



ALHEEMBOUW

VGM Alheembouw -t' SAAM Diksmuide

ALHEEMBOUW

WSH000022

t' SAAM Diksmuide

Versie 1



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



ALHEEMBOUW

Alheembouw NV

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

Versies

Datum	Versie	Status	Auteur	Revisor
18/07/2024	1	Vrijgegeven	DE DONCKER Ellen	



ALHEEMBOUW



Interne betrokkenen				
Rol	Naam	E-mail	GSM	
Beheerder	DELEERSNIJDER Jarne	jarne.deleersnijder@alheembouw.be	+32 473/56.39.36	
Directeur	VANDENBERGHE Pieter	pieter.vandenberghe@alheembouw.be	+32 470/18.69.53	
Geïnspecteerde	AMPE Niek	niek.ampe@alheembouw.be	+32 472/92.16.62	
VG functionaris	DELEERSNIJDER Jarne	jarne.deleersnijder@alheembouw.be	+32 473/56.39.36	
Verantwoordelijke	DELEERSNIJDER Jarne	jarne.deleersnijder@alheembouw.be	+32 473/56.39.36	
Auteur	DE DONCKER Ellen			
Externe betrokkenen				
Rol	Bedrijfscontact	Contactpersoon	E-mail	GSM/Telefoon
Ziekenhuis	AZ WEST			058 33 31 11
Overheid	Directie West-Vlaanderen	Directie West-Vlaanderen	twv.west-vlaanderen@werk.belgie.be	02/233.42.40
Klant	Didosal VZW			

ALHEEMBOUW



1. WERFGEGEVENS

Naam: t' SAAM Diksmuide
Dossiernummer: WSH000022
Straat: Cardijnlaan 2 Diksmuide

Startdatum: 01/07/2024
Einddatum: 30/09/2024

Aantal werknemers op de werf: 2 minimum
10 maximum

Veiligheidscoördinator: Geen Veico aangesteld

ALHEEMBOUW



2. GEGEVENS BETREFFENDE DE ONDERNEMING

Alheembouw NV
Roeselarestraat 205
8840 Oostnieuwkerke
Bouwbedrijf klasse 8

Gedelegeerd bestuurder:	TEMMERMAN Peter
Diensthofd IDPBW:	SAMAEY Marc
Preventieadviseur - milieu:	VANDENBULCKE An
Projectleider:	DELEERSNIJDER Jarne
Werfleider:	AMPE Niek
Veiligheidsverantwoordelijke op de werf:	DELEERSNIJDER Jarne
E.H.B.O. op de werf:	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
------------------------	---



3. WERFMATERIEEL

3.1. WERFINRICHTING

Eetcontainers en kleedruimte

Bureelcontainers

Sanitaire voorzieningen

Materiaalcontainers

Afvalcontainers

Stockagezone bouwmaterialen

Parkeerzone

Werfborden en signalisatie

Werfmelding

Locatie noodvoorzieningen en noodprocedures

Een werfinrichtingsplan is beschikbaar

Omgevingsvergunning werfinrichting opslag gevaarlijke producten

3.2. ELEKTRISCH MATERIAAL

Elektrisch materiaal wordt periodiek onderhouden en gekeurd

Kabels van het type HO7RN-F

Beschermingsgraad IP44 spatwaterdicht

3.3. ARBEIDSMIDDELEN

Elektrisch handgereedschap (boormachine, pikeerhamer, haakse slijper e.d.).

Schoren, ladders, steigers, trappentoren, randbeveiliging.

Alle arbeidsmiddelen worden periodiek onderhouden en gelabeld.

De hef-en hijstoestellen en het aanslagmateriaal worden periodiek gekeurd.

Na keuring wordt gelabeld met een kleurcode en datum.



3.4. GEVAARLIJKE PRODUCTEN

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

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

3.5. PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

Veiligheidshelm



Veiligheidsschoenen



Werkkledij



Fluorescerende signalisatie kledij



Andere persoonlijke beschermingsmiddelen i.f.v.het risico



3.6. NOODVOORZIENINGEN

EHBO-koffer: jaarlijks nazicht

Brandblusapparaten: jaarlijks onderhoud

Lekbakken gevaarlijke producten

Spill-kit voor de opvang van gemorste vloeistoffen

Noodvoorzieningen i.f.v. van werfomvang



ALHEEMBOUW



4. PROCEDURES

4.1. WERFONTHAAL

Alle medewerkers op de werf dienen zich aan te melden.

