

0 TOELICHTING

Volgens artikel 2.27 van het Arbobesluit moet u als opdrachtgever of hoofdaannemer een voorgenomen bouwwerk vooraf melden aan Inspectie SZW. Dit is van toepassing indien aan de volgende punten wordt voldaan:

- *de geraamde duur van de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten, of*
- *met de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 500 mensdagen zullen zijn gemoeid.*

Als u een melding moet doen, moet u ook altijd een V&G-plan opstellen.

Dit formulier moet bij de Inspectie SZW binnen zijn vóór aanvang van de bouwwerkzaamheden. Een afdruk van het formulier moet u zichtbaar ophangen op de bouwplaats.

Het onderstaande formulier kunt u ook online invullen:

<https://www.digitalediensten.arbeidsinspectie.nl/DigitaleDienst.WebApp/Login.aspx>

1 VOOR HET BOUWWERK:

Knippen van hagen 2024-2025 gemeente Westerkwartier (Noord)

2 ADRES / LIGGING VAN DE BOUWPLAATS:

Hagen in het noordelijke deel van het Westerkwartier

3 NAMEN EN ADRESSEN VAN DE BETROKKEN PARTIJEN

- a. Opdrachtgever(s)
Naam: Gemeente Westerkwartier
Adres: Hooiweg 9
Postcode/plaats: 9801AJ Zuidhorn
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:
- b. Ontwerpende partij(en)
Naam: Gemeente Westerkwartier
Adres: Hooiweg 9
Postcode/plaats: 9801AJ Zuidhorn
Contactpersoon: Bernard Roessen
Telefoon: 06-251 11 632
E-mail: bernard.roessen@westerkwartier.nl
- c. Coördinator(en) in de ontwerpfase
Naam: Gemeente Westerkwartier
Adres: Hooiweg 9
Postcode/plaats: 9801AJ Zuidhorn
Contactpersoon: Engbert Ijpma
Telefoon: 06-463 95 520
E-mail: engbert.ijpma@westerkwartier.nl
- d. Uitvoerende partij(en)
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:
- e. Coördinator(en) in de uitvoeringsfase
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

- 4 **VERMOEDELIJKE AANVANGSDATUM VAN DE BOUWWERKZAAMHEDEN:**
1 mei 2024
- 5 **VERMOEDELIJKE BOUWTIJD:**
Jaar rond (in het groeiseizoen)
- 6 **VERMOEDELIIK MAX. AANTAL WERKNEMERS GELIJKTIDIG OP BOUWPLAAT**
- 7 **VERMOEDELIIK AANTAL WERKGEVERS EN ZELFSTANDIGEN OP DE BOUWPL**
- 8 **NAMEN VAN REEDS GESELECTEERDE ONDERNEMINGEN:**
a.
b.
c.
- 9 **DATUM VAN KENNISGEVING:**
- 10 **HANDTEKENING OPDRACHTGEVER:**

0 TOELICHTING

Dit document is het Veiligheids- en Gezondheidsplan Ontwerpfase met de daarbij behorende risico-inventarisatie en -evaluatie (ontwerp-RI&E) van het ontwerp. Op basis van het Arbobesluit is de opdrachtgever verplicht om in de ontwerpfase rekening te (laten) houden met de verplichtingen in de uitvoeringsfase. Ontwerp, organisatie / planning en bouwmethodiek moeten aannemers, onderaannemers en zelfstandigen in staat stellen aan hun abowettelijke verplichtingen te voldoen.

Het gaat hierbij niet alleen om risico's in de uitvoeringsfase, maar ook om risico's voor werkzaamheden in de beheersfase. Deze laatste zijn opgenomen in het zogenaamde Dossier.

Bij de beoordeling van risico's moet onderscheid gemaakt worden tussen gebruikelijke en bijzondere uitvoeringsrisico's. Bijzondere risico's kunnen voortvloeien vanuit het ontwerp of vanuit de omgeving en wijken af van de gebruikelijke risico's. Bij dit laatste kan bijvoorbeeld gedacht worden aan een beperkt beschikbaar bouwterrein, in dienst zijnde spoorlijnen of industriële processen welke een mogelijke wisselwerking kunnen hebben met de bouwactiviteiten.

