

Toepassingsgebied  
Geldigheid totRWE Generation NL  
01-03-2022

## Documentinformatie

Versie	Versiedatum	Geautoriseerd door
V2.3	26-03-2019	Manager Health, Safety en Security – R. Kamst

### Wijzigingen t.o.v. vorige versie

Aangepaste layout, omgezet naar instructie. Hoort bij procedure (proces) P014

### Gerelateerde documenten

Type document	Titel	Code/link
Standaard Format	RWE VGM-projectplan	<a href="http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da8030cf96">http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da8030cf96</a>
Standaard Format bijlage 11.3	Aanvullende Risico Inventarisatie	<a href="http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da803509ad">http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da803509ad</a>
Standaard Format	RWE VGM-werkplan	<a href="http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da8030cf97">http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da8030cf97</a>
Standaard Format	RWE VGM-werkplan In Duits	<a href="http://s061a0030:21111/nscalealinst1/rest/repository/doc/Doc2Energy\$NOTSET\$1582037\$2\$NOTSET/content">http://s061a0030:21111/nscalealinst1/rest/repository/doc/Doc2Energy\$NOTSET\$1582037\$2\$NOTSET/content</a>
Standaard Format	RWE VGM-werkplan In Engels	<a href="http://s061a0030:21111/nscalealinst1/rest/repository/doc/Doc2Energy\$NOTSET\$1582036\$2\$NOTSET/content">http://s061a0030:21111/nscalealinst1/rest/repository/doc/Doc2Energy\$NOTSET\$1582036\$2\$NOTSET/content</a>
Standaard Format bijlage 11.4	Conflicterende- werkzaamheden	<a href="http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da803509ae">http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da803509ae</a>
Formulier	Registratie projectinstructie	<a href="http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da80213f2a">http://swesz124/documentor/drl/objectId/090004da80213f2a</a>
Document	Revisie handboek	<a href="http://info-nscnlal3p.rwe.com:8090/nscale_web/secure/view/false/2009-0135373%20Handboek%20revisies.pdf?contentItemNo=0&amp;resourceId=Doc2Energy\$NOTSET\$1515253\$2\$NOTSET">http://info-nscnlal3p.rwe.com:8090/nscale_web/secure/view/false/2009-0135373%20Handboek%20revisies.pdf?contentItemNo=0&amp;resourceId=Doc2Energy\$NOTSET\$1515253\$2\$NOTSET</a>

Alle relevante Procedures en instructies dienen op verzoek of bij wijze van voorlichting, per omgaande ter beschikking te worden gesteld aan elke belanghebbende partij.

## Inleiding / doel

Het geven van richtlijnen om te voldoen aan de verplichtingen uit het Arbeidsomstandighedenbesluit, afdeling 5, Bouwproces, en zorgdragen voor veilig werken binnen een project.

Verder is het doel van deze VGM-procedure en het VGM-projectplan:

- het scheppen van criteria en voorwaarden ter voorkoming van incidenten/ongevallen op de werkplek;
- het bevorderen van de VGM-zorg voor en door alle bedrijven en/of personen betrokken bij alle activiteiten verband houdende met het betreffende project.

## Veiligheidsdoelstellingen Project

Voor elk project geldt dat we in basis incidenten met verzuim, vervangend werk of medische behandeling willen voorkomen, immers iedereen moet weer zo gezond en wel naar huis gaan zoals hij ook op het werk gekomen is. Dus TRC = 0!

Voor RWE Generation worden de targets voor LTIF (lost time injury frequency) en TRCF (total recordable case frequency) jaarlijks vastgesteld.

Met name vanuit de projecten dient dus mede een inspanning te worden geleverd om het behalen van deze targets te verwezenlijken. De targets voor betreffende jaar worden om deze reden in het VGM-projectplan opgenomen.

## Doelgroep

Alle medewerkers van RWE en derden (Leveranciers en onder- Leveranciers).

