



ALHEEMBOUW

VGM Alheembouw - R&R Moeskroen

ALHEEMBOUW

WAB002639

R&R D-Store 3 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
27/01/2025	1	Vrijgegeven	DE DONCKER Ellen	



ALHEEMBOUW



Interne betrokkenen				
Rol	Naam	E-mail	GSM	
Auteur	DE DONCKER Ellen			
Geïnspecteerde	D'HERT Frederick	frederick.dhert@alheembouw.be	+32 472/30.20.55	
VG functionaris	TIBERGHEIN Bart	bart.tiberghein@alheembouw.be	+32 499 70 45 67	
Administrateur	PAPPYN Nele	nele.pappyn@alheembouw.be		
Verantwoordelijke	TIBERGHEIN Bart	bart.tiberghein@alheembouw.be	+32 499 70 45 67	
Geïnspecteerde	TIBERGHEIN Bart	bart.tiberghein@alheembouw.be	+32 499 70 45 67	
Beheerder	TIBERGHEIN Bart	bart.tiberghein@alheembouw.be	+32 499 70 45 67	
Externe betrokkenen				
Rol	Bedrijfscontact	Contactpersoon	E-mail	GSM/Telefoon
Overheid	Directie Henegouwen	Directie Henegouwen	cbe.hainaut@emploi.belgique.be	02 233 42 50
Veiligheidscoördinator	CPC Consult	CPC Consult	info@cpc-consult.be	0477/233841
Ziekenhuis	ASBI CENTRE HOSPITALIER DE MOUSCRON	ASBI CENTRE HOSPITALIER DE MOUSCRON	info@chmouscron.be	+32 56 85 85 85
Klant	Roger & Roger		Info@rogerandroger.com	+32 56 84 00 30
Veiligheidscoördinator ontwerp	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 D-Store 3 Moeskroen
Dossiernummer: WAB002639
Straat: Industrielaan 100 Moeskroen

Startdatum: 27/01/2025
Einddatum: 31/12/2025

Aantal werknemers op de werf: 2 minimum
40 maximum

Veiligheidscoördinator: CPC Consult
info@cpc-consult.be

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
TIBERGHEIN Bart
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 HULPDIENSTEN

- 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. WATTE 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. WATTE 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
ASBI CENTRE HOSPITALIER DE MOUSCRON
Avenue de Fécamp 49 - 7700 Mouscron
+32 56 85 85 85



Brandweer
112



Ambulance / MUG
112



Politie
101



Antigifcentrum
070/245.245



Ontmijningsdienst DOVO
Via Politie 101



ALHEEMBOUW
Wilt u nog meer weten?

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

**Overzicht bedrijfstaken en risicoanalyses**

Volgorde	Bedrijfstaat	Risicoanalyse
1	Werfinrichting	Werfinrichting
2	Milieubeheersing	Milieubeheersing
3	Laden en lossen	Laden en lossen
4	Plaatsen stofwanden	Plaatsen stofwanden
5	Kleine afbraakwerken (door OA)	
6	Afschieten palen (door OA)	
7	Plaatsen verloren bekisting	Plaatsen verloren bekisting
8	Plaatsen plintbekisting	Plaatsen plintbekisting
9	Betonstorten	Betonstorten
10	Plaatsen wandbekisting Peri	Plaatsen wandbekisting Peri
11	Plaatsen holle wanden	Plaatsen holle wanden
12	Metselwerk	Metselwerk
13	Werken met hoogwerker - schaarlift	Werken met hoogwerker - schaarlift
14	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	["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 Trappleuning	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 toegangsborde, 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 armbereik	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	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