De gebruikelijke uitvoeringsrisico's en de te nemen maatregelen zijn al vanuit de eigen bedrijfsrisico-inventarisatie en -evaluatie bij de betreffende aannemer bekend. Desondanks moet er altijd in de ontwerpfase gestreefd worden om deze gebruikelijke uitvoeringsrisico's te elimineren of zonodig te isoleren. Het preventiebeleid uit de Arbowet is hierbij het uitgangspunt:

- risico's worden zo mogelijk bij de bron bestreden;
- collectieve bescherming gaat boven individuele bescherming;
- de mens staat centraal bij de keuze van materialen, werkmethoden en hulpmiddelen;
- de stand der techniek moet worden aangehouden.

Het V&G-plan Ontwerpfase en Dossier zijn onderdeel van het bestek. De uitvoerende partij moet maatregelen nemen, zodat de risico's die in het V&G-plan Ontwerpfase vermeld staan, beperkt worden. Deze maatregelen moeten worden omschreven in het V&G-plan Uitvoeringsfase.

1 PROJECTGEGEVENS (ZIE KENNISGEVINGSFORMULIER)

Knippen van hagen 2024-2025 gemeente Westerkwartier (Noord)

1.1 OMSCHRIJVING BOUWWERK:

Knippen van hagen in het Westerkwartier (deel Noord)

1.2 ADRES/LIGGING VAN HET BOUWWERK:

1.3 NAMEN EN ADRESSEN VAN DE BETROKKEN PARTIJEN

- a. Opdrachtgever(s)
Naam: Gemeente Westerkwartier
Adres: Hooiweg 9
Postcode/plaats: 9801AJ Zuidhorn
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:
- b. Ontwerpende partij(en)
Naam: Gemeente Westerkwartier
Adres: Hooiweg 9
Postcode/plaats: 9801AJ Zuidhorn
Contactpersoon: Bernard Roessen
Telefoon: 06-251 11 632
E-mail: bernard.roessen@westerkwartier.nl
- c. Coördinator(en) in de ontwerpfase
Naam: Gemeente Westerkwartier
Adres: Hooiweg 9
Postcode/plaats: 9801AJ Zuidhorn
Contactpersoon: Engbert IJpma
Telefoon: 06-463 95 520
E-mail: engbert.ijpma@westerkwartier.nl

Bouwdirectie:
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

d. Uitvoerende partij
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

Uitvoerende partij (nevenaannemer)
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
E-mail:

2 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSRISICO'S (ONTWERPFASE)

2.1 BESCHRIJVING VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSRISICO'S VOORTVLOEIEND UIT HET ONTWERP EN/OF OMGEVING

Bij de moeilijke bereikbare hagen in hoofdstuk 3040 is valgevaar en verdrinkingsgevaar een extra risico.

2.2 OVERZICHT RISICO'S EN SUGGESTIES VOOR TE NEMEN MAATREGELEN

Hoofdcode 51 Groenvoorzieningen

Risico	ongunstige werkhoudingen
Maatregel	- elementen/ constructiedelen prefabriceren - inzet (mechanische) hulpmiddelen - mechaniseren (onderhouds-)werkzaamheden

Verantwoordelijke	- opdrachtgever
Overleggen met	- constructeur
Referenties	- 1.20 Fysieke belasting in de bouw

Risico	zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken
Maatregel	- inzet mechanische (hulp-)middelen - geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten - inentingsbeleid - verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen - toezicht houden op gedrag medewerkers - registratie incidenten - zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen

Verantwoordelijke	- aannemer
Overleggen met	- plantsoenendienst

(Ontwerpfase)

Gemeente Westerkwartier, team Groen
Knippen van hagen binnen de gemeente Westerkwartier NOORD
Besteknummer WK 2023-23

