



GEMEENTE
UTRECHTSE HEUVELRUG

Veiligheids- en gezondheidsplan

Ontwerpfase

Raamovereenkomst Machinaal groenonderhoud

Bestek: 2023-027-BU

Datum: 30-11-2023

Inhoudsopgave

1.	Inleiding	3
2.	Beschrijving van het tot stand te brengen werk	4
3.	Bij het werk betrokken partijen	5
4.	Coördinatie voor de ontwerpfase	6
5.	Coördinatie voor de uitvoering.....	7
6.	Inventarisatie van (bijzondere) risico's	8
7.	Uitwerking van het V&G plan	12

1. Inleiding

Dit V&G plan vormt de eerste versie van het conform artikel 2.28 van het Arbeidsomstandighedenbesluit vereiste Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G plan).

2. Beschrijving van het tot stand te brengen werk

Dit V&G plan is van toepassing op alle werkzaamheden uit de RAW-raamovereenkomst
Hierin worden globaal de volgende diensten uitgevoerd:

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Snoeiwerkzaamheden aan beplanting
- b. Maaien recreatief grasveld
- c. Graskanten steken
- d. Onkruidbeheersing op verharding
- e. Veegvuilbeheersing

De overeenkomst is gebaseerd op een onderhoudsperiode van 16 maart 2024 t/m 31 december 2025.
De overeenkomst heeft een optie tot verlenging van 2 maal 1 jaar.

3. Bij het werk betrokken partijen

a) Opdrachtgevers

Naam : Gemeente Utrechtse Heuvelrug
Adres : Kerkplein 2
Postcode en Plaats : 3941 HV Doorn
Telefoon : (0343) 56 56 00
Contactpersoon : Dhr. B. van Poelgeest

b) Advies / Ontwerpbureau

Naam : De Slijpkruik BV
Adres : Het Laar 30d
Postcode en Plaats : 6733 BZ Wekerom
Telefoon : + 31 (0) 318 65 56 26
Contactpersoon : Dhr. A.J. den Dikken

c) Toezicht en directie

Naam : Gemeente Utrechtse Heuvelrug
Adres : Kerkplein 2
Postcode en Plaats : 3941 HV Doorn
Telefoon : (0343) 56 56 00
Contactpersoon : Dhr. B. van Poelgeest

d) Aannemer

Bestek :
Naam :
Adres :
Postcode en Plaats :
Telefoon :
Telefax :
Contactpersoon :

4. Coördinatie voor de ontwerpfase

Voor de coördinatie op het gebied van veiligheid en gezondheid (V&G coördinatie), zoals bedoeld in artikel 2.29 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, is voor de ontwerpfase aangaande de cultuurtechnische werkzaamheden door de opdrachtgever aangesteld:

Naam	:	Gemeente Utrechtse Heuvelrug
Adres	:	Kerkplein 2
Postcode en Plaats	:	3941 HV Doorn
Telefoon	:	(0343) 56 56 00
Contactpersoon	:	Dhr. B. van Poelgeest

5. Coördinatie voor de uitvoering

De coördinatie op het 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 hoofdaannemer van het bestek.

De coördinatietaken en verantwoordelijkheden omvatten de totale uitvoeringsduur van de dienst en alle onderhoudsactiviteiten.

6. Inventarisatie van (bijzondere) risico's

Activiteit	Fase (risicodragende handeling)	V&G-Risico	Risico-oorzaak	Suggesties te treffen maatregel
A Veiligheids- en gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit omgeving				
	Verkeerswegen	Persoonlijk letsel; Materiële schade.	Onoverzichtelijk wegen; Onoplettendheid; In- en uitrijdend werkverkeer.	Aanbrengen bebording; Snelheidsmaatregelen Voorlichting/toolbox
	Werken nabij watergangen en taluds	Persoonlijk letsel; Materiële schade.	Instabiliteit; Onoplettendheid;	Goede werkvoorbereiding Juiste inzet van materieel / materiaal Voorlichting/toolbox
	Werken en weer en wind	Gezondheid	Klimatologische omstandigheden	Doorwerkkleding; Doorwerkvoorzieningen; Pauze tussen de werkzaamheden. Voorlichting/toolbox
	Werken op de bodem	Gezondheid Persoonlijk letsel	Drassig terrein in “natte” periode Niet draagkrachtige grond Te hoge belasting	Goede werkvoorbereiding Aanbrengen draagkracht verbeterende voorzieningen Hulpconstructies Juiste inzet van materieel / materiaal Voorlichting/toolbox
	Bereikbaarheid locatie	Verergeren van gezondheid / persoonlijk letsel	Geïsoleerde ligging van de bouwlocatie	Hulpvoorzieningen Communicatie voorzieningen Hulp voorzieningen Voorlichting/toolbox

	Werken op verontreinigde grond	Gezondheid Bedwelming	Vrijkomende giftige gassen Aanwezigheid giftige / gevaarlijke stoffen	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Deskundige (milieukundige) begeleider Voorlichting/toolbox
	Werken nabij giftige en irriterende planten	Gezondheid	Aanwezigheid giftige / gevaarlijke / irriterende stoffen	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Voorlichting/toolbox
	Werken nabij eiken met eikenprossesierups	Gezondheid	Vrijkomende brandharen	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Voorlichting/toolbox

Activiteit	Fase (risicodragende handeling)	V&G-Risico	Risico-oorzaak	Suggesties te treffen maatregel
B Veiligheids- en gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit organisatie				
	Werken (algemeen)	Stress; Persoonlijk letsel;	Tijdsdruk; "Verkeerde" planning; Ontwerp; Onzorgvuldige werkwijze / Slordige locatie	Verkorting werktijd; Goede planning en afstemming Net houden van de werkplaats Voorlichting/toolbox
	Werken in nachtelijke uren	Ongeval / persoonlijk letsel	Werkwijze Vermoeidheid Slecht zicht	Verlichting PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Deskundige begeleiding Voorlichting/toolbox
	Onderdak	Gezondheid Afkoeling	Onvoldoende voorzieningen Weersomstandigheden	Goede en voldoende voorzieningen PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Voorlichting/toolbox
	Sanitaire voorzieningen	Gezondheid	Onvoldoende hygiëne Onvoldoende voorzieningen	Voldoende voorzieningen Voorlichting/toolbox

Activiteit	Fase (risicodragende handeling)	V&G-Risico	Risico-oorzaak	Suggesties te treffen maatregel
C Veiligheids- en gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit ontwerp				
Opruimingen	Werken op hoogte	Ongeval / persoonlijk letsel	Hoogteverschil Werkwijze	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Aanbrengen hulpvoorzieningen (vangnetten)
	opruimingswerkzaamheden	div. ongelukken t.g.v. wegspattend materiaal Rugklachten t.g.v. tillen	Rondspattend materiaal Vrijkomend stof Zwaar tillen	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Goede werkvoorbereiding Juiste inzet van materieel / materiaal Voorlichting/toolbox
Grondwerk	Werken met machines	Gehoorbeschadiging Aanrijgevaar Beknelling Fysiek gevaar	Onoverzichtelijke situaties Slecht onderhoud materieel Niet draagkrachtige ondergrond Geen / foutieve afzetting	PBM's (gehoorbescherming) (Persoonlijke Beschermings Middelen) Goede afzetting Achteruitrijdbeveiliging Voorlichting/toolbox
	Werken die overbelasting van het menselijk lichaam veroorzaken	Gezondheid; Persoonlijk letsel.	Werkwijze; Materiaal / materieel keuze	Wijzigen werkwijze Keuze materiaal / materieel Voorlichting/toolbox
	Werken binnen verticale grondkerende constructies	Bedelving Verstikking Opsluiting Ongeval / persoonlijk letsel	Defect materieel Instabiele keringen	Vluchtwegen Deskundig ontwerp keringen Technische inspectie materieel Voorlichting/toolbox
	Kabels en leidingen	Gezondheid / persoonlijk letsel Elektrocutie	Niet weten waar kabels en / of leidingen liggen	Loopbriefje Klic-melding Traceren kabels en leidingen Voorlichting/toolbox

Beplanting	Werken die overbelasting voor het menselijk lichaam veroorzaken	Gezondheid	Werkwijze Keuze materiaal / materieel	Wijzigen werkwijze Gebruik maken van minder zwaar materiaal / materieel Voorlichting/toolbox
	Werken met machines	Gehoorschadiging Aanrij gevaar Beknelling Fysiek gevaar	Onoverzichtelijke situaties Slecht onderhoud materieel Niet draagkrachtige ondergrond Geen / foutieve afzetting	PBM's (gehoorbescherming) (Persoonlijke Beschermings Middelen) Goede afzetting Achteruitrijdbeveiliging Voorlichting/toolbox
	Werken met / in schadelijke gassen en / of stoffen	Bedwelming; Aantasting gezondheid; Verbranding; Verstikking	Vrijkomende giftige / gevaarlijke gassen en / of stoffen	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Voorlichting gevarenaspecten Ventilatie Deskundige begeleiding Metingen verrichten Voorlichting/toolbox
	Werken langs / nabij openbaar verkeer	Ongeval / persoonlijk letsel	Werkwijze Afzetting openbare weg Bevuiling openbare weg door mors van uitrijdend verkeer	Verkeersmaatregelen PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Voorlichting gevaren aspecten Bevoegde begeleiding Vermindering werkdruk Gebruik borstelplaats Voorlichting/toolbox
Transport	Werken met of nabij transportvoertuigen	Gehoorschadiging Aanrij gevaar Beknelling Fysiek gevaar	Onoverzichtelijke situaties Slecht onderhoud materieel Niet draagkrachtige grond Geen / foutieve afzetting	PBM's (Persoonlijke Beschermings Middelen) Goede afzetting Achteruitrijdbeveiliging Voorlichting/toolbox

7. Uitwerking van het V&G plan

Het V&G plan voor het onderhavige cultuurtechnische werk is een dynamisch document, waarvan de opstelling, detaillering en actualisering een in de tijd voortschrijdend proces is. De werkzaamheden zullen pas aanvangen nadat een analyse op veiligheids- en gezondheidsrisico's voor die werkzaamheden en daarmee samenhangende of samenvallende overige werkzaamheden naar tijd en plaats heeft plaatsgevonden. De resultaten zullen voor aanvang van de werkzaamheden in het V&G plan worden vastgesteld en geëffectueerd.

De verantwoordelijkheid voor de getroffen voorzieningen en maatregelen zal schriftelijk worden vastgelegd, inclusief de afspraken over de controle daarop.