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

Een onthaalbrochure voor de onderaannemer is beschikbaar.

4.2. CHECK IN AT WORK

Alle werfmedewerkers worden geregistreerd in checkin@work

Deze registratielijst wordt dagelijks door de werfleiding geverifieerd

4.3. TOOLBOXMEETINGS

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

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

De aanwezigheid op de toolboxmeetings wordt geregistreerd

4.4. INTERNE PROCEDURE MELDINGEN

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

4.5. BASISVEILIGHEID

Attest basisveiligheid volgens KB 07/04/2023 tot vaststelling van een basisveiligheidsopleiding met betrekking tot tijdelijke of mobiele bouwplaatsen en tot verbetering van de communicatie op tijdelijke of mobiele bouwplaatsen.

Deze attesten dienen voor aanvang van de werken te worden bezorgd via basisveiligheid@alheembouw.be.

4.6. WERFTOEZICHT

Dagelijks houdt de hiërarchische lijn veiligheidstoezicht.

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



4.7. PROJECTSPECIFIEKE AFSPRAKEN / PROCEDURES

4.8. INTENTIEVERKLARING ONDERAANNEMERS

Onderaannemers van Alheembouw ontvangen bij bestelling het kwaliteitsveiligheidsplan met risicoanalyses 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 verklaard 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 West-Vlaanderen
Koning Albertlaan 1-5 bus 4 (FAC Kamgebouw) - 8200 Brugge
02/233.42.40
tww.west-vlaanderen@werk.belgie.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



6. NOODSITUATIES

6.1. WATTE 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



6.2. WATTE 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. WATTE 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, burens,..)

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

6.4. WATTE DOEN BIJ EEN GASLEK?

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

6.5. WATTE 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**



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

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
AZ WEST
IEPERSE STEENWEG 100 - 8630 VEURNE
058 33 31 11



Brandweer
112



Ambulance / MUG
112



Politie
101



Antigifcentrum
070/245.245



Ontmijningsdienst DOVO
Via Politie 101



ALHEEMBOUW
Know up energy

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	Bedrijfstak	Risicoanalyse
1	Werfinrichting	Werfinrichting
2	Milieubeheersing	Milieubeheersing
3	Laden en lossen	Laden en lossen
4	Gebruik van (rol)steigers en trappentoren	Gebruik van (rol)steigers en trappentoren



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	Omvalen	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, afspruitplaats 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 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 arm bereik	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



ALHEEMBOUW

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

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	Lawaai overlast naar omwonenden	6	6	1	36	Afspraken met omwonenden Respecteren plaatselijke beginuren	0.5	6	1	3
14	Intern verkeer en aangedreven arbeidsmiddelen	Brandstofgassen	Rookgassen naar omwonenden	3	1	1	3	Bij stationeren of parkeren motor stilleggen	1	1	1	1



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
15	Intern verkeer en aangedreven arbeidsmiddelen	Kwartsstof	Rookgassen naar omwonenden	6	2	1	12	Arbeidsmiddelen met watertoevoer en stofafzuiging Besproeiing / Verneveling Verharding doorgangen Werfomheining met stofwanden	1	2	1	2
16	Werken met gassen	Gassen	Explosie gasflessen	1	1	15	15	Beschermkop cilinder Periodiek onderhoud Plaatsing weg van warmtebron Signalisatie type gasflessen Vastmaken gasflessen ter voorkoming van omvallen (stockagerek of duwwagen)	0.5	1	15	7.5
17	Werken met open vlam	Brand	Rookgassen naar omwonenden	3	3	15	135	Gerichte blusmiddelen Veiligheidsafstanden bij werken met open vlam Vuurdeken of beschermwand Vuurvergunning	0.5	3	15	22.5
18	Werken in de nabijheid van wateropslag of waterloop	Waterloop	Overstroming omgeving	3	3	1	9	Dijken of damwanden	1	3	1	3
19	Werken in de nabijheid van wateropslag of waterloop	Waterloop	Bezoedeling van de wateropslag of waterloop	3	3	1	9	Voorzorgen nemen i.v.m. opslag en gebruik producten	1	3	1	3