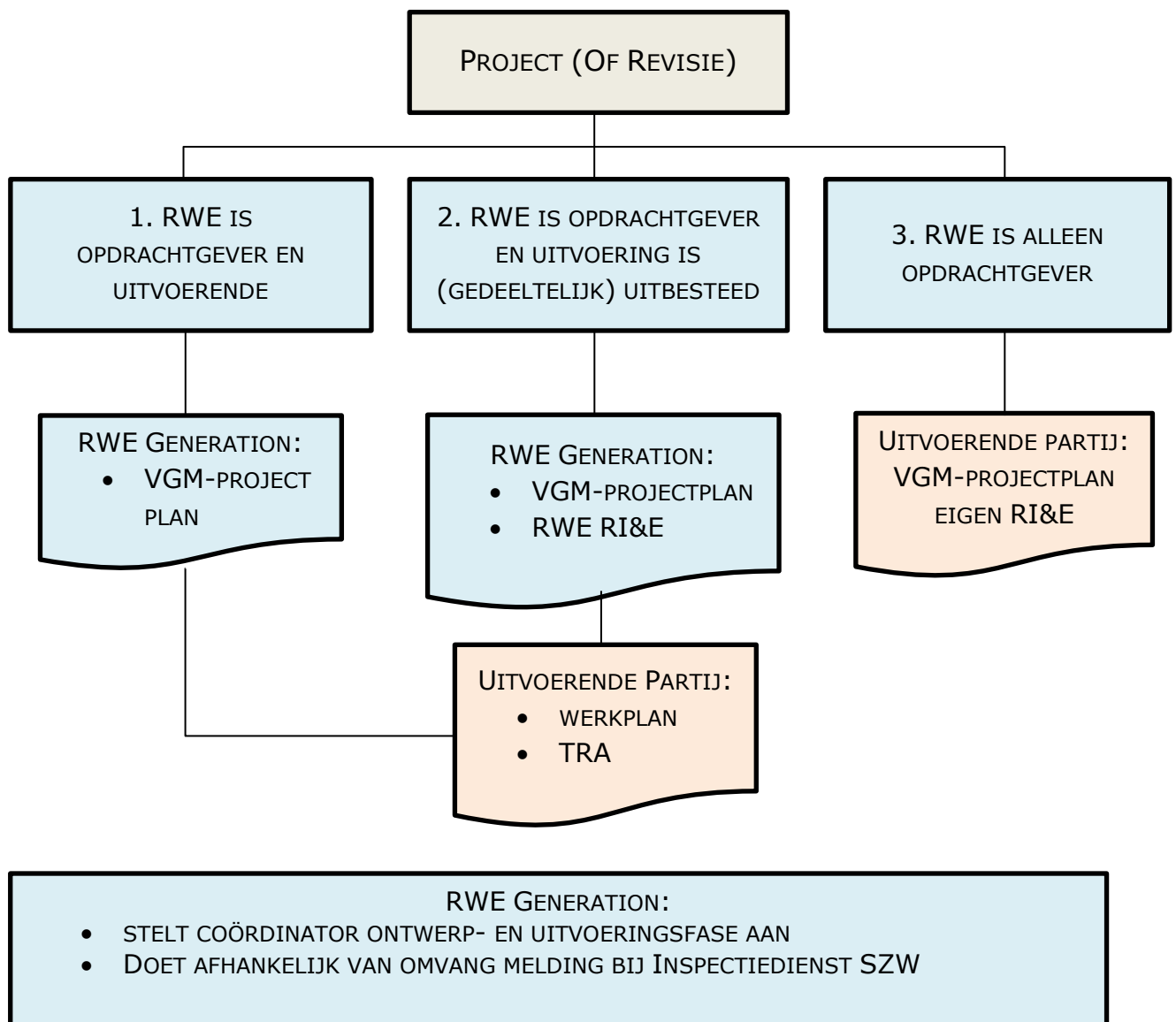
## Toepassingsgebied

Revisie-, onderhouds- en modificatie of nieuwbouwprojecten die binnen RWE in Nederland worden gerealiseerd in het kader van instandhouding dan wel uitbreiding van bestaande installaties.

Een kennisgeving aan de Inspectiedienst SZW (digitaal) van voorgenomen werkzaamheden is wettelijk verplicht wanneer:

- De geraamde duur van het tot stand brengen van het bouwwerk/project, meer dan 30 werkdagen beslaat en meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten;
- of**
- er met het tot stand brengen van het bouwwerk/project meer dan 500 mensdagen zijn gemoeid.

Schematische voorstelling VGM verplichtingen van de diverse partijen



N.B. RWE is altijd Opdrachtgever.

1. RWE is zowel de Opdrachtgever als de Uitvoerende partij.  
Dan draagt RWE ook alle verplichtingen m.b.t. het opstellen van het VGM-projectplan en het toezicht.
2. RWE is Opdrachtgever maar de uitvoering wordt (gedeeltelijk) uitbesteed.  
Dan stellen de uitvoerende partijen ten behoeve van hun werkzaamheden zelf een VGM-werk plan (zie formats) op. Wanneer twee of meer partijen samenwerken, wordt door RWE één of meer Coördinatoren voor de ontwerpfase en één of meerdere Coördinatoren voor de uitvoeringsfase benoemd.
3. RWE is uitsluitend Opdrachtgever.  
Dan zijn bij RWE onder andere nog steeds van toepassing het Arbeidsomstandighedenbesluit, afdeling 5 bouwproces (artikelen 2.23 t/m 2.35)

## Taken en verplichtingen bij Ontwerp- en Uitvoeringsfase

### De Projectleiding:

- Wijst namens RWE als Opdrachtgever de Coördinator voor de ontwerpfase zowel als de Coördinator voor de uitvoeringsfase aan;
- Is verantwoordelijk voor uitvoering van de verplichtingen als bedoeld in artikel 2.32 en 2.33 van het Arbobesluit.