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



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



Plaatsen stofwanden			
Documentcode	RA23/000037	Workflowstatus	Concept
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Plaatsen stofwanden	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Aanvoer van materiaal	Intern verkeer	Aanrijding	6	3	15	270	Respecteren interne verkeersregels Signalisatie werkzone	0.5	6	15	45
2	Aanvoer van materiaal	Fysieke belasting	Fysieke overbelasting	6	6	7	252	Hulp van collega Voorverpakte gevouwen bachen apart te manipuleren	0.5	6	7	21
2	Op maat zagen plafondplanken	Houtstof	Gezondheidsklachten door inademen houtstof	6	3	15	270	Gerichte afzuiging	1	3	15	45
2	Op maat zagen plafondplanken	Houtstof	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Afschermkap Veiligheidsbril	1	6	7	42
2	Op maat zagen plafondplanken	Lawaai	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	1	6	7	42
2	Op maat zagen plafondplanken	Zaagblad	Inzaagverwondingen	6	6	7	252	Afschermkap	1	6	7	42
2	Op maat zagen plafondplanken	Fysieke belasting	Fysieke overbelasting	6	6	7	252	Ergonomische werkhouding	0.5	6	7	21
2	Montage plafondplanken en stofwanden	Hoogte	Val van personen	3	6	15	270	Antivalharnas met korte veiligheidslijn Werken vanuit schaarlift	0.5	6	15	45
9	Montage plafondplanken en stofwanden	Schaarlift	Kantelen	3	6	15	270	Obstakels signaleren Werken op een vlakke vloer	0.2	6	15	18



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
10	Montage plafondplanken en stofwanden	Montagemateriaal	Val van bouw materiaal	6	6	7	252	Hijszone signaleren Niet hijsen boven personen Niet onder lasten lopen	0.5	6	7	21
11	Montage plafondplanken en stofwanden	Montagemateriaal	Handkwetsuren	6	6	3	108	Veiligheidshandschoenen Vingers nooit tussen bewerkte stukken	1	6	3	18
12	Inboren in beton	Kwartsstof	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	3	15	270	Gerichte afzuiging Stofmasker FFP3	1	3	15	45
13	Inboren in beton	Kwartsstof	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Veiligheidsbril	1	6	7	42
14	Inboren in beton	Lawaai	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorscherming	1	6	7	42
15	Inboren in beton	Boormachine	Kwetsuren door griperen	6	6	3	108	Boormachine vasthouden met 2 handen aan handvaten	1	6	3	18

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	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	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	Hout	Houtsplinters in handen	6	3	3	54	Veiligheidshandschoenen	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	Houtafval	Struikelen	6	6	3	108	Plaats kippak voor houtafval	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	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	Toegang tot put / sleuf	Bouwputrand	Val van personen	6	6	3	108	Randbeveiliging	1	6	3	18



#	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

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	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Aanvoer bekistingspanelen	Bekistingspanelen	Val van bouw materiaal	3	3	15	135	Gebruik voorziene transportrekken en aanslagmateriaal	1	3	15	45
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	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Niet werken tegen de wind Ventilatie	0.5	2	3	3
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Oogirritatie	3	2	3	18	Veiligheidsbril	0.5	2	3	3
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Huidirritatie	3	2	3	18	Veiligheidshandschoenen	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	Uitzetten bekistingspanelen	Lawaai	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorbescherming	1	3	3	9
2	Uitzetten bekistingspanelen	Boormachine	Kwetsuren door griperen	3	2	3	18	Inboren met 2 handen	1	2	3	6
9	Plaatsen bekistingspanelen	Wind	Stoten waardoor kwetsturen	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

ALHEEMBOUW



Betonstorten			
Documentcode	RA23/000006	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Betonstorten	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
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	Betonmixer	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorbescherming	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonmixer	Betongoot	Stoten waardoor kwesturen	6	3	3	54	Veiligheidshelm	1	3	3	9
2	Betonstorten met betonmixer	Verkeer	Aanrijding	6	3	3	54	Fluohesje	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 betonpomp	Betonpomp	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorbescherming	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



#	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	Gehoordescherms	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



