



Gemeente *Stein*



Veiligheids & gezondheidsplan

(ontwerpfase)

RAW-Raamovereenkomst onderhoud bomen
gemeente Stein



COLOFON

Veiligheids & gezondheidsplan (ontwerpfase) RAW-Raamovereenkomst onderhoud bomen gemeente Stein

OPGESTELD DOOR *idverde Advies Roermond*
ECI 10
6041 MA Roermond
t 046 436 08 50
e adviesroermond@idverde.nl

Opdrachtgever Gemeente Stein
Postbus 15
6170 AA Stein
t 046-4359393
e info@gemeentestein.nl

Projectnummer 724240115
Contractnummer ST-2025-01

Status Definitief
VERSIE 1
DATUM 28 APRIL 2025

INHOUDSOPGAVE

COLOFON	2
1. INLEIDING	4
2. PROJECTGEGEVENS	5
2.1 Werkzaamheden	5
2.2 Locatie	5
2.3 Betrokken partijen	5
2.3.1 Opdrachtgever(s)	5
2.3.2 Ontwerper(s)	5
2.3.3 Directie / toezichthouder(s)	5
2.3.4 V&G-coördinator tijdens de ontwerpfase	6
2.3.5 V&G-coördinator tijdens de uitvoeringsfase	6
2.4 Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover bekend)	6
2.4.1 Geplande aanvangsdatum van de (bouw-)werkzaamheden	6
2.4.2 Geplande uitvoeringsduur van de werkzaamheden	6
2.4.3 Bouwvergaderingen	6
2.4.4 Geplande bouwvergaderingen (optie)	6
2.4.5 Vermoedelijk maximaal aantal werknemers gelijktijdig aanwezig op uitvoeringslocatie	6
2.4.6 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de uitvoeringslocatie	6
2.4.7 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen	7
2.4.8 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten (optie)	7
2.4.9 Regeling V&G coördinatie tijdens uitvoeringsfase bij nevenaanneming	7
2.4.10 Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken):	7
2.5 Veiligheids- en gezondheidsrisico's ontwerpfase	7
2.5.1 Veiligheids- en gezondheidsrisico's	7
3. VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSDOSSIER	9
3.1 Projectgegevens	9
3.1.1 Werkzaamheden	9
3.1.2 Locatie	9
3.1.3 Technische specificaties	9
3.1.4 Aangebrachte structurele voorzieningen t.b.v. risicovolle situaties in de beheerfase	9
3.1.5 Risico's met betrekking tot onderhoud / renovatie (optie)	9

1. Inleiding

Dit Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-plan) is een dynamisch document, waarvan de opstelling continu moet worden geïmplementeerd, aangepast of uitgebreid.

De ontwerpers hebben bij hun beslissingen tijdens de ontwerpfase rekening gehouden met de arbeidsomstandigheden van degenen die later op de bouwplaats het werk zullen realiseren. De principes die daarbij zijn toegepast zijn:

- Het inventariseren en evalueren van gevaren die voortvloeien uit het ontwerp;
- Het toepassen van de algemene preventieprincipes op het gebied van veiligheid, gezondheid en welzijn.

De resultaten zijn verwerkt in dit plan.

2. Projectgegevens

2.1 Werkzaamheden

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Voorbereidende werkzaamheden (opstellen plannen, opstellen deelopdracht, communicatie met derden en KLIC-melding);
- b. Registreren bomen (opname en registratie boomkenmerken en BVC);
- c. Onderhoud (laan)bomen (begeleidingssnoei, onderhoudssnoei, vormsnoei vormbomen, onderhoud van knot- en bolbomen, kandelaberen bomen, verwijderen waterlot en stam- en wortelopschot en verwijderen klimop);
- d. Onderhoud bomen in bosplantsoen (snoeien bomen in bosplantsoen, trugzetten en dunnen bosplantsoen en randensnoei bosplantsoen);
- e. Onderhoud bomen in bos (snoeien bomen in bos);
- f. Onderhoud bomen in bermbeplanting (snoeien bomen in bermbeplanting);
- g. Verwijderen bomen en stobben;
- h. Werk algemene aard (flora & fauna, verkeersmaatregelen en ter beschikking stellen).

