

# CIVIEL 9 V&G Plan

## Verschillen met versie 8.6



## Inhoudsopgave

<i>Activeren van het V&amp;G Plan</i>	3
<i>Fase kiezen</i>	3
<i>Risicotabel</i>	4
<i>Nieuwe kolommen</i>	4
<i>Kolommen verwijderen of toevoegen</i>	5
<i>Risicotabel op andere beeldscherm</i>	5
<i>Aanpassing bestaande data</i>	5
<i>Risico's kopiëren of in één keer verwijderen</i>	6

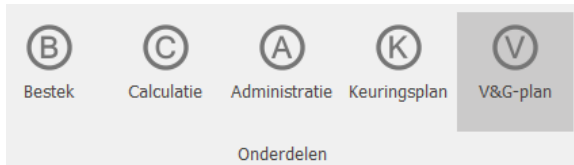
### **CIVIEL 9 V&G Plan**

### **Verschillen met versie 8.6**

©juli 2024, Bakker&Spees

## Activeren van het V&G Plan

Het activeren van het V&G Plan doe je niet meer via [Invoegen] maar door op het icoon van het V&G Plan te drukken



## Fase kiezen

Direct daarna kun je aangeven voor welke fase je het V&G Plan wilt invoegen.



## Risicotabel

De risico's worden in een aparte tabel getoond onder de besteksposten en niet meer direct onder de posten, zodat het een stuk overzichtelijker is.

Bestekspostnummer	Hoofdcodes	Deficode	Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheidsresultaatsverplichting	Hoeveelheid ter inlichting
1			<b>HOOFDSTUK 1</b>			
100010	100101		Opstellen van een deelopdracht.	keer	1,00	A
100020	220101		Grond ontgraven uit cunet ten behoeve van reconstructie 0.33 m	m3	340,00	V
100030	101301		Toepassen tijdelijke voorzieningen.	EUR		N

Fase	Risico	Oorzaak	Gevolgen voor	Maatregel	Verantwoordelijke	Overleggen met
Ontwerpfase	Bezwijken / omvallen / kantelen (constructie / arbeidsmiddel)			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opstellen constructieberekening</li> <li>- Bepalen (tijdelijke) hulpconstructies + legplan</li> <li>- Sloop- / montageplan opstellen</li> <li>- Veilige opstelplaats constructies en hulpmiddelen</li> <li>- Bodemonderzoek uitvoeren (sonderingen)</li> <li>- Grondverbetering toepassing</li> <li>- Toepassen sleufoze bodemtechniek</li> <li>- Voldoende opstelplaats (mobiele) kraan / stelling / graafmachine / autoaalkraan</li> <li>- Ontruimen / afzetten onveilige zone</li> </ul>	- Opdrachtgever	- Constructeur
Ontwerpfase	Beknelen / pletten			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventariseren constructie</li> <li>- Opstellen sloopplan</li> <li>- Instalatie spanningsloos maken (LOTO)</li> <li>- Bewegende delen afschermen</li> <li>- Veilige opstelplaats (mobiele) kraan / stelling / grondverzetmachine</li> <li>- KLIJ-melding</li> <li>- Vooraf signaleren met detectiesystemen</li> </ul>	- Opdrachtgever	- Constructeur - Gemeente Bouw- & Woni - Deskundig sloopbedrijf - Deskundig constructiebed
Ontwerpfase	Elektrocutiegevaar bij ondergrondse K&L				- Opdrachtgever - Beheerder	- Kadaster - Beheerder

## Nieuwe kolommen

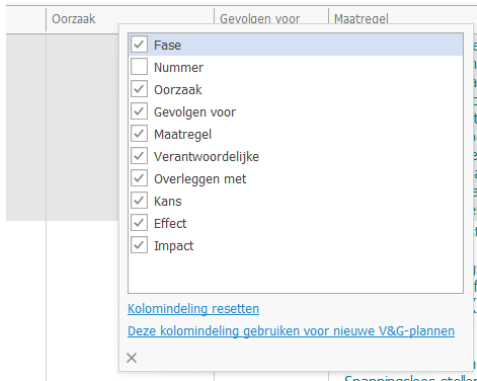
Er zijn verschillende nieuwe kolommen bij gekomen, zodat je het plan nog specifiek kan maken.

Fase	Risico	Oorzaak	Gevolgen voor	Maatregel	Verantwoordelijke	Overleggen met	Kans	Effect	Impact
Ontwerpfase	Bezwijken / omvallen / kantelen (constructie / arbeidsmiddel)		<ul style="list-style-type: none"> <li>Mens</li> <li>Milieu</li> <li>Materiaal</li> <li>Reputatie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opstellen constructieberekening</li> <li>- Bepalen (tijdelijke) hulpconstructies + legplan</li> <li>- Sloop- / montageplan opstellen</li> <li>- Veilige opstelplaats constructies en hulpmiddelen</li> <li>- Bodemonderzoek uitvoeren (sonderingen)</li> <li>- Grondverbetering toepassing</li> <li>- Toepassen sleufoze bodemtechniek</li> <li>- Voldoende opstelplaats (mobiele) kraan / stelling / graafmachine / autoaalkraan</li> <li>- Ontruimen / afzetten onveilige zone</li> </ul>	- Opdrachtgever	- Constructeur	2	3	6

- Oorzaak**                      Waarom het risico er is
- Gevolgen voor**            Een keuzelijst met de opties: mens, milieu, materiaal of reputatie
- Kans**                            De kans dat het risico gaat plaats vinden (schaal van 1-5)
- Effect**                          Hoe groot het effect is als het gebeurt (schaal van 1-5)
- Impact**                         Opstelsom van kans x effect

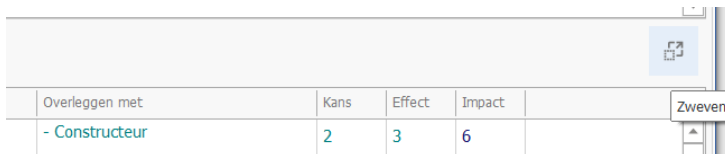
## Kolommen verwijderen of toevoegen

Je kunt zelf aangeven welke kolommen je wel en niet wilt gebruiken. Je kunt zelfs een aangepaste standaard-indeling maken.



## Risicotabel op andere beeldscherm

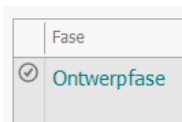
Voor meer ruimte op je scherm kun je er ook voor kiezen om de risico's op een ander beeldscherm te plaatsen met de button [Zweven].



Overleggen met	Kans	Effect	Impact
- Constructeur	2	3	6

## Aanpassing bestaande data

Als je een aanpassing doet op de bestaande data (dus uit de Stamgegevens, dan is dat zichtbaar met het vinkje voor de betreffende post.



## Risico's kopiëren of in één keer verwijderen

Net als in 8.6 kun je aangepaste risico's in één keer kopiëren naar andere besteksposten.

CIVIEL zal je zelf al een voorzet geven en alvast in het selectiescherm alle besteksposten met dezelfde hoofcode selecteren.

Nieuw is dat je nu ook in één keer het risico uit je gehele bestek kunt verwijderen. In het selectiescherm geef je aan bij welke posten het risico nog meer verwijderd mag worden.

Risico's				
	Fase	Risico	Oorzaak	Gevolg
☑	Ontwerpfase	Bezwijken / omvallen / kantelen (constructie / arbeidsmiddel)		

- ⊕ Nieuw risico toevoegen
- ⊗ Verwijderen
- 📄 Risico kopiëren naar andere besteksposten...