	- bioloog - GGD
Referenties	- Kennissysteem infectieziekten en arbeid: https://www.kiza.beroepsziekten.nl/
Risico	zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken
Maatregel	- inzet mechanische (hulp-)middelen - geven van voorlichting
Verantwoordelijke	- opdrachtgever
Overleggen met	- plantsoenendienst - bioloog - GGD
Referenties	- zie: https://www.kiza.beroepsziekten.nl/ - zie voor voor branche afspraken: https://www.stigas.nl/agroarbo/hoveniers-en-groenvoorziening
Risico	zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken
Maatregel	- inzet mechanische (hulp-)middelen - geven van voorlichting beroepsgebonden infectieziekten en insectenbeten - inentingsbeleid - verstrekken effectieve persoonlijke beschermingsmiddelen - toezicht houden op gedrag medewerkers - registratie incidenten - zorg voor natuurlijke voor de mens, andere dieren en het milieu onschadelijke bestrijdingsmiddelen
Verantwoordelijke	- aannemer
Overleggen met	- plantsoenendienst - bioloog - GGD
Referenties	- Kennissysteem infectieziekten en arbeid: https://www.kiza.beroepsziekten.nl/
Risico	zoönosen, beroepsgerelateerde infectieziekten en insectenbeten en -steken
Maatregel	- inzet mechanische (hulp-)middelen - geven van voorlichting
Verantwoordelijke	- opdrachtgever
Overleggen met	- plantsoenendienst - bioloog - GGD
Referenties	- zie: https://www.kiza.beroepsziekten.nl/ - zie voor voor branche afspraken: https://www.stigas.nl/agroarbo/hoveniers-en-groenvoorziening
Risico	aanrijden derden
Maatregel	- risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen) - plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers - plaatsen van verkeersmaatregelen - houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen) - bouwverkeer scheiden van overig verkeer - werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering - werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode - aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode - eisen stellen aan maximale omvang voertuigen - bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer - verkeer regelen met erkende verkeersregelaars - omwonenden tijdig informeren
Verantwoordelijke	- opdrachtgever
Overleggen met	- wegbeheerder - wegbeheerder - spoorbeheerder - Bouw & Woningtoezicht - politie/ hulpdiensten - bevoegd gezag
Referenties	- Abomafoon 2.04 Tijdelijke verkeersmaatregelen rondom bouwplaatsen - Abomafoon 3.02 Voorkomen aanrijdgevaar - Abomafoon 3.24 Hijsen in de bebouwde omgeving - NPR 7022 Functioneel kleurgebruik _ Aanpassingen aan kleurzienstoornissen - CROW 96a en b

Risico aanrijden werknemers / materieel**Maatregel**

- verkeer omleiden
- plaatsen van verkeersmaatregelen
- plaatsen van fysieke afzettingen
- spoor buitendienst stellen
- werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
- beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
- bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten

Verantwoordelijke

- opdrachtgever
- wegbeheerder
- spoorbeheerder

Overleggen met

- wegbeheerder
- spoorbeheerder

Referenties

- Abomafoon 6.06 Werken in de nabijheid van railinfra
- Abomafoon 2.04 Tijdelijke verkeersmaatregelen bij bouwplaatsen
- CROW publicaties 96a / 96b Werk in uitvoering

Risico**prikgevaar (injectienaalden)****Maatregel**

- afsluiten bouwplaats met gekoppelde hekken
- locatie vooraf opschonen
- geven van voorlichting

Verantwoordelijke

- opdrachtgever

Overleggen met

- beheerder
- gemeente
- GGD

Referenties

- Abomafoon 1.08 Gevaar voor derden

Hoofdcodes 62 Tijdelijke verkeersmaatregelen**Risico****aanrijden derden****Maatregel**

- risicovolle omliggende wegen en belendingen inventariseren (bv. scholen, openbare gebouwen)
- plaatsen omleidingsroute verkeer en voetgangers
- plaatsen van verkeersmaatregelen
- houd rekening met kleurenblindheid en nachtblindheid (rood / zwart / groen)
- bouwverkeer scheiden van overig verkeer
- werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder fasering
- werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- aan- en afvoer bouwverkeer buiten spitsperiode
- eisen stellen aan maximale omvang voertuigen
- bestaande infrastructuur aanpassen aan bouwverkeer
- verkeer regelen met erkende verkeersregelaars
- omwonenden tijdig informeren

