



RAW1114-134216

Gemeente: Krimpenewaard
Project: Reconstructie Henry Dunantstraat e.o.
Besteknummer: BGA1902-C01 Status: Definitief

Bladnr. 6 van 14
10-11-2022

V&G PLAN ONTWERPFASE

BIJLAGE 5

VEILIGHEIDS- & GEZONDHEIDSPLAN

BIJLAGE 5

INHOUD

01	BOUWWERKGEGEVENS	2
02	VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSGEVAREN (ONTWERPFASE)	4
02 01	VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSGEVAREN ONTWERP	4
02 02	VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSGEVAREN OMGEVING	6
03	TAKEN EN BEVOEGDHEDEN	7
04	BIJLAGEN BIJ HET VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN	7

01 BOUWWERKGEGEVENS

01 01 Het (bouw)werk bestaat uit het bouwen/aanleggen/uitvoeren van:
Reconstructie Henry Dunantstraat e.o.

01 02 Adres/ligging van de bouwlocatie:
Locatie ligt tussen de Provincialeweg en de Weidestraat

01 03 Namen en adressen van de betrokken partijen

a. Opdrachtgever(s)

Naam : Gemeente Krimpenerwaard
Adres : Postbus 51
Postcode/plaats : 2820 AB Stolwijk
Contactpersoon : Mevrouw M. de Waard – den Hoed
Telefoon : 14 0182

b. Ontwerpende partij(en)

Naam : Ingenieursbureau Krimpenerwaard
Adres : Raadhuisplein 6
Postcode/plaats : 2922 AD Krimpen aan den IJssel.
Contactpersoon : De heer Max Bakker
Telefoon : 0682938786.

c. V&G-coördinator(en) Ontwerpfase

Naam : Ingenieursbureau Krimpenerwaard
Adres : Raadhuisplein 6
Postcode/plaats : 2922 AD Krimpen aan den IJssel.
Contactpersoon : De heer Jaco Westbroek
Telefoon : 0620016803

d. Uitvoerende partij(en)

Naam :
Adres :
Postcode/plaats :
Contactpersoon :
Telefoon :

e. V&G-coördinator(en) Uitvoeringsfase

Naam :
Adres :
Postcode/plaats :
Contactpersoon :
Telefoon :

01 04 Planning en uitvoeringsgegevens (voorzover reeds bekend)

01 04 01 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden: April 2023

01 04 02 Geplande bouwtijd: 400 werkbare werkdagen

01 04 03 Vermoedelijke gemiddeld aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:
nader te bepalen aantal werknemers

01 04 04 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats: nader te bepalen aantal werkgevers

01 04 05 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen : nader te bepalen

01 04 06 Namen van ingeschakelde/in te schakelen deskundige diensten (optie): nader te bepalen

01 04 07 Regeling V&G-uitvoeringscoördinatie bij nevenaanneming

De V&G-uitvoeringscoördinatie geschiedt door de aannemer van bestek: niet van toepassing

Gemeente: Krimpenerwaard Kern: Bergambacht
Project: Reconstructie Henry Dunantstraat e.o.
Besteknummer: BGA1902-C01

- 01 05 Milieukundige kwaliteit van grond
- 01 05 01 Bovengrond (0,00 tot 0,50m min maaiveld) : Cat. Wonen/Industrie
- 01 05 01 Ondergrond (0,50 tot 2,00m min maaiveld) : Cat. Wonen/Industrie

02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSGEVAREN (ONTWERPFASE)

02 01 Veiligheids- en gezondheidsgevaar voortvloeiend uit het ontwerp.