### Tijdens de Ontwerpfase (verplichtingen Opdrachtgever):

- Neemt maatregelen zodat de Coördinator voor de ontwerpfase zijn taken kan vervullen en naar behoren uitoefent;
- Verzorgt dat het VGM-projectplan onderdeel is van het bestek en beschikbaar is op de bouwplaats.

### Tijdens de Uitvoeringsfase:

- Stelt de Coördinator voor de uitvoeringsfase aan;
- Legt in een schriftelijke overeenkomst de aanstelling van de Coördinator voor de uitvoeringsfase vast;
- Neemt maatregelen zodat Coördinator voor de uitvoeringsfase zijn taken kan vervullen en naar behoren uitoefent;
- Verzorgt dat het VGM-projectplan deel uitmaakt van het bestek betreffende het bouwwerk en vóór aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats beschikbaar is;
- Verzorgt de meldingen aan, en contacten met, de overheid, zoals vergunningaanvragen. De kennisgeving aan de Inspectie SWZ gebeurt digitaal via de portal op internet. De melding is onderdeel van de projectdocumentatie en dient tijdens het project voor iedereen duidelijk kenbaar en gepubliceerd te zijn op de bouwplaats.
- Evalueert het Project en stuurt bij indien noodzakelijk.

**Coördinator voor de ontwerpfase:**

De coördinator voor de ontwerpfase heeft o.a. tot taak om namens de opdrachtgever:

- a. te bewerkstelligen dat de betrokken werkgevers en zelfstandigen in staat zijn de verplichtingen voor de arbeidsomstandigheden die gelden in de uitvoeringsfase na te komen;
- b. een veiligheids- en gezondheidsplan (VGM projectplan) op te stellen of te laten opstellen (zie Format RWE VGM Projectplan);
- c. een veiligheids- en gezondheidsdossier samen te stellen dat bestemd is voor degene die beslist over de uitvoering van latere werkzaamheden aan het bouwwerk in de gebruiks- of sloopfase. In dit dossier wordt de bouwkundige en technische informatie over het specifieke bouwwerk opgenomen die van belang is voor de veiligheid en gezondheid van werknemers en zelfstandigen die werkzaamheden verrichten in de gebruiks- of sloopfase;
- d. Om in het VGM-projectplan de VGM werkplannen van de betrokken aannemers en de project-specifieke RIE's en TRA's te betrekken;
- e. Coördineert de uitvoering van de verplichting van de Opdrachtgever, om ervoor te zorgen dat in de ontwerpfase rekening wordt gehouden met de verplichtingen voor de arbeidsomstandigheden die gelden in de uitvoeringsfase;
- f. Voert alle overige verplichtingen uit, welke voor hem voortvloeien uit het Arbobesluit.

**Coördinator voor de uitvoeringsfase:**

- a. Heeft tot taak om te bewerkstelligen dat de maatregelen die werkgevers en zelfstandigen nemen op de bouwplaats ter bescherming van de veiligheid en gezondheid van werknemers en zelfstandigen op doeltreffende wijze worden toegepast;
- b. Heeft met het oog op de bescherming van de werknemers en zelfstandigen de taak om zeker te stellen dat gelijktijdig of achtereenvolgend aanwezige werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats de werkzaamheden goed op elkaar afstemmen;
- c. Zorgt voor de voorlichting van werknemers op de bouwplaats;
- d. Neemt de nodige maatregelen opdat alleen bevoegde personen de bouwplaats kunnen betreden;
- e. Dient er voor te zorgen dat het veiligheids- en gezondheidsplan, en het dossier worden aangepast indien de voortgang van het bouwwerk of de onderdelen daarvan daartoe aanleiding geven;
- f. Neemt doeltreffende maatregelen indien werkgevers of zelfstandigen naar zijn oordeel niet of in onvoldoende mate of op onjuiste wijze uitvoering geven aan een samenhangende toepassing van hun verplichtingen als bedoeld onder a en b.
- g. Voert alle overige verplichtingen uit, welke voor hem voortvloeien uit het Arbobesluit.