Verantwoordelijke

- opdrachtgever
- wegbeheerder

Overleggen met

- wegbeheerder
- spoorbeheerder
- Bouw & Woningtoezicht
- politie/ hulpdiensten
- bevoegd gezag

Referenties

- Abomafoon 2.04 Tijdelijke verkeersmaatregelen rondom bouwplaatsen
- Abomafoon 3.02 Voorkomen aanrijdgevaar
- Abomafoon 3.24 Hijsen in de bebouwde omgeving
- NPR 7022 Functioneel kleurgebruik _ Aanpassingen aan kleurzienstoornissen
- CROW 96a en b

Risico**aanrijden werknemers / materieel****Maatregel**

- verkeer omleiden
- plaatsen van verkeersmaatregelen
- plaatsen van fysieke afzettingen
- spoor buitendienst stellen
- werkzaamheden aaneengesloten uitvoeren zonder faseringen
- werkzaamheden uitvoeren buiten spitsperiode
- bouwverkeer scheiden van overig verkeer

(Ontwerpfase)

Bladnr. 5

Gemeente Westerkwartier, team Groen

Knippen van hagen binnen de gemeente Westerkwartier NOORD

Besteknummer WK 2023-23

	- veilige aanrijroute en opstelplaats van werknemers, voertuigen en machines
	- beperken van achteruitrijdend bouwverkeer
	- bouwplaats voorzien van meerdere in- en uitritten
Verantwoordelijke	- opdrachtgever
	- wegbeheerder
	- spoorbeheerder
Overleggen met	- wegbeheerder
	- spoorbeheerder
Referenties	- Abomafoon 6.06 Werken in de nabijheid van railinfra
	- Abomafoon 2.04 Tijdelijke verkeersmaatregelen bij bouwplaatsen
	- CROW publicaties 96a / 96b Werk in uitvoering

3 BIJZONDERE BOUWPLAATSREGELS EN -PROCEDURES:

Bladnr. 6
Gemeente Westerkwartier, team Groen
Knippen van hagen binnen de gemeente Westerkwartier NOORD
Besteknummer WK 2023-23

Dossier (Ontwerpfase)

Dossier (Ontwerpfase)

Gemeente Westerkwartier, team Groen

Knippen van hagen binnen de gemeente Westerkwartier NOORD

Besteknummer WK 2023-23

Bladnr. 1

0 TOELICHTING

Na oplevering van het bouwwerk spelen eveneens veiligheids- en gezondheidsrisicos' een rol. In het dossier worden alle bouwkundige en technische kermerken die van belang zijn voor de veiligheid en gezondheid van werknemers die werkzaamheden zullen uitvoeren in de beheerfase. Het dossier dient te worden samengesteld door de coördinator voor de ontwerpfase. Als tijdens de uitvoering aanleiding is om het dossier aan te vullen is dat de taak van de coördinator uitvoeringsfase. Het is de bedoeling dat het dossier bij oplevering wordt overhandigd aan degene die beslist over de uitvoering van onderhoudswerkzaamheden.

Geef bij alle documenten aan waar structurele voorzieningen zijn aangebracht en welke maatregelen en informatie nodig zijn bij risicovolle werkzaamheden in de beheerfase (zoals reiniging, inspectie, onderhoud en kleine reparaties).

1 ALGEMEEN

2 BESTEK / REVISIETEKENINGEN

3 BOUWSTOFFEN EN MATERIALEN

4 KABELS EN LEIDINGEN

5 BEHEERDERS

6 BODEMGESTELDHEID

7 BESLOTEN RUIMTEN

8 TECHNISCHE INSTALLATIES

benoem bedienings- en onderhoudsvoorschriften

9 LOZINGSGEGEVENS NAAR OPEN WATER