detectie en signalisatie type leidingen	0,5	6	3	9
2	Werken aan de structuur van een gebouw	Structuur van een gebouw	Ontbreken van voorkennis m.b.t. bouwstructuur	6	2	15	180	Overdracht van oude en nieuwe plannen	0,5	2	3	3
2	Werken aan de structuur van een gebouw	Asbest	Gezondheidsklachten door inademen van asbestvezels	6	6	15	540	Asbestinventaris opvragen Asbestverwijdering door erkende onderaannemer	0,5	6	3	9
2	Werken aan de structuur van een gebouw	Structuur van een gebouw	Instorten	6	3	15	270	Schoren van draagstructuren en kritieke punten i.f.v. last Signalisatie van de werkzone Signalisatie van uitgangen en nooduitgangen	0,5	3	15	22,5



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
9	Plaatsen schoringen	Stempelschoor	Omvalen	6	6	3	108	Gebruik een houten plank tussen schoor en bouwstuk Schoren borgen tegen omvallen (driepoot, nagelen)	0,5	6	3	9
10	Plaatsen schoringen	Stempelschoor	Aanrijding	6	6	3	108	Plaatsen van signalisatie. (vb. kegels, borden, markeringen, nadars)	0,5	6	3	9
11	Plaatsen schoringen	Stempelschoor	Knelling	6	6	3	108	Eerst schoren lossen met de schroefbus en dan in horizontale positie inschuiven.	0,5	6	3	9
12	Plaatsen schoringen	Trek- en duwschoor	Omvalen	6	6	15	540	Gebruik de correcte betonschroeven i.f.v. het type schoren Schoren inboren in sterke beton (1,5 kN/cm ² , betondikte 12cm, 2 dagen droogtijd) Schoren plaatsen in correcte hoek Voetplaat of kopaansluiting volledig inboren	0,5	6	15	45
13	Plaatsen schoringen	Trek- en duwschoor	Knelling	6	6	3	108	Bij schoren in tractie nooit de borgingspen uittrekken	0,5	6	3	9
14	Plaatsen schoringen	Schoren	Knelling	6	6	3	108	Veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9
15	Plaatsen schoringen	Schoren	Fysieke overbelasting	6	6	3	108	Werk met 2 personen	0,5	6	3	9
16	Plaatsen schoringen	Ondersteunende steigers	Omvalen	6	6	15	540	Montagestukken bestellen volgens montageplan/ legplan Steigerbouw conform de montagerichtlijnen	0,5	6	15	45
17	Plaatsen schoringen	Ondersteunende steigers	Val van personen	6	6	15	540	Dubbele vallijn voor steigerbouw Korte veiligheidslijn gebruiken in hoogwerker en schaarlift. Steigerbouw conform de montagerichtlijnen	0,5	6	15	45
18	Plaatsen schoringen	Ondersteunende steigers	Vallen van voorwerpen	6	6	15	540	Steigerbouw conform de montagerichtlijnen	0,5	6	15	45
19	Plaatsen schoringen	Ondersteunende steigers	Fysieke overbelasting	6	6	7	252	Werk met 2 personen	0,5	6	7	21
20	Plaatsen schoringen	Draagbalken (doka's)	Fysieke overbelasting	6	6	7	252	Gebruik dokavork	0,5	6	7	21
21	Losmaken van bouwmaterialen	Koevoet / pens	Fysieke overbelasting	6	6	3	108	Ergonomische werkhouding	0,5	6	3	9
22	Losmaken van bouwmaterialen	Koevoet / pens	Handkwetsuren	6	6	3	108	Handen nooit tussen bouwmaterialen steken Veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
23	Losmaken van bouwmaterialen	Koevoet / pens	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Veiligheidsbril	0,5	6	7	21
24	Losmaken van bouwmaterialen	Koevoet / pens	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	6	15	540	Stofmasker FFP3	0,5	6	15	45
25	Losmaken van bouwmaterialen	Koevoet / pens	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	6	3	108	Besproeiing / Verneveling Stofmasker FFP3	0,5	6	3	9
26	Losmaken van bouwmaterialen	Lawaai	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	0,2	6	7	8,4
27	Losmaken van bouwmaterialen	Lawaai	Hinderen van buren	6	6	3	108	Informeren van/communiceren met derden	0,5	6	3	9
28	Losmaken van bouwmaterialen	Elektrische kabels	Elektrisering tot elektrocutie	6	6	15	540	Stekkers van stroomkabels beschermen tegen water en fijn stof.	0,5	6	15	45
29	Losmaken van bouwmaterialen	Haakse slijper	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Intacte slijpschijf	0,5	6	7	21
30	Losmaken van bouwmaterialen	Haakse slijper	Defecten	6	6	7	252	Controle van het toerental van de slijpschijf en machine	0,5	6	7	21
31	Losmaken van bouwmaterialen	Haakse slijper	Wegspringen na neerleggen	6	6	3	108	Niet neerleggen op slijpblad	0,5	6	3	9
32	Losmaken van bouwmaterialen	Arbeidsmiddel met verbrandingsmotor	Gezondheidsklachten door inademen uitlaatgassen	6	6	7	252	Informeren van/communiceren met derden Ventileren van de ruimte Vermijden van motoren op fossiele brandstof in gesloten ruimten	0,5	6	7	21
33	Losmaken van bouwmaterialen	Brandstof	Bespatten/bevuilen van huid	6	6	3	108	Veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9
34	Losmaken van bouwmaterialen	Brandstof	Oogirritatie	6	6	3	108	Veiligheidsbril	0,5	6	3	9
35	Losmaken van bouwmaterialen	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	3	108	Ergonomische werkhouding	0,5	6	3	9
36	Afschieten van beton	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	3	108	Conforme arbeidsmiddelen Ergonomische werkhouding	0,5	6	3	9
37	Afschieten van beton	Pikeerhamer op perslucht	Fysieke overbelasting	6	6	3	108	Gebruik/aankoop van trillingsarme arbeidsmiddelen	0,5	6	3	9



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
38	Afschieten van beton	Pikeerhamer op perslucht	Stoten waardoor kwetsuren	6	6	3	108	Veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9
39	Afschieten van beton	Pikeerhamer op perslucht	Elektrisering tot elektrocutie	6	6	15	540	Intakte isolatie en afscherming delen onder spanning	0,5	6	15	45
40	Afschieten van beton	Lawaai	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	0,5	6	7	21
41	Afschieten van beton	Lawaai	Hinderen van buren	6	6	3	108	Informereren van/communiceren met derden	0,5	6	3	9
42	Afschieten van beton	Afbraakmaterialen - puin	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Veiligheidsbril	0,5	6	7	21
43	Afschieten van beton	Pikeerhamer op perslucht	Knelling	6	6	3	108	Hoge veiligheidsschoenen	0,5	6	3	9
44	Afschieten van beton	Beton	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	6	15	540	Gebruik arbeidsmiddel met voorziening tegen stofverspreiding (water, afzuiging) Stofmasker FFP3	0,5	6	15	45
45	Afschieten van beton	Wapening	Snijwonden	6	6	3	108	Afschermen van wapening Lange werkbroek	0,5	6	3	9
46	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	3	108	Ergonomische werkhouding	0,5	6	3	9
47	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Elektrisering tot elektrocutie	6	6	15	540	Stekkers van stroomkabels beschermen tegen water en fijn stof.	0,5	6	15	45
48	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Inzaagverwondingen	6	6	3	108	Ergonomische werkhouding Gebruik de voorziene veiligheidsinrichtingen (beschermkap, handvat, afzuiging)	0,5	6	3	9
49	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Veiligheidsbril	0,5	6	7	21
50	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Handkwetsuren	6	6	3	108	Gebruik veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9
51	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	0,5	6	7	21
52	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Gezondheidsklachten door inademen houtstof	6	6	3	108	Stofmasker FFP2	0,5	6	3	9
53	Inzagen van houtstructuur	Reciprozaag (krokodil)	Handkwetsuren	6	6	3	108	Gebruik veiligheidshandschoenen	0,5	6	3	9



Werken met hef- en hijsstoestellen

Documentcode	RA23/000007	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Werken met hef- en hijsstoestellen	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Bestellen heftoestellen	Hef-hijstoestellen	Toestel niet geschikt voor gebruik	6	6	7	252	Hijjsuk bij hijsactiviteiten Keuringsverslagen Type toestel i.f.v. de ondergrond, werkbereik, lastvermogen en knellingsrisico	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
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 personen	3	6	15	270	Verboden op vorken te staan	0,5	6	15	45
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
2	Besturen	Hef-hijstoestellen	Val van bouw materiaal	6	6	7	252	Materiaal stevig inpakken	0,2	6	7	8,4



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Zitten in bestuurscabine	Cabine	Val van personen	6	6	7	252	Cabinedeur sluiten Niemand meevoeren Veiligheidsgordel	0,2	6	7	8,4
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
9	Hijsen 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	Hijsen last met hijstoestel	Bouwmateriaal	Stoten waardoor kwetturen	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

ALHEEMBOUW



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	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	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 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



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	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
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	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

ALHEEMBOUW



Legendes		
FMEA		
K	Kans voorkomen	1: Totaal uitgesloten 2: Niet mogelijk 3: Totaal niet te verwachten 4: Niet echt te verwachten 5: Niet in te schatten 6: Mogelijk 7: Goed mogelijk 8: Zeer goed mogelijk 9: Te verwachten 10: Zeker
E	Ernst gevolg	1: Verwaarloosbaar 2: Gering 3: Minimaal 4: Erg laag 5: Laag 6: Gemiddeld 7: Hoog 8: Erg hoog 9: Zeer hoog 10: Gevaarlijk hoog
B	Beheersing Kans	1: Beheersing vrijwel zeker 2: Beheersing zeer waarschijnlijk 3: Beheersing waarschijnlijk 4: Beheersing meer dan gemiddeld 5: Beheersing gemiddeld 6: Beheersing laag 7: Beheersing erg laag 8: Beheersing onwaarschijnlijk 9: Beheersing zeer onwaarschijnlijk 10: Beheersing vrijwel uitgesloten
R/RR	Reëel risico / Restrisiko	< 125: lager dan 125 125 - 199: vanaf 125 200 - 399: vanaf 200 > 400: vanaf 400



ALHEEMBOUW

Risicoanalyse

Kinney		
W	Waarschijnlijkheid	0,1: Ondenkbaar 0,2: Onmogelijk 0,5: Onwaarschijnlijk 1: Waarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk 10: Verwacht
B	Blootstelling	0,5: Zeldzaam 1: Jaarlijks 2: Maandelijks 3: Wekelijks 6: Dagelijks 10: Altijd
E	Ernst	1: Gering (EHBO kan nodig zijn) 3: Belangrijk (werkongeslacht) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode) 40: Ramp (meerdere doden)
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



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

Gevaarlijke stoffen			
Gevaarlijke stof	Startdatum	Einddatum	Remark
0			



ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

Bijlagenoverzicht

00013682-ISO9001 -QMS-NLDNL-UKAS.PDF

00014429-ISO45001 -OHSAS-ENGUS-UKAS.PDF

00014430-ISO14001 -EMS-NLDNL-UKAS.PDF



ALHEEMBOUW

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOW 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).

ALHEEMBOW

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe

Afgegeven door: LRQA Limited



0001

Certificate of Approval

This is to certify that the Management System of:

ALHEEMBOW 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).

ALHEEMBOW

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe

Issued by: LRQA Limited



0001

Certificaat

Hiermede wordt verklaard dat het managementsysteem van:

ALHEEMBOW 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).

ALHEEMBOW

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe

Afgegeven door: LRQA Limited



0001