



Model B. V&G-plan

Betreffende

CNA aanbrengen koeling en data aansluitpunten
te Huis ter Heide

Projectnummer 22602
Status DEFINITIEF
Versienummer 1
Versiedatum 07-04-2021

Overzicht wijzigingen				
Versie	Datum invoer	Korte omschrijving van de wijziging(en)	Opdrachtnemer	
			Naam	Bedrijfsnaam
[Vul in]	[dd-mm-jaar]	[Vermeld de wijzigingen in hfdst. 2 e/o 3]	[Vul in]	[Vul in]

Autorisatie				
	Naam	Bedrijfsnaam	Datum	Handtekening
Opgesteld door:	W. Haasnoot	RVB	07-04-2021	
Verificatie door:	M.H. de Langen	RVB	07-04-2021	
Akkoord namens opdrachtnemer ontwerp:	[Vul in]	[Vul in]	[dd-mm-jaar]	
Akkoord namens opdrachtnemer uitvoering (aannemer van het werk):	[Vul in]	[Vul in]	[dd-mm-jaar]	
Ontvangen plus akkoord namens opdrachtgever:	[Vul in]	[Vul in]	[dd-mm-jaar]	

1 Projectgegevens

1.1 Beschrijving van het werk

Dit V&G-plan betreft CNA A165 te Huis ter Heide en is gebaseerd op onderstaande documenten / schetsen / tekeningen van de versie:

- Bestek 22602-1

Het project bestaat uit:

- Verwijderen en aanbrengen koeling
- Aanbrengen kabelgoten en data bekabeling
- Plaatsen en aanbrengen NSA + NSA ruimte buiten gebouw
- Verwijderen huidig NSA in gebouw
- Aanbrengen kabelgoten en bekabeling elektrotechnische installatie
- Plaatsen wanden

Het project bevindt zich niet in een binnenstedelijke omgeving.

Sloopwerkzaamheden	: diverse
Infra	: bekabeling van NSA ruimte naar gebouw
Bouwsysteem	: n.v.t.
Adres/locatie	: Dolderseweg 34, 3712BR Huis ter Heide
Telefoon	: [Vul in]

Geplande aanvangsdatum	: n.t.b.
Geplande uitvoeringstijd	: n.t.b.
Vermoedelijk maximum werkdagen	: n.t.b.
Vermoedelijk maximum aantal mensdagen	: n.t.b.
Vermoedelijk aantal (onder)aannemers	: n.t.b.
Meldplicht bouwwerk, conform artikel 2.27	: Ja

1.2 Betrokken partijen

1.2.1 *Projectfase Ontwerp*

Opdrachtgever

Bedrijfsnaam : Rijksvastgoedbedrijf
Postbus/Adres : Postbus 16169
Postcode/Plaats : 2500 BD, Den Haag
Contactpersoon : A. Driesen
Telefoon : 06 156 55 765
E-mail : alinda.driesen@rijksoverheid.nl

V&G-coördinator ontwerpfase

Bedrijfsnaam : Rijksvastgoedbedrijf
Naam : M.H. de Langen
Postbus/Adres : Postbus 16169
Postcode/Plaats : 2500 BD, Den Haag
Telefoon : 06 1161 4424
E-mail : michel.langen@rijksoverheid.nl

Ingeschakelde V&G-deskundige

Bedrijfsnaam : [Vul in]
Naam : [Vul in]
Postbus/Adres : [Vul in]
Postcode/Plaats : [Vul in]
Telefoon : [Vul in]
E-mail : [Vul in]

1.2.2 *Projectfase Uitvoering*

Opdrachtnemer

Bedrijfsnaam : [Vul in]
Postbus/Adres : [Vul in]
Postcode/Plaats : [Vul in]
Contactpersoon : [Vul in]
Telefoon : [Vul in]
E-mail : [Vul in]

V&G-coördinator uitvoeringsfase

Bedrijfsnaam : [Vul in]
Naam : [Vul in]
Telefoon : [Vul in]
E-mail : [Vul in]

2 Restrisico's en beheersmaatregelen

Invulinstructie

- In ontwerpfase moeten de restrisico's worden aangegeven.
- Voor de start van de uitvoering vult de aannemer van het werk de laatste kolom in.