ALHEEMBOUW

Risicoanalyse

#	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

ALHEEMBOUW



Plaatsen wandbekisting Peri			
Documentcode	RA23/000015	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Plaatsen wandbekisting Peri	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Aanvoer bekistingspanelen	Bekistingspanelen	Val van bouw materiaal	3	3	15	135	Gebruik voorziene transportrekken en aanslagmateriaal	1	3	15	45
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	Irritatie door ademhaling	3	2	3	18	Buitengebruik Niet werken tegen de wind Ventilatie	0.5	2	3	3
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Oogirritatie	3	2	3	18	Veiligheidsbril	0.5	2	3	3
2	Vorbereiding bekistingspanelen	Bekistingsolie	Huidirritatie	3	2	3	18	Veiligheidshandschoenen	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	Uitzetten bekistingspanelen	Lawaai	Gehoorschade	6	3	3	54	Gehoorbescherming	1	3	3	9
2	Uitzetten bekistingspanelen	Boormachine	Kwetsuren door griperen	3	2	3	18	Inboren met 2 handen	1	2	3	6



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
9	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
10	Plaatsen bekistingspanelen	Bekistingspanelen	OmvalLEN	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
11	Plaatsen bekistingspanelen	Wind	Stoten waardoor kwetsuren	6	3	7	126	Begeleiding paneel De toegelaten werking met wind respecteren	1	3	7	21
12	Plaatsen bekistingspanelen	Bouwmateriaal	Struikelen	3	6	7	126	Gebruik montagebakken Niets laten slingeren	1	6	7	42
13	Plaatsen bekistingspanelen	Lawaai	Gehoorschade	6	3	7	126	Gehoorscherming	1	3	7	21
14	Plaatsen bekistingspanelen	Boormachine	Kwetsuren door griperen	3	2	3	18	Inboren met 2 handen	1	2	3	6
15	Plaatsen bekistingspanelen	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	3	6	3	54	Aangepaste montagemiddelen Correcte werkhouding Hulp van collega	1	6	3	18



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
16	Werken op werkplatform	Werkplatform	Val van personen	6	3	15	270	Montage MXK-werkvloeren (werkvloeren, toegangsladder, leuningscherm, leuning kopse kanten) Montage MXK-werkvloeren plaatsen vanop de begane grond Ofwel werkvloeren op 1m van de bovenrand van de wandbekisting: ofwel werkvloeren met randbeveiliging op tegenovergesteld paneel Toegangsluik werkplatform gesloten houden	1	3	15	45
17	Demontage wandbekisting	Hoogte	Val van personen	6	3	15	270	Demontage vanop de begane grond	1	3	15	45
18	Reinigen	Hogedrukreiniger	Oogkwetsuren	6	3	7	126	Veiligheidsbril	1	3	7	21
19	Reinigen	Hogedrukreiniger	Gehoorschade	6	3	7	126	Gehoordeschermbeschermer	1	3	7	21
20	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
21	Reinigen	Paneelreiniger	Oogirritatie	3	2	3	18	Veiligheidsbril	0.5	2	3	3
22	Reinigen	Paneelreiniger	Huidirritatie	3	2	3	18	Veiligheidshandschoenen	0.5	2	3	3
23	Reinigen	Paneelreiniger	Gezondheidsrisico's	3	2	7	42	Beschikbaarheid MSDS en VIK	0.5	2	7	7