2.2 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Stein.

2.3 Betrokken partijen

2.3.1 Opdrachtgever(s)

Naam	Gemeente Stein
Postadres	Postbus 15 6170 AA Stein
Bezoekadres:	Stadhouderslaan 200, 6171 KP Stein
Contactpersoon:	Dhr. S. Notermans
Telefoonnummer:	046 435 93 93
Emailadres:	s.notermans@gemeentestein.nl

2.3.2 Ontwerper(s)

Naam	idverde Advies B.V.
Bezoekadres:	ECI 10 6041 MA Roermond
Contactpersoon:	Dhr. V. Hurxkens
Telefoonnummer:	+316 82057290
Emailadres:	victor.hurxkens@idverde.nl

2.3.3 Directie / toezichthouder(s)

Naam	Door de opdrachtgever aan te wijzen persoon of personen
Postadres	
Bezoekadres:	
Contactpersoon:	
Telefoonnummer:	
Emailadres:	

2.3.4 V&G-coördinator tijdens de ontwerpfase

Naam	idverde Advies B.V.
Bezoekadres:	ECI 10 6041 MA Roermond
Contactpersoon:	Dhr. V. Hurxkens
Telefoonnummer:	+316 82057290
E-mailadres:	victor.hurxkens@idverde.nl

2.3.5 V&G-coördinator tijdens de uitvoeringsfase

Coördinatie op gebied van veiligheid en gezondheid (V&G-coördinatie), zoals bedoeld in artikel 2.31 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, dient tijdens de uitvoeringsfase te worden verzorgd door de aannemer van het werk met besteknummer: ST-2025-01.

Naam	
Bezoekadres:	
Contactpersoon:	
Telefoonnummer:	
E-mailadres:	

2.4 Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover bekend)

2.4.1 Geplande aanvangsdatum van de (bouw-)werkzaamheden

De werkzaamheden starten op 1 september 2025.

2.4.2 Geplande uitvoeringsduur van de werkzaamheden

Einde werkzaamheden: 31 augustus 2027 (excl. mogelijke verlenging).

2.4.3 Bouwvergaderingen

De bouwvergaderingen worden aangegrepen, in het kader van het Arbeidsomstandighedenbesluit en daaruit voortvloeiend het V&G-plan, om te vermelden:

- De wijze waarop uitvoering wordt gegeven aan de samenwerking tussen werkgevers en in voorkomende gevallen zelfstandig werkenden op de bouwplaats, welke voorzieningen daarbij zullen worden getroffen en op welke wijze op die voorzieningen toezicht zal worden uitgeoefend;
- De wijze waarop uitvoering wordt gegeven aan de samenwerking en het overleg tussen werkgevers en werknemers op de bouwplaats en de wijze waarop de voorlichting en het onderricht van deze werknemers plaatsvindt;
- Veranderingen van het V&G-plan worden overhandigd aan directie en belanghebbenden.

2.4.4 Geplande bouwvergaderingen (optie)

Bouwvergadering 1:

- Opstart (voorbereidende) werkzaamheden;
- Overhandigen gecombineerd, zo nodig aangepast of uitgebreid Veiligheids- en Gezondheidsplan van de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden.

Overige bouwvergaderingen nader te bepalen door de directie in overleg met de aannemer:

- Tussentijdse controle;
- Vastlegging.

2.4.5 Vermoedelijk maximaal aantal werknemers gelijktijdig aanwezig op uitvoeringslocatie

(onbekend)

2.4.6 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de uitvoeringslocatie

(onbekend)

2.4.7 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen (onbekend)

2.4.8 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten (optie) (onbekend)

2.4.9 Regeling V&G coördinatie tijdens uitvoeringsfase bij nevenaanneming De V&G-coördinatie tijdens uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer zoals bedoeld in paragraaf 2.3.5.

2.4.10 Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken):

Kennisgeving van het voorgenomen tot stand brengen van een werk

Door of namens opdrachtgever wordt (volgens artikel 2.27 van het Arbeidsomstandighedenbesluit) voor aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats de kennisgeving verzorgd, indien

- 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.