Van toepassing	Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Suggesties
x	SLOOPWERK	- Opbreken betonwerk, staalwerk e.d.	- Breken of bezwijken constructies. - Irritatie huid, ogen en luchtwegen. - Lichamelijk letsel. - Asbest. - Bewegende objecten.	- Losraken van onderdelen. - Rondvliegende onderdelen. - Vallende voorwerpen.	- Maken sloopplan. - Persoonlijke beschermingsmiddelen.
	VERONTREINIGDE-GROND	- Saneringen.	- Aanraking met verontreinigde grond, huidirritaties. - Ademhalingsproblemen. - Oogblessures.	- Wegspattende grond. - Vrijkomende schadelijke dampen. - Aanraking met grond.	- Beschermende kleding. - Persoonlijke beschermingsmiddelen
x	GRONDWERKEN	- Algemeen grond ontgraven / vervoeren en verwerken. - Inrichten depot. - Verdichten.	- Stof - Overreden worden. - Gehoorbeschadiging. - Omvallen zwaar materieel. - Bedelving.	- Droogte tijdens uitvoering. - Achteruit rijdende vrachtauto's - Geluidsoverlast - Ongewilde beweging graafmachine. - Instortende taluds.	- Vochtig houden v/d grond. - Akoestisch signaal. - Persoonlijke beschermingsmiddelen - Stabiliseren materieel. - Ontgraven onder natuurlijk talud.
x	LEIDINGWERK	- Ontgraven leidingsleuf. - Aanvullen putten en sleuven. - Aanbrengen en verwijderen leidingen, kolken, putten, duikers e.d. - Mogelijke verontreiniging.	- Instortende sleuven. - Bekneld raken. - Elektrocutie. - Explosiegevaar. - Vrijkomende gassen. - Vallen in gaten. - Gewicht materialen. - Contact met vervuilde grond	- Afschuiven grond. - Instabiliteit sleuf. - Beschadigen leidingen door onvoldoende informatie over ondergronds leidingtracé. - Aanwezigheid verontreinigde grond	- Sleufbekisting. - Veilige taluds. - Klic melding. - Proefsleuven. - Overleg nutsbedrijven. - Kabels en leidingen tekening. - Werken conform CROW 132
	FUNDERINGEN	- Heien fundering.	- Omvallen / kantelen objecten. - Vallende voorwerpen.	- Hijken / heien	- Persoonlijke beschermingsmiddelen. - Boven Beaufort 7 niet hijken.

Van toepassing	Bouwfase	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Suggesties
x	VERHARDINGEN	- Opbreken funderingen. - Frezen asfaltverharding. - Opbreken asfaltverharding. - Opbreken straatwerk. - Aanbrengen asfaltverharding. - Aanbrengen straatwerk.	- Stof. - Gehoorbeschadiging. - Oogblessures. - Ademhalingsproblemen. - Rugblessures. - Rugblessures.	- Puntvormige geluidsbron. - Hoog gewicht. - Fysieke belasting. - Fysieke belasting.	- Machines voorzien van dempers en isolatie. - Persoonlijke beschermingsmiddelen.
x	MARKERINGEN	- Verwijderen markering d.m.v. stralen. - Aanbrengen wegenverf. - Aanbrengen thermoplast.	- Gevaar voor anderen / verkeer. - Aanrijdingsgevaar. - Gehoorbeschadiging. - Oogblessures. - Ademhalingsproblemen. - Toxische dampen. - Aanraken hete delen. - Toxische dampen.	- Stof door gitstralen. - Geluidsoverlast. - Wegspattende delen. - Vrijkomen giftige stoffen. - Vrijkomende vluchtige stoffen. - Hoge temperatuur. - Vluchtige stoffen.	- Gehoor-, ademhalingsbescherming. - Beschermende kleding. - Persoonlijke beschermingsmiddelen - Ademhalingsbescherming. - Werken volgens safety-datasheets van de aannemer.
	STAALCONSTRUCTIES	- Aanbrengen staalconstructie.	- Vallen van hoogte. - Vallende voorwerpen.	- Hijswerk. - Werken op hoogte.	- Dragen veiligheidsharnas. - Persoonlijke beschermingsmiddelen.
x	BETONCONSTRUCTIES	- Aanbrengen betonconstructie.	- Vallen van hoogte. - Vallende voorwerpen.	- Hijswerk. - Werken op hoogte.	- Bekisting voorzien van looppaden. - Persoonlijke beschermingsmiddelen.
x	HOUTCONSTRUCTIES	- Aanbrengen houtconstructies.	- Vallen van hoogte. - Vallende voorwerpen.	- Hijswerk. - Werken op hoogte.	- Persoonlijke beschermingsmiddelen.
x	GROENVOOR- ZIENINGEN	- Verwijderen bomen, struikgewas e.d. - maaien.	- Vallende bomen, takken e.d. - Gevaar voor anderen / verkeer.	- Doorzagen boomstammen, takken e.d. - Werken met machines.	- Persoonlijke beschermingsmiddelen.
x	KUST & OEVERWERKEN	- Verwijderen beschoeiing / betuining. - Verwijderen vlonder. - Aanbrengen beschoeiing / betuining. - Aanbrengen vlonders.	- Verdrinking. - Lichamelijk letsel door vallen. - Beknellen.	- Wegglijden langs talud. - Verrotte constructies. - Van werkvlot vallen.	- Persoonlijke beschermingsmiddelen.
x	VERKEERS- MAATREGELEN	- Verkeersvoorzieningen. - Informatievoorziening.	- Aanrijding / ongeval. - Aanrijding / ongeval.	- Openbaar verkeer. - Openbaar verkeer.	- Reflecterende kleding. - Duidelijke markering. - Afsluiten weg.