ALHEEMBOUW



Plaatsen holle wanden			
Documentcode	RA23/000027	Workflowstatus	Concept
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Plaatsen holle wanden	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Leveren holle wanden	Oplegger	Kantelen	3	3	15	135	Stabiele ondergrond	0.2	3	15	9
2	Leveren holle wanden	Oplegger	Aanrijding	6	3	15	270	Begeleiden leverancier op werf Signalisatie obstakels en niveauverschillen	0.2	3	15	9
2	Tussenstockage holle wanden	Slede	Kantelen	3	3	15	135	Controleer borgingspunten Stabiele ondergrond Stabiele plaatsing slede	0.2	3	15	9
2	Aanslaan holle wanden	Ladder	Val van personen	6	6	15	540	Laddergebruik beperken; kortstondig-niet fysiek belastend Geen hijswerken laten uitvoeren tijdens positie op de ladder	0.5	6	15	45
2	Hijswerk holle wanden	Hijswerk	Val van prefab	3	6	15	270	Controle intactheid van de ingegoten ankers Correct aanslaan van lasten Gekeurd aanslagmateriaal Hijsen onder veilige hoek Veiligheidspal naar buiten	0.2	6	15	18
2	Hijswerk holle wanden	Wind	Uitwijken last	6	6	7	252	Begeleiden last met touw Werk staken vanaf windkracht 6 Niet uitvoeren bij hevige wind	1	6	7	42



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Hijswerk holle wanden	Holle wand	Omvallen	3	6	15	270	Holle wandelementen pas lossen na vastmaken in slede Holle wanden borgen met ankerpunten Zolang geen borging in kantelbok, hijsketting onder spanning houden	0.2	6	15	18
2	Aanbrengen gladde piketten	Boormachine	Kwetsuren door griperen	6	6	3	108	Boormachine vasthouden met 2 handen aan handvaten	0.5	6	3	9
9	Aanbrengen gladde piketten	Boormachine	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	0.2	6	7	8.4
10	Plaatsen holle wand in kantelbok	Kantelbok	Val van prefab	3	6	15	270	De intactheid van de ingegoten ankerpunten controleren Veiligheidspal naar buiten	0.2	6	15	18
11	Plaatsen holle wand in kantelbok	Kantelbok	Omvallen	3	6	15	270	Correcte plaatsing holle wand in hoeken kantelbok Stabiele, effen ondergrond Werkingszone tijdens hijsenwerkzaamheden volledig vrijhouden van materiaal en personen Zolang geen borging in kantelbok, hijsketting onder spanning houden	0.2	6	15	18
12	Snijbranden wapening holle wanden	Snijbrander	Brandwonden door wegspringende gensters	6	6	3	108	Lashandschoenen Lasshort of laskledij	0.5	6	3	9
13	Snijbranden wapening holle wanden	Snijbrander	Lasogen	10	6	7	420	Veiligheidsbril snijbranden	0.5	6	3	9
14	Snijbranden wapening holle wanden	Snijbrander	Brand door wegspringende gensters	6	6	3	108	Brandblusser in werkzone Brandvrije materialen in werkzone	0.2	6	3	3.6
15	Snijbranden wapening holle wanden	Gasflessen	Omvallen	6	6	3	108	Gebruik duwwagen gasflessen met borging Stockage in stockagerek gasflessen	0.5	6	3	9
16	Snijbranden wapening holle wanden	Hoogte	Val van personen	6	6	15	540	Gebruik rolsteiger Gebruik hoogwerker met antivalharnas en korte veiligheidslijn	0.2	6	15	18
17	Montage trek- en duwchoren	Schoren	Fysieke overbelasting	3	6	15	270	Schoorinstelling vanop begane grond in voorgeboorde schroefhulzen	0.2	6	15	18
18	Montage trek- en duwchoren	Schoren	Gehoorschade	3	6	15	270	Gehoorbescherming	0.2	6	15	18