Aandachtsgebied	Restrisico's vanuit projectfase Ontwerp	De aannemer van het werk beschrijft de maatregelen op de restrisico's
1. Publieke veiligheid / omgeving	Geen	[Door de aannemer van het werk in te vullen] <i>In ieder geval geeft de aannemer hier aan:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Hoe aanrijdgevaar met publiek en openbaar vervoer buiten de bouwplaats wordt voorkomen. • Hoe en op welke wijze veilig wordt gehesen.
2. Belendingen	Wegen, doorgangen en vluchtwegen dienen vrij van obstakels te blijven.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
3. Doorgaande exploitatie (bedrijfsvoering)	De werkzaamheden vinden plaats in en buiten het gebouw, dat tijdens de werkzaamheden in gebruik blijft. Tijdens de werkzaamheden is er kans op het treffen van de gebruikers door vallende last(en) tijdens transport van onderdelen. Tijdens de werkzaamheden is er kans dat de gebruikers over het materiaal en materieel van de ON valt. In overleg met de gebruiker zullen de ruimten waar werkzaamheden worden uitgevoerd door de ON zoveel mogelijk niet gebruikt worden door de gebruiker. Bij de werkzaamheden dienen de vrije doorgangen/vluchtwegen gewaarborgd te blijven.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
4. Bouwtijd	Indien de in het (bouw)proces de planning wordt aangepast. Dient geïnventariseerd te worden of hieruit risico's uit voortvloeien.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
5. Bereikbaarheid/	Gevaar voor onder andere onbereikbaarheid van hulpdiensten voor de gebruikers	[Door de aannemer van het werk in te vullen]

toegankelijkheid projectlocatie	van de gebouwen en de bouwplaats medewerkers in geval van een calamiteit.	
6. Opslag/opstelling materieel	Vallende lasten tijdens horizontaal en verticaal transport van onderdelen kunnen schade aan gebruikers veroorzaken.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
7. Gezondheid en Milieu	Gezondheidsklachten in contact komen met schadelijke stoffen.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
8. Gemeenschappelijke risico's (samenloopgevaar)	Bij geen onderlinge afstemming kan er hinder en vertragingen ontstaan.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
9. Asbest	Geen	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
10. Werken op hoogte	Het betreden buiten het hekwerk en niet aanlijnen levert een risico op om van het dak te vallen.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
11. Instabiliteit	Gewicht te plaatsen componenten	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
12. Ondergrond	Raken onbekende kabel of leiding.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
13. Installaties/opslag/magazijnen/munitiedepots/ besloten ruimtes	Elektrocutie Werkzaamheden in besloten ruimte (kruipruimte)	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
14. Onderhoud	Geen	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
15. Sloop	Geen	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
16. Bijzondere gevaren i.h.k.v. Richtlijn nr. 92/57/EEG	Bekneld of geraakt worden door (vallend) materiaal.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
17. Overige aandachtspunten/risico's	Covid maatregelen o.a. irt met 1 op 1 begeleiding.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]