De melding van de kennisgeving dient te worden gedaan op de website van de Inspectie SZW.

Volgens het bovenstaande is naar verwachting geen kennisgeving nodig voor dit (bouw)werk.

De aannemer zorgt voor zichtbare aanbrengring van de kennisgeving op de bouwplaats. Indien met betrekking tot de in de kennisgeving vermelde gegevens veranderingen optreden, wordt deze dienovereenkomstig gewijzigd.

2.5 Veiligheids- en gezondheidsrisico's ontwerpfase

2.5.1 Veiligheids- en gezondheidsrisico's

In onderstaande tabellen is aangegeven welke bijzondere risico's uit het ontwerp voortvloeien, met inachtneming van de volgende opmerkingen:

- Voor de werkzaamheden worden de veiligheidsrisico's beschreven voor zover zij de 'normale' uitvoeringsrisico's te boven gaan;
- Als bij een bestekspost de aannemer de keuze heeft voor nadere bepaling van te verwerken materiaal en in te zetten materieel, wordt de aannemer geacht de hieraan verbonden bijzondere risico's te beschrijven in het door de aannemer op te stellen veiligheidsdossier.

Omgevingsfactoren

Besteksposten/ Onderwerp	Activiteit	Arbo-risico	Oorzaak	Suggestie (maatregelen)
Alle	Alle werkzaamheden	Algemene veiligheid en gezondheid	Activiteiten ondernemingen op de uitvoeringslocatie	Afstemming en coördinatie
Werkverkeer	Uitvoeren werkzaamheden	Aanrijdingen	Diverse door werkverkeer, kruisende verkeersstromen	Toepassen verkeersmaatregelen, gebruik van veilig materieel
Kabels en leidingen	Graafwerkzaamheden t.p.v. kabels en leidingen ondergronds (waterleiding, elektra, gas)	Elektrocucie, brand- en explosiegevaar, bedwelmeling	Kabelbreuk, kortsluiting en beschadiging a.g.v. graven	Locatie K&L opvragen (KLIC melding). Indien nodig (handmatig) proefsleuven graven.
Water(en)	Werkzaamheden nabij water(en)	Beknellen tussen grond en materieel, vallen in water, verdrinken	Wegzakkend materieel, uitglijden op gladde ondergrond	Indien mogelijk minstens 2 meter afstand bewaren tussen watergang en werkplek. Zorgen dat doelmatige middelen voor het redden van drenkelingen op een goed zichtbare plaats aanwezig zijn.

Besteksposten/ Onderwerp	Activiteit	Arbo-risico	Oorzaak	Suggestie (maatregelen)
Omwonenden / Recreanten	Werkzaamheden	Struikelen over oneffenheden, ongevallen gebruikers, vandalisme	Speeltoestellen in reparatie, onveilige opslag materiaal	Inventariseren en maatregelen treffen, omwonenden en gebruikers inlichten over de werkzaamheden. En zo nodig voorzieningen treffen.
Materieel	Algeheel gebruik		Oneigenlijk gebruik / ondeugdelijk materieel	Voorlichting en instructie, goed gebruik van veilig gereedschap, goed onderhoud.

3. Veiligheids- en gezondheidsdossier

3.1 Projectgegevens

3.1.1 Werkzaamheden

Het werk bestaat uit het uitvoeren van de werkzaamheden zoals beschreven in paragraaf 2.1 van het V&G-plan.

3.1.2 Locatie

De locatie van het werk staat beschreven in paragraaf 2.2 van het V&G-plan.

3.1.3 Technische specificaties

- Bestek en tekeningen (aangeleverd door ontwerper).
- Onderhoudsvoorschriften van materialen, een en ander in overleg met de leverancier (aangeleverd door aannemer).

3.1.4 Aangebrachte structurele voorzieningen t.b.v. risicovolle situaties in de beheerfase

- Ontwerpfase: zie paragraaf 2.5.1 van het V&G-plan.

3.1.5 Risico's met betrekking tot onderhoud / renovatie (optie)

- Ontwerpfase: geen.