ALHEEMBOUW



ALHEEMBOUW

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

ALHEEMBOUW



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

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



Gebruik van (rol)steigers en trappentoren			
Documentcode	RA23/000013	Workflowstatus	Finaal
Versiedatum	09/02/2023	Risicoanalyseformulenaam	Kinney
Bedrijfstaak	Gebruik van (rol)steigers en trappentoren	Entiteit	
Werkpost		Bedrijfsvestiging	
Functie		Bedrijfsafdeling	
Welzijnsdomein		Project	
Beheerders	DECEUNINCK Miguel		
Omschrijving			

#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Montage	Steiger	Foutieve montage	3	2	3	18	Gebruik enkel originele en intacte steigeronderdelen Montage volgens montageplan fabrikant Steigers plaatsen door bevoegd personeel, opleiding module 2	0.5	2	3	3
2	Montage	Steiger	Val van bouw materiaal	6	2	15	180	Montage volgens montageplan fabrikant Overkapping boven doorgang personen Werkingszone signaleren	0.2	2	15	6
2	Montage	Steiger	Kantelen	6	2	15	180	Gebruik ondersteunende houten planken; verbod op gebruik van stenen Rekening houden met windbelasting op zeilen Verankering niet losmaken zonder toestemming Verankering of afschoring voorzien Vlakke en stabiele ondergrond	0.2	2	15	6
2	Montage	Steiger	Val van personen	6	6	15	540	Indien geen leuning persoonlijk beveiligen met antivalharnas en dubbele vallijn Opbouw zodat steeds leuning aanwezig zijn	0.5	6	15	45
2	Montage	Steiger	Moeilijke overgang naar gebouw	6	2	15	180	Veilige steigerverbinding met gebouw	0.2	2	15	6
2	Montage	Steiger	Moeilijke overgang naar steigerniveaus	6	2	15	180	Toegang via vloerladder en luik	0.2	2	15	6



#	Handeling	Gevaar	Risico	W	B	E	R	Preventiemaatregelen	W	B	E	RR
2	Montage	Steiger	Val van personen	6	2	15	180	Bovenleuning, tussenleuning en kantplank Toegangsluiken vloeren dicht houden Volle loopvloeren	0.2	2	15	6
2	Montage	Steiger	Fysieke overbelasting	6	2	15	180	Metstersconsole met zijwaarts leuning	0.2	2	15	6
9	Montage	Steiger	Val van personen	6	2	15	180	Steigeropstelling op max. 20cm van de gevel: indien niet: leuning	0.2	2	15	6
10	Montage	Steiger	Stoten waardoor kwesturen	6	2	7	84	Veiligheidshelm met kinbandje	0.2	2	7	2.8
11	Montage	Steiger	Vrieswonden bij manipulatie steigeronderdelen	3	2	3	18	Veiligheidshandschoenen	0.5	2	3	3
12	Vrijgeven van steigers	Steiger	Toegang tot onveilige steiger	6	2	15	180	Vrijgave met steigerkaart Wekelijkse controle steigerkaart door bevoegd persoon	0.2	2	15	6
13	Gebruik steiger	Steiger	Overbelasting	6	2	15	180	Aangegeven max. belasting op steigerkaart Berekeningsnota van de steiger beschikbaar	0.2	2	15	6
14	Gebruik steiger	Steiger	Onbevoegd persoon maakt gebruik van de steiger	6	2	7	84	Enkel toegang voor personen met een opleiding steiger module 1	0.2	2	7	2.8
15	Gebruik steiger	Steiger	Gevaarlijk gebruik ladder	6	2	7	84	Verboden stahoogte te verhogen: verboden ladders te gebruiken op steigervloer	0.2	2	7	2.8
16	Ombouw van steiger	Steiger	Foutieve montage	3	2	3	18	Ombouw door bevoegd personeel opleiding module 2	0.5	2	3	3
17	Gebruik rolsteiger	Steiger	Wegrollen van de rolsteiger	6	2	7	84	Wielen blokkeren Niet op helling plaatsen	0.2	2	7	2.8
18	Gebruik rolsteiger	Steiger	Val van personen	6	2	7	84	Stelling niet verplaatsen personen op steiger	0.2	2	7	2.8



ALHEEMBOUW

Legende		
W	Waarschijnlijkheid	0,2: Onmogelijk 0,5: Onwaarschijnlijk 3: Ongewoon 6: Mogelijk
B	Blootstelling	2: Maandelijks 6: Dagelijks
E	Ernst	3: Belangrijk (werkongeslacht) 7: Ernstig (invaliditeit) 15: Zeer ernstig (1 dode)
R/RR	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

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