

Veiligheids- en Gezondheidsdossier

behorende bij RAW-raamovereenkomst met
nummer Sweco51009282-01 betreffende
Vervangen IBA's voor VST's



Verantwoording

Titel: Veiligheids- en Gezondheidsdossier
Onderwerp: behorende bij RAW-raamovereenkomst met
nummer Sweco51009282-01 betreffende
Vervangen IBA's voor VST's
Projectnummer: 51009282
Klant: HHNK
Referentienummer: -
Versie: 2

Datum: 16-05-2022

Auteur: Jörn Oud
Jack Hoogstra, Marc Smeets

E-mailadres: Jorn.oud@sweco.nl

Gecontroleerd door:
Paraaf gecontroleerd:

J. Wit



Vrijgegeven door:
Paraaf vrijgegeven:

M. Singer



Document referentie: c:\projects\projects\51009282\51009282-swe-
zz-xx-ge-z-00015.docm

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 Gebruiksfasen	6
3.2 Sloopfase.....	6
4 Materiaalgegevens	7
5 Risico's met betrekking tot gebruiks- en sloopfase	7
6 Relevante documenten	10

1 Inhoud en proces

Dit is het V&G-dossier behorende bij RAW-raamovereenkomst met nummer Sweco51009282-01 betreffende Vervangen IBA's voor VST's

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 sloopfase (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 sloopfase. 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:

- VST inclusief aansluitende rioolleidingen

Jaar van aanleg: 2022-2026, afhankelijk van locaties

Locatie van het werk

De locatie is gelegen op diverse percelen in de provincie Noord-Holland.

2.2 Gegevens eigenaar/beheerder

De nieuwe VST komt in eigendom bij de perceeleigenaar.

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
Inspectie-toegang	Inspectieputten	Slechte toegankelijkheid Ernstige letsels bij vallen	

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
Aanwezigheid hijsogen op onderdelen	Demontabele onderdelen voorzien van hijsogen	Lichamelijke overbelasting	Onderdelen kunnen gecontroleerd worden gedemonteerd Geschikt voor hergebruik
Het bouwwerk bestaat uit 'prefab' onderdelen die per onderdeel kunnen worden gedemonteerd en afgevoerd	Demontabele onderdelen voorzien van hijsogen	Lichamelijke overbelasting	Onderdelen kunnen gecontroleerd worden gedemonteerd Geschikt voor hergebruik

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)
n.v.t.	

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 gebruiks- en sloopfase (+ aanvullende opmerkingen)
Beschikbare uitvoeringsperiode	Letsel, aantasting gezondheid door tijdsdruk
Asbest in bodem/puin	Blootstelling aan asbestvezels
Verontreinigde bodem (verontreinigde grond/water/ grondwater/waterbodern)	Blootstelling aan gevaarlijke stoffen (raadpleeg ook CROW-publicatie 'Werken in en met verontreinigde bodem')
Gevaarlijke (bouw)stoffen en verwerkingsmethoden	Blootstelling aan gevaarlijke stoffen
Bouwmaterialen	Fysieke overbelasting
(Zware) Geprefabriceerde elementen	Vallen/beknelling door beweging/vallen van element/materieel bij plaatsen/verwijderen
Elementenverharding (bestrating)	Fysieke overbelasting: tillen, repeterende werkzaamheden (raadpleeg ook CROW-publicatie 'Verantwoord aanbrengen elementenverharding')
Bereikbaarheid aanliggende percelen	Aanrijding en irritatie (sociaal) / agressie van bouwmedewerker en derde Toegang voor hulpdiensten
Begaanbaarheid bouw-/werkterrein	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	Geraakt worden door materieel / materiaal, Niet kunnen toepassen van bepaald type materieel / voorziening Onvoldoende werkruimte
Aanwezigheid kabels en leidingen in/op/boven het bouw-/werkterrein	Elektrocutie, bedwelmeling, verbranding, explosie; veroorzaakt door beschadiging/ aanraking kabels en leidingen
Aanwezigheid kabels en leidingen in, aan, op en onder gebouwen	Elektrocutie, bedwelmeling, verbranding, explosie veroorzaakt door beschadiging/ aanraking kabels en leidingen
Werken in omgeving met explosiegevaar (ATEX)	Explosie (raadpleeg ook ATEX 153)
Nabijheid bedrijfslocatie met milieubelastende activiteiten bij een calamiteit een veiligheidsrisico voor de omgeving kunnen opleveren (omgevingsveiligheid/externe veiligheid nabijgelegen bedrijfslocatie)	Letsel, aantasting gezondheid, blootstelling aan die gevaarlijke stoffen als gevolg van calamiteit bij op gevaarlijke stoffen als gevolg van calamiteit bij van nabijgelegen bedrijfslocaties
Nabijheid van eikenbomen	Contact met brandharen van de eikenprocessierups
Nabijheid wegverkeer	Aanrijding Inademing uitlaatgassen (raadpleeg ook CROW-publicatiereeks 'Werk in uitvoering' 96 a/b)
Werken aan een bestaande elektrotechnische installatie	Elektrocutie
Werken aan bestaande afvalwaterzuiveringsinstallatie	Besmetting met legionellabacterie door inademen van kleine druppeltjes water (aerosolen) vrijkomend uit bassin met warm water waar lucht in wordt geblazen Bedwelmeling Verstikking Verdrinking Blootstelling aan gevaarlijke stoffen (o.a. H ₂ S) en biologische agentia (o.a. virussen, bacteriën, schimmels) Brand/explosie
Werken in bestaande riolering	Bedwelmeling Verstikking Verdrinking 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-raamovereenkomst incl. tekeningen en bijlagen		Sweco	11-05 - 2022	
Nota van inlichtingen		Sweco	..-.-201.	Wordt later in de aanbestedingsfase aangeleverd