

Ijuiden		QHSE		3.25 Veiligheids- en Gezondheidsplan			
Version number	1.0	Date	15-02-2019	Document manager	Beheerder QHSE DMS - HSE	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	15-02-2022	Document owner	Manager Safety	Special Characteristi	

Inhoudsopgave:

- 0. Wijziging ten opzichte van vorige versie 2
- 1. Toepassingsgebied 2
- 2. Plaats en doel van Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan)..... 2
- 3. Definities 2
 - 3.1.1. Bouwplaatsen 2
 - 3.1.2. Opdrachtgever 3
- 4. Veiligheids- en gezondheidsplan..... 3
 - 4.1.1. Niet-volledige lijst met risicovolle werkzaamheden 3
- 5. Werkvergunning 3
- 6. Melding aan de inspectie SZW..... 4
- 7. Aanstelling coördinatoren 4
- 8. Veiligheids- en gezondheid tijdens ontwerpfase 4
- 9. Veiligheids-en gezondheid tijdens uitvoeringsfase. 4
- 10. Autorisatie..... 5
 - 10.1. V&G-plan 5
- 11. V&G-Dossier..... 5
- 12. Andere werkgevers op de bouwplaats 5
- 13. Archivering..... 5
- 14. Opmerkingen 5
- Bijlage 1: Format RI&E 6
- Bijlage 2: Format Veiligheids- en gezondheidsplan (Nederlandse en Engelse versie)..... 6
- Bijlage 3: Taken en verantwoordelijkheden 6

IJmuiden		QHSE		3.25 Veiligheids- en Gezondheidsplan			
Version number	1.0	Date	15-02-2019	Document manager	Beheerder QHSE DMS - HSE	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	15-02-2022	Document owner	Manager Safety	Special Characteristi	

0. Wijziging ten opzichte van vorige versie

Betreft eerste gepubliceerde versie van dit document.

1. Toepassingsgebied

Deze regeling is van toepassing voor:

- Tata Steel op de site IJmuiden.
- Derde werkzaam bij Tata Steel IJmuiden.

NB: Bij grotere stilstanden welke voldoen aan de in Hoofdstuk 5 van deze QHSE gestelde eisen is het Veiligheids- en gezondheidsplan onderdeel van het stilstand boek.

2. Plaats en doel van Veiligheids- en gezondheidsplan (V&G-plan)

In het Arbobesluit, hoofdstuk 2, afdeling 5 is in artikel 2.28 geregeld dat op bouwplaatsen bij werkzaamheden door verschillende werkgevers waarbij bijzondere gevaren aanwezig zijn voor de veiligheid en gezondheid van werknemers een V&G-plan dient te worden opgesteld. Dit V&G-plan is bedoeld om gemeenschappelijk ontwerp- en uitvoeringsrisico's in kaart te brengen en hieraan gemeenschappelijke maatregelen te koppelen.

Een V&G-plan is een dynamisch plan, dat steeds aangepast dient te worden aan de actuele situatie op de bouwplaats waardoor samenhang tussen planning, samenwerking en coördinatie van alle betrokkenen tot stand komt, zodat de arbeidsomstandigheden een integraal onderdeel uitmaken van het bouwproces.

3. Definities

3.1.1. Bouwplaatsen

Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen; hierna te noemen "bouwplaatsen".

Alle bouwplaatsen waar civieltechnische werken of bouwwerken worden uitgevoerd, zoals:

- Graafwerken
- Grondwerken
- Bouw
- Montage en demontage van geprefabriceerde elementen
- Inrichting of outillage
- Verbouwing
- Renovatie
- Reparatie
- Ontmanteling
- Sloop
- Instandhouding
- Onderhouds-, schilder- en reinigingswerken
- Sanering

I/muiden		QHSE		3.25 Veiligheids- en Gezondheidsplan			
Version number	1.0	Date	15-02-2019	Document manager	Beheerder QHSE DMS - HSE	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	15-02-2022	Document owner	Manager Safety	Special Characteristi	

3.1.2. Opdrachtgever

De opdrachtgever zorgt ervoor dat ten aanzien van bouwwerken die voor de veiligheid en gezondheid van werknemers bijzondere gevaren met zich meebrengen of een bouwwerk ten aanzien waarvan een melding verplicht is, een veiligheids- en gezondheidsplan wordt opgesteld.

De opdrachtgever is feitelijk de Bedrijfschef (BC) of de General Manager (GM) van de werkeenheid of service unit. Hij mag deze bevoegdheid (schriftelijk) delegeren naar een projectleider binnen de TATA organisatie. Daarmee autoriseert de projectleider namens de BC of GM.

De opdrachtgever is verplicht in de ontwerpfase zich ervan te vergewissen dat de betrokken werkgevers en zelfstandigen in staat zijn de verplichtingen voor de arbeidsomstandigheden die gelden in de uitvoeringsfase na te komen.

4. Veiligheids- en gezondheidsplan

De opdrachtgever zorgt ervoor dat een veiligheids- en gezondheidsplan wordt opgesteld indien:

- Projecten met een geschatte duur van meer dan dertig werkdagen, waar op enig moment meer dan twintig werknemers tegelijk werken óf indien de totale hoeveelheid werk meer dan 500 mensdagen bedraagt.
- Risicovolle projecten, als bedoeld in bijlage II van Richtlijn nr. 92/57/EEG betreffende de minimumvoorschriften inzake veiligheid en gezondheid voor tijdelijke en mobiele bouwplaatsen.

Het gaat dan om risico's die de gebruikelijke aanwezige gevaren op de bouw overstijgen. Bijvoorbeeld: werken op hoogte is een aanwezig gevaar in