**Opdrachtgever:**

- a. neemt zodanige maatregelen dat de coördinator voor de ontwerp- en uitvoeringsfase zijn werk naar behoren kan uitvoeren en vervullen;
- b. zorgt ervoor dat het VGM-projectplan voor aanvang van werkzaamheden geautoriseerd is;
- c. draagt er zorg voor dat de verplichtingen voor de uitvoerende partij zijn vastgelegd in een schriftelijke overeenkomst.

**Uitvoerende partijen (Leveranciers):**

Voor zover RWE bij de uitvoering betrokken is, gelden deze verplichtingen tevens voor RWE.

- Leveren een ingevuld VGM-werkplan aan, met hierin opgenomen een lijst van werkzaamheden met bijzondere risico's en beheersmaatregelen, aan de hand van de RWE Risicomatrix;
- Stellen mede de van toepassing zijnde TRA's op;
- Communiceren voorafgaand aan en tijdens de werkzaamheden met de onder hun regie werkende werknemers, werkgevers en zelfstandigen over de inhoud van het VGM-projectplan, het VGM-werkplan, de RIE en de TRA's;
- Actualiseren het VGM-werkplan en de aanvullingen naar de realiteit;
- Zorgen voor regelmatige inspectie van werkzaamheden en VGM- gedrag van in te zetten personeel en onder-leveranciers;
- Garanderen het management en coördinatie van in te zetten personeel en onder-leveranciers ter voorkoming van incidenten en/of ongevallen;
- Voorzien Opdrachtgever van alle benodigde informatie om deze in staat te stellen de benodigde controle op het naleven van de VGM-regels uit te voeren;
- Garanderen correcte nakoming van alle verplichtingen als vermeld in dit VGM-projectplan en relevante wet- en regelgeving;
- Voeren alle overige verplichtingen uit, welke voor hen voortvloeien uit het Arbobesluit.

**Verplichtingen van onder-leveranciers en zelfstandigen:**

Onder-leveranciers en ieder die voor de uitvoering van werkzaamheden door een Leverancier wordt ingezet vallen onder verantwoordelijkheid en toezicht van de Leverancier die de Onder-leverancier voor de uitvoering van een deel van het werk heeft ingezet.

## VGM-projectplan en VGM dossier

**VGM-projectplan gedurende ontwerpfase**

- is het meest recente sjabloon VGM-projectplan (zie MMS onder formulieren);
- aangevuld met de specifieke of afwijkende gegevens van het Project;
- aangevuld met de specifieke of afwijkende gegevens van de vestiging;
- aangevuld met de VGM-werkplannen van de bij het werk betrokken Uitvoerende partijen;
- aangevuld met de project-specifieke RIE en concept TRA's;

**VGM-projectplan gedurende uitvoeringsfase:**

- is het VGM-projectplan uit de ontwerpfase;
- aangevuld met deel-RIE's;
- aangevuld met o.a. definitieve TRA's, transportplannen, hijsplannen, werkplannen asbestsanering, werkplannen stralingswerkzaamheden en tekeningen/ berekeningen bijzondere steigers;
- aangevuld met de geactualiseerde en/of nieuwe VGM-werkplannen van de bij het werk betrokken Uitvoerende partijen;
- aangevuld met bijzondere (Projectgebonden) instructies;
- en overige eisen die de wet hieraan stelt.

In bijzondere gevallen kan de Opdrachtgever bij routine-werkzaamheden of een karwei van beperkte omvang en laag risico, die met een werkvergunning en LMRA veilig kunnen worden uitgevoerd, hier van afwijken. E.e.a. altijd ter beoordeling van de Opdrachtgever/vergunning-verstrekker.

## VGM-documentatie

### VGM project documentatie bestaat uit:

- het meest actuele VGM-projectplan;
- aangevuld met registraties, bijvoorbeeld van kick-off instructies, toolboxen, vergunningentraining, HS&S rondgangen enz.;
- aangevuld met rapportages en verslagen (meldingen en incidenten, aannemersbeoordelingen) enz.;
- aangevuld met notulen en actielijsten op VGM-gebied uit de projectmeetings.

### VGM-dossier (artikel 2.30)

Het VGM-dossier is bestemd voor degene die beslist over de uitvoering van latere werkzaamheden aan het bouwwerk, en waarin de bouwkundige en technische kenmerken zijn opgenomen die van belang zijn voor de veiligheid en gezondheid van werknemers die latere werkzaamheden verrichten.