3 Invulling wettelijke eisen aan V&G-plan

Invulling eisen aan V&G-plan volgens Arbeidsomstandighedenbesluit, Artikel 2.23, lid 2		
Artikel 2.28, lid	Inhoud lid	Beschrijving proces hoe de aannemer van het werk dit organiseert
2a	Een overzicht van de betrokken partijen in de projectfase Uitvoering en de naam van de coördinator Uitvoeringsfase.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
2b	Een inventarisatie van de specifieke gevaren voor het betreffende bouwwerk, waaronder de eventuele aanwezigheid van asbest of asbesthoudende producten als bedoeld in artikel 4.37, verontreinigde grond, verontreinigd water of grondwater of verontreinigde waterbodems, en specifieke gevaren die het gevolg zijn van de gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de bouwwerkzaamheden en in voorkomend geval van de wisselwerking met doorgaande exploitatiewerkzaamheden.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
2c	De maatregelen die volgen uit de risico-inventarisatie en -evaluatie, bedoeld onder (lid 2)b.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
2d	De afspraken met betrekking tot de uitvoering van de maatregelen, bedoeld onder (lid 2)c.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
2e	De wijze waarop toezicht op de maatregelen wordt uitgeoefend.	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
2f	De bouwkundige, technische en organisatorische keuzen die in verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers en zelfstandigen worden gemaakt alsmede de onderzoeken en rapporten die de onderbouwing van deze keuzen ondersteunen	[Door de aannemer van het werk in te vullen]
2g	De wijze waarop voorlichting en instructie (V&I) aan de werknemers op de bouwplaats wordt gegeven.	<p><i>De aannemer moet hier aangeven welke vorm van V&I wordt toegepast. De aannemer kan hierbij gebruik maken van de GPI. Indien dit niet het geval is wordt de V&I op de volgende manier verzorgd: [geef aan hoe en waarmee dit wordt gedaan].</i></p> <p><i>Te allen tijde worden alle bouwplaatsmedewerkers geïnstrueerd over de projectspecifieke risico's op de volgende manier: [geef aan hoe en waarmee dit wordt gedaan].</i></p>

4 Checklist overige wettelijke eisen

4.1 Eisen volgens Arbeidsomstandighedenbesluit, Afdeling 5

	Artikel nummer	Inhoud Artikel	Ontwerpfase [voldoet ja/nee]	Uitvoerings-fase [voldoet ja/nee]
1	Art.2.26	Algemene uitgangspunten inzake veiligheid en gezondheid bij het ontwerpen van een bouwwerk Rekening houdend met: Art. 3 van de Arbeidsomstandighedenwet (voeren Arbobeleid); Art. 5.1 van de Arbeidsomstandighedenwet (inventarisatie risico's); Art. 5.3 van de Arbeidsomstandighedenwet (beheersmaatregelen); Art. 8 van de Arbeidsomstandighedenwet (voorlichting en onderricht); Art. 19 van de Arbeidsomstandighedenwet (meerdere werkgevers).	Ja	[Vul in]
2	Art.2.27	Kennisgeving Inspectie SZW; Een afschrift van de melding wordt zichtbaar op de bouwplaats aangebracht.	Ja	[Vul in]
4	Art.2.29	Aanstelling V&G-coördinatoren	Ja	[Vul in]
5	Art.2.30	Taken coördinator voor de ontwerpfase	Ja	n.v.t.
6	Art.2.30c	V&G-dossier	n.v.t.	[Vul in]
7	Art.2.31	Taken coördinator voor de uitvoeringsfase	n.v.t.	[Vul in]

4.2 Eisen volgens Bouwbesluit i.r.t. arbeidsomstandigheden

	Artikel nummer	Inhoud Artikel	Ontwerpfase [voldoet ja/nee]	Uitvoerings-fase [voldoet ja/nee]
1	Art.6.53	Veiligheidsvoorzieningen voor onderhoud (Bouwbesluit Onderhoudsveiligheid)	n.v.t.	[Vul in]
2	Art.8.2	Veiligheid in de omgeving (Bouwbesluit)	Ja	[Vul in]
3	Art.8.7	Veiligheidsplan (Bouwbesluit Bouwveiligheidsplan)	n.v.t.	[Vul in]

5 Bijlagen

- Bijlage 1 RI&E in de Definitie- en Ontwerpfase (model A) 1.0/31-03-2021.

Wijziging 2021: In Aandachtsgebied 1 en 5 ziet u in de laatste kolom toegevoegde tekst, cursief gedrukt.
In hoofdstuk 3 bij 2g ziet u tevens in de laatste kolom toegevoegde tekst, cursief gedrukt.