02 02 Veiligheids- en gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit de omgeving van de bouwlocatie.

Van toepassing	Omgevingsfactor	Activiteit	Arbo-risico	Risico-oorzaak	Suggesties
x	VERKEERSWEGEN	- Werkzaamheden nabij het verkeer. - Omleidingsroutes.	- Aanrijdingsgevaar.	- Aanwezigheid (openbaar) verkeer. - Onoplettendheid.	- Afsluiten verkeersweg. - Markering / afzetting werkterrein conform CROW publicatie 96B. - Veilige omleidingsroute. - Reflecterende kleding. - Geleidebarrier.
x	KABELS EN LEIDINGEN	- Werkzaamheden nabij kabels (hoogspannings-kabels). - Grondverzet.	- Elektrocutie. - Instortingsgevaar. - Explosie. - Wateroverlast. - Vrijkomende gassen.	- Beschadiging aanwezige kabels en leidingen. - Werken in sleuven.	- Klic melding. - Proefsleuven. - Overleg nutsbedrijven. - Kabels en leidingen tekening.
	WATERWEGEN	- Werkzaamheden nabij de scheepvaart.	- Aanvaring. - Verdrinking. - Onderkoeling.	- Aanwezigheid scheepvaart. - In water geraken.	- Reddingsvoorzieningen. - Tijdelijke remmingwerken. - Bebording.
x	BOUWPLAATSVOOR- ZIENING / INRICHTING	- Inrichten werkterrein.	- Verwonding onbevoegden. - Overrijding onbevoegden.	- Betreden van werkterrein door onbevoegden. - Opstelling bouwmachines. - Ligging tijdelijke stroomvoorzieningen.	- Afzetten werkterrein.

03 TAKEN EN BEVOEGDHEDEN OP HET WERK M.B.T. VEILIGHEID EN GEZONDHEID

De V&G-coördinator uitvoeringsfase dient de onderstaande tabel voorafgaand aan de start van de werkzaamheden in te vullen.

Functionaris	Naam	Taken	Bevoegdheden
V&G-coördinator uitvoeringsfase			
Hoofduitvoerder			
Bouwdirectie			
Overige:			

04 BIJLAGEN BIJ HET VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

De V&G-coördinator uitvoeringsfase dient er voor te zorgen dat de onderstaande bijlagen bij het V&G-plan gevoegd worden. Indien onderstaande zaken reeds in het kwaliteitsplan zijn opgenomen kan volstaan worden met een verwijzing naar hetzelfde plan.

- 04 01 Procedures bij ongevallen (verplicht)
- 04 02 Bedrijfshulpverlening (verplicht)
- 04 03 Toegangsregeling (verplicht)
- 04 04 Procedures afvalopslag en -afvoer (verplicht)
- 04 05 Bouwplaatsvoorzieningen en regels
- 04 06 Overzicht van betrokken partijen en uit te voeren werkzaamheden.
- 04 07 Bouwplanning en fasering.
- 04 08 Coördinatie -overleg met onderaannemers en zelfstandigen.
- 04 09 Bouwvergaderingen met ARBO als vast agendapunt.
- 04 10 Overleg met werknemers waarbij voorlichting en instructie ARBO ter sprake komt.