## Definities/Afkortingen

Inspectie SZW	Inspectiedienst van het ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (voorheen: Arbeidsinspectie)
Bedrijfshulpverlener	Een persoon die door een betrokken werkgever is aangewezen om: <ul style="list-style-type: none"><li>- eerste hulp bij ongevallen te verlenen;</li><li>- brand te beperken en te bestrijden en de gevolgen van ongevallen te beperken;</li><li>- in noodsituaties zorg te dragen voor alarmering en evacuatie van alle werknemers en andere personen in het bedrijf of de inrichting.</li></ul>
Coördinator voor de ontwerpfase	De natuurlijke of rechtspersoon die belast is met de in artikel 2.30 van het Arbobesluit genoemde taken betreffende veiligheid en gezondheid gedurende de studie-, de ontwerp- en de uitwerkingsfase van het ontwerp van een bouwwerk (ontwerpfase).

Coördinator voor de uitvoeringsfase	De natuurlijke of rechtspersoon die belast is met de in artikel 2.31 van het Arbobesluit genoemde taken betreffende veiligheid en gezondheid gedurende de totstandbrenging van een bouwwerk (de uitvoeringsfase).
Leverancier	Uitvoerende partij die rechtstreeks in opdracht van de opdrachtgever werkzaamheden uitvoert/ laat uitvoeren en/of materiaal/ apparatuur levert/ laat leveren.
(onder)- Leverancier	Uitvoerende partij die rechtstreeks of in opdracht van een Leverancier werkzaamheden uitvoert/ laat uitvoeren en/of materiaal/ apparatuur levert/ laat leveren.
MMS	Managementsysteem RWE
Ontwerpde Partij	Degene die zich jegens de Opdrachtgever verbonden heeft om in het bouwproces de ontwerpde rol te vervullen.
Opdrachtgever	Degene voor wiens rekening een bouwwerk (het Project) tot stand wordt gebracht.
Project veiligheidskundige	<p>De project veiligheidskundige is degene in het projectteam die de projectmanager assisteert en ondersteunt op het gebied van VGM activiteiten. Een project veiligheidskundige beoordeelt de inventarisatie van VGM-knelpunten en maatregelen per (hoofd-) activiteit en adviseert bij de realisatie van een project specifieke Risico Identificatie (RI).</p> <p>Deze RI zal via de projectleiding (VGM-projectplan) aan de leveranciers verspreid worden die hun VGM-(werk-) plan daarmee verder uitwerken.</p> <p>Tijdens uitvoering is de project veiligheidskundige degene die het projectteam gevraagd en ongevraagd voorziet van informatie en adviezen over allerlei zaken m.b.t. veiligheid, gezondheid etc. die van belang zijn om een veilige en gezonde werkomgeving te creëren en te handhaven.</p>
Projectleiding	De persoon of partij die de dagelijkse leiding over het project heeft.
RIE	Risico-Inventarisatie en Evaluatie zoals bedoeld in Arbowet artikel 5.



Taak Risico Analyse (TRA)	Een Taak Risico Analyse is een gestructureerde werkwijze waarbij de risico's van een beperkte hoeveelheid taken en activiteiten goed ingeschat kunnen worden, waarna passende beheersmaatregelen kunnen worden opgesteld (zie I-002 Taak Risico Analyse).
Uitvoerende partij	De Leverancier die zich jegens de Opdrachtgever verbonden heeft om in het bouwproces de uitvoerende functie te vervullen.
VGM Plan	Het Veiligheids- Gezondheids- en Milieuplan (het Veiligheids- en gezondheidsplan als bedoeld in artikel 2.28 Arbobesluit) aangevuld met de milieu paragraaf.
VGM Werkplan (Leveranciers)	Plan met VGM gegevens voor Leveranciers die in regie voor een project werken <sup>3</sup>

*3) Het opstellen (en bijhouden) van een VGM-projectplan is een wettelijke verplichting. Een en ander is onder meer neergelegd in het Arbobesluit. De wettelijke terminologie hiervoor is een V&G-plan ("Veiligheids- en Gezondheidsplan"). Omdat RWE in het wettelijk voorgeschreven V&G-plan wil benadrukken dat hierin een aantal relevante bedrijfs- en milieuaspecten voor het Project is opgenomen heeft RWE de voorkeur voor de term VGM-projectplan ("Veiligheids- Gezondheids- en Milieu projectplan"). Ter voorkoming van ieder misverstand wordt benadrukt dat het VGM-projectplan dient te worden opgevat als het V&G plan conform de wet en dat hierop derhalve alle eisen die de wet aan het V&G plan stelt onverminderd van toepassing zijn.*

## Referenties

Arbobesluit

Hoofdstuk 2 afd. 5 bouwproces  
Hoofdstuk 3 afd. 2 aanvullende eisen

Management handboek  
Management handboek revisies