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
19	Positioneren holle wanden	Wind	Uitwijken last	6	6	7	252	Begeleiden last met touw	0.2	6	3	3.6
20	Positioneren holle wanden	Wind	Val van prefab	3	6	15	270	Zolang geen schoorwerk hijsketting onder spanning houden	0.2	6	15	18
21	Positioneren holle wanden	Katrol en manuele kettingtakel	Val van personen	3	6	15	270	Na losmaken van hijsankers: de kettingen vrij laten hangen aan de andere kant van de holle wand	0.2	6	15	18
22	Positioneren holle wanden	Holle wand	Knelling	6	6	7	252	Gebruik pens of koevoet voor manipulatie tussen/onder bouwmaterialen Nooit vingers onder holle wanden plaatsen	0.2	6	7	8.4
23	Positioneren holle wanden	Schoren	Val van bouw materiaal	6	6	15	540	Gebruik de correcte betonschroeven i.f.v. het type schoren Gebruik originele borgpennen Inboren in voldoende betondikte van min. 12 cm Juiste schoortype Schoorvoeten volledig laten steunen Zolang geen schoorwerk hijsketting onder spanning houden	0.2	6	15	18
24	Positioneren holle wanden	Slagmoeraanzetter	Gehoorschade	10	6	7	420	Gehoorscherming	0.2	6	7	8.4
25	Plaatsen verbindingswapening	Hoogwerker	Val van personen	6	6	15	540	Antivalharnas met korte veiligheidslijn	0.2	6	15	18
26	Plaatsen verbindingswapening	Fysieke belasting	Fysieke overbelasting	6	6	7	252	Verplaatsing met hef- of hijswerktuig	0.2	6	7	8.4
27	Plaatsen verbindingswapening	Wapening	Val van bouw materiaal	6	6	7	252	Correct aanslaan van lasten	0.2	6	7	8.4
28	Plaatsen verbindingswapening	Wapening	Uitwijken last	6	6	3	108	Begeleiden last met touw	0.2	6	3	3.6
29	Plaatsen verbindingswapening	Wapening	Knelling	6	6	7	252	Gebruik hulpmiddelen Nooit vingers tussen holle wanden en wapening plaatsen: gebruik hulpmiddelen	0.2	6	7	8.4
30	Plaatsen verbindingswapening	Wapening	Snijwonden	6	6	3	108	Veiligheidshandschoenen	0.5	6	3	9



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
31	Betonstorten en werken met trilnaald	Hoogte	Val van personen	6	6	15	540	Montage werkplatform i.f.v. type holle wand	0.2	6	15	18
32	Betonstorten en werken met trilnaald	Hoogwerker	Val van personen	6	6	15	540	Antivalharnas met korte veiligheidslijn Betonstorten met betonpomp geniet voorkeur	0.2	6	15	18
33	Betonstorten en werken met trilnaald	Kubel	Val van bouw materiaal	6	6	15	540	Keuring kubel	0.2	6	15	18
34	Betonstorten en werken met trilnaald	Vers beton	Betonspatten op huid	6	3	3	54	Veiligheidshandschoenen Werkkledij	0.2	6	3	3.6
35	Betonstorten en werken met trilnaald	Vers beton	Betonspatten in ogen	6	3	3	54	Veiligheidsbril	0.2	6	3	3.6
36	Betonstorten en werken met trilnaald	Holle wand	Barsten holle wanden	6	6	3	108	Hoeveelheid betonstorten respecteren (1m/uur)	0.2	6	3	3.6
37	Demontage schoren bij holle wanden	Schoren	Val van bouw materiaal	3	6	15	270	Respecteren droogtijd van gegoten beton	0.2	6	15	18
38	Demontage schoren bij holle wanden	Schoren	Fysieke overbelasting	6	6	7	252	Zware schoren eerst aanslaan aan hijswerktuig alvorens demontage	0.2	6	7	8.4
39	Demontage schoren bij holle wanden	Schoren	Knelling	6	6	7	252	Schoren enkel horizontaal inschuiven op de begane grond	0.2	6	7	8.4
40	Demontage schoren bij holle wanden	Schoren	Val van bouw materiaal	6	6	7	252	Horizontale stockage in voorziene transportrekken Stabiele stockage	0.2	6	7	8.4
41	Demontage schoren bij holle wanden	Schoren	Gehoorschade	10	6	7	420	Gehoorbescherming	0.2	6	7	8.4
42	Plaatsen zwelband tussen voegen en kitwerk holle wanden	Hoogwerker	Val van personen	6	3	15	270	Antivalharnas met korte veiligheidslijn	0.2	3	15	9
43	Plaatsen zwelband tussen voegen en kitwerk holle wanden	Silicone	Huidirritatie	1	3	1	3	Veiligheidshandschoenen	0.2	3	1	0.6
44	Opspuiten vloeraansluiting holle wanden	Schuimspuitbussen	Brand door contact vuur met schuimspuitbussen	3	6	15	270	Niet roken	0.2	6	15	18



