

Veiligheids- en Gezondheidsdossier

behorende bij RAW-bestek met nummer
Sw51012375-1 betreffende Herinrichting
Gedempte Veert

Verantwoording

Titel	Veiligheids- en Gezondheidsdossier
Onderwerp	behorende bij RAW-bestek met nummer Sw51012375-1 betreffende Herinrichting Gedempte Veert
Projectnummer	51012375
Klant	Gemeente Dijk en Waard
Referentienummer	
Versie	3
Datum	18-06-2023
Auteur	Wouter Leijen Jack Hoogstra, Marc Smeets
E-mailadres	Wouter.leijen@sweco.nl
Gecontroleerd door	
Paraaf gecontroleerd	Michiel Singer, projectleider 
Vrijgegeven door	
Paraaf vrijgegeven	Sjoerd Klaver 

Inhoudsopgave

Verantwoording.....	2
1 Inhoud en proces.....	4
2 Algemene gegevens.....	5
2.1 Beschrijving en adres van het werk.....	5
2.2 Gegevens eigenaar/beheerder.....	5
3 Structurele voorzieningen ten behoeve van gebruiks- en sloopfase	6
3.1 Gebruiksfase	6
3.2 Sloopfase.....	6
4 Materiaalgegevens	7
5 Risico's met betrekking tot gebruiks- en sloopfase	8
6 Relevante documenten	10

1 Inhoud en proces

Dit is het V&G-dossier behorende bij RAW-bestek met nummer Sw51012375-1 betreffende Herinrichting Gedempte Veert

In de Risico-Inventarisatie en –Evaluatie veiligheid en gezondheid (hierna aangeduid met 'RI&E') is aangegeven dat voor dit werk een V&G-dossier dient te worden opgesteld. Bij de RI&E is ook geïnventariseerd en geëvalueerd welke V&G-risico's zich voor kunnen doen bij de voor dit werk uit te voeren werkzaamheden in de gebruiks- en sloofase (inspectie, keuring, reiniging, onderhoud, demontage, sloop). De uitkomsten van de RI&E worden gerapporteerd in dit V&G-dossier.

Het V&G-dossier bevat de bouwkundige en technische informatie over het specifieke (bouw)werk die van belang is voor de veiligheid en gezondheid van werknemers en zelfstandigen die werkzaamheden (inspectie, keuring, reiniging, onderhoud, demontage, sloop) verrichten in de gebruiks- en sloofase. Voorafgaand aan het daadwerkelijk uitvoeren van dergelijke werkzaamheden dienen de betreffende partijen zelf een volwaardige RI&E uit te voeren, waarbij ook rekening moet worden gehouden met de voor die werkzaamheden relevante onderdelen uit dit V&G-dossier.

Het V&G-dossier is bijgewerkt tot en met het ontwerpniveau zoals aangegeven in de contractdocumenten. De opdrachtnemer werkt in het vervolg van de ontwerpfase het V&G-dossier verder bij, zie artikel 01.19.05 van deel 3 van het RAW-contract.

In de uitvoeringsfase zorgt de uitvoerende partij ervoor dat:

- het V&G-dossier wordt aangepast indien de voortgang van het werk of de onderdelen daarvan daartoe aanleiding geven;
- bij oplevering van het werk het geactualiseerde V&G-dossier, inclusief de relevante documenten en technische specificaties, ter beschikking wordt gesteld aan de degene die beslist over de uitvoering van latere werkzaamheden.

2 Algemene gegevens

2.1 Beschrijving en adres van het werk

Beschrijving van het werk

Het te beheren werk omvat:

- Woonstraat, met:
 - riolering;
 - kabels en leidingen;
 - openbare verlichting over gehele lengte;
 - openbare verlichting op kruisingen;
 - trottoirbanden en voetpaden;
 - grasberm met bomenrij;
- Wegopbouw:
 - bestrating betonstraatstenen op zandbed, steenfundering op ondergrond van veen/klei/zand;
 - asfaltverharding bestaande uit 30 mm deklaag van AC 11 surf, 50 mm tussenlaag van AC 22 bin, 60 mm onderlaag van AC 22 base en steenfundering van 300 mm en 500 mm dik zandbed.
- Aanbrengen van een gemaal met persleiding bestaande uit persleiding in sleuf en gestuurde boringen.

Jaar van aanleg: 2024 en 2025

Locatie van het werk

De locatie is gelegen aan Gedempte Veert te Sint Pancras in de gemeente Dijk en Waard.

2.2 Gegevens eigenaar/beheerder

Eigenaar en beheerder

Naam	:	Gemeente Dijk en Waard
Adres, postcode, plaats	:	Parelhof 1, 1703 EZ Heerhugowaard
Contactpersoon	:	Steven Kroon
Telefoon	:	0610394518
E-mailadres	:	S.kroon@dijkenwaard.nl

3 Structurele voorzieningen ten behoeve van gebruiks- en sloopfase

3.1 Gebruiksfase

In onderstaand overzicht zijn de, voor de uit te voeren werkzaamheden (inspectie, keuring, reiniging, onderhoud) in de gebruiksfase, te gebruiken veiligheidsvoorzieningen opgenomen.

Het betreft zowel specifiek aangebrachte structurele veiligheidsvoorzieningen, als ook voor veiligheid (bij werkzaamheden in de gebruiksfase) te gebruiken andere aanwezige voorzieningen.

Situering van de voorziening - gebruiksfase	Structurele veiligheidsvoorziening	Risico dat door de voorziening beperkt wordt	Toelichting
Langs de weg gesitueerde verdeel-, bedienings-, schakelkast	Opstelplaats voor voertuigen voor inspectie en onderhoud van verdeel-, bedienings-, schakelkast	Aanrijding	

3.2 Sloopfase

In onderstaand overzicht zijn de, voor de uit te voeren werkzaamheden (inspectie, demontage, sloop) in de sloopfase, te gebruiken structurele veiligheidsvoorzieningen opgenomen.

Situering van de voorziening - sloopfase	Structurele veiligheidsvoorziening	Risico dat door de voorziening beperkt wordt	Toelichting
---	---	---	--------------------

n.v.t.

4 Materiaalgegevens

De volgende aanwezige materialen hebben het risico van het vrijkomen van materiaal/stoffen bij bewerken (slijpen, zagen, schuren, hakken, breken, boren, frezen) en/of sloop:

Materiaal	Situering (voor nadere gegevens zie de betreffende in hoofdstuk 6 vermelde documenten)
Teerhoudend asfalt	asfaltverharding
Beton, betontegels en betonstraatstenen	wegverharding
Asbesthoudende materialen	bodem, puin
PAK	bodem

5 Risico's met betrekking tot gebruiks- en sloopfase

In dit hoofdstuk zijn de risico's beschreven die zich kunnen voordoen bij uit te voeren werkzaamheden (inspectie, keuring, reiniging, onderhoud, graven, diepploegen, demontage, sloop) in de gebruiks- en sloopfase.

De aannemer van de in de toekomst uit te voeren werkzaamheden dient een voor die werkzaamheden specifieke RI&E op te stellen, daarbij geldt het van de opdrachtgever te ontvangen V&G-dossier als ondersteuning.

Onderdeel	Arborisico in uitvoeringsfase (aanvullende opmerkingen)
 Beschikbare uitvoeringsperiode	Letsel, aantasting gezondheid door tijdsdruk
 Verontreinigde bodem (verontreinigde grond/water/ grondwater/waterbodem)	Blootstelling aan gevaarlijke stoffen (raadpleeg ook CROW-publicatie 'Werken in en met verontreinigde bodem')
 Bouwmaterialen	Fysieke overbelasting
 Elementenverharding (bestrating)	Fysieke overbelasting: tillen, repeterende werkzaamheden (raadpleeg ook CROW-publicatie 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding')
 Beheerwerkzaamheden in gebied/gebouw tijdens de Uitvoering	Aanrijding en irritatie (sociaal) / agressie van bouwmedewerker en derde
 Bereikbaarheid aanliggende percelen	Aanrijding en irritatie (sociaal) / agressie van bouwmedewerker en derde Toegang voor hulpdiensten
 Begaanbaarheid bouw-/werkterrein	Omvalen materieel Uitglijden, zwikken, struikelen Omvalen materieel
 Ruimte voor keten, parkeren, opslag materialen, gebruik van hulpmaterialen, wacht-/laad-/losplaatsen en toegang werkplekken (mens en materieel) op bouw-/werkterrein	Onvoldoende werkruimte Geraakt worden door materieel / materiaal Niet kunnen toepassen van bepaald type materieel / voorziening Onvoldoende werkruimte
 Relatie met aangrenzend openbaar gebied en belendingen (sociaal)(omgevingsveiligheid)	Letsel, aantasting gezondheid en irritatie/agressie van derden in aangrenzend openbaar gebied en belendingen
 Aanwezigheid kabels en leidingen in/op/boven het bouw-/werkterrein	Elektrocutie, bedwelmeling, verbranding, explosie; veroorzaakt door beschadiging/ aanraking kabels en leidingen

Onderdeel	Arborisico in uitvoeringsfase (aanvullende opmerkingen)
 Nabijheid wegverkeer	Aanrijding Inademing uitlaatgassen (raadpleeg ook CROW-publicatiereeks 'Werk in uitvoering' 96 a/b)
 Werken op hoogte / bij hoogteverschillen	Vallen
 Werken aan een bestaande elektrotechnische installatie	Elektrocutie
 Werken in bestaande riolering	Bedwelming Verstikking Blootstelling aan gevaarlijke stoffen en biologische Agentia (o.a. virussen, bacteriën, schimmels) (raadpleeg ook Arbouw-publicatie 'Werken in riolen') Brand/explosie
 Grondwerk, putten en sleuven	Bedelving (raadpleeg ook Abomafoon 2.06 'Grondwerk, putten en sleuven')
 Droog werken beneden (grond)waterniveau	Verdrinking
 Werken boven/nabij/op/in water	Verdrinking

6 Relevante documenten

Hieronder volgt een overzicht van de relevante documenten.

De in de ontwerpfase beschikbare documenten worden de uitvoerende partij separaat verstrekt als onderdeel van de contractstukken en/of direct na opdrachtverlening.

Documentnaam	Kenmerk	Verantwoordelijk bedrijf/leverancier	Datum uitgifte	Eventuele bijzonderheden
RAW-Bestek incl. tekeningen en bijlagen		Sweco	18-06-2024	
Nota van inlichtingen		Sweco	..-..-201.	Wordt later in de aanbestedingsfase aangeleverd