Metselwerk			
Documentcode	RA23/000014	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Metselwerk	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	["DECEUNINCK Miguel"]		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Manipulatie stenen	Stenen	Handkwetsuren	3	6	3	54	Veiligheidshandschoenen	1	6	3	18
2	Manipulatie stenen	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	3	108	Ergonomische werkhouding Hulpmiddelen voor verplaatsing van stenen en grondstoffen	1	6	3	18
2	Manipulatie stenen	Hoogte	Val van bouw materiaal	6	6	3	108	Correct aanslaan kooien Steenkooien	6	6	3	108
2	Inzagen stenen	Kwartsstof	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	6	7	252	Opvangbak regelmatig reinigen Steenafkortzaag met watertoevoer of stofafzuiging Stofmasker FFP3 Uit de wind werken	1	6	3	18
2	Inzagen stenen	Steenpuin	Oogkwetsuren	6	6	7	252	Afschermkap Veiligheidsbril	1	6	3	18
2	Inzagen stenen	Afkortzaag	Inzaagverwondingen	6	6	7	252	Afschermkap Bedieningshendel Klemmen stenen Noodstop / Dodemansknop	1	6	3	18
2	Inzagen stenen	Afkortzaag	Gehoorschade	6	6	7	252	Gehoorbescherming	1	6	3	18
2	Inzagen stenen	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	7	252	Ergonomische werkhouding	1	6	7	42



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
9	Bereiden mortel	Cement	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	3	6	3	54	Bij voorkeur aanvoer bereide mortel Stofmasker FFP3	1	6	3	18
10	Bereiden mortel	Mortel	Oogkwetsuren	3	6	3	54	Veiligheidsbril	1	6	3	18
11	Bereiden mortel	Mortel	Huidirritatie	3	6	3	54	Veiligheidshandschoenen	1	6	3	18
12	Bereiden mortel	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	7	252	Ergonomische werkhouding	1	6	7	42
13	Bereiden mortel	Betonmolen	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	7	252	Ergonomische werkhouding	1	6	7	42
14	Verplaatsen mortel	Mortelkuipen	Val van bouw materiaal	3	6	3	54	Correct aanslaan mortelkuip Intacte mortelkuipen	1	6	3	18
15	Metselwerk	Fysieke belasting	Overbelasting gewrichten en spieren	6	6	7	252	Gebruik metserconsole	1	6	7	42
16	Metselwerk	Wind	Instorten	3	2	15	90	Schoren tegen weersinvloeden	1	2	15	30
17	Metselwerk	Stenen	Val van bouw materiaal	3	2	15	90	Signalisatie onderliggende metserszone Veiligheidshelm	1	2	15	30
18	Werken op schragen	Metsersschaag	Val van personen	6	6	15	540	Gebruik steigervloeren Intacte metsersschragen met originele borgpennen Metsersschragen met leuning Respecteren maximale belasting Stabiele ondergrond	0.5	6	15	45
19	Verwijderen afval	Steenpuin	Struikelen	6	6	3	108	Afval verzamelen in kippak	1	6	3	18
20	Verwijderen afval	Steenpuin	Gezondheidsklachten door inademen kwartsstof	6	6	7	252	Vegen van steenpuin met FFP3 of besproeien	1	6	7	42
21	Verwijderen afval	Mortelkuipen	Breuk mortelkuip	6	6	3	108	Mortelkuip dagelijks reinigen	1	6	3	18



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



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	["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



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

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-NL.PDF

00014430-ISO14001-EMS-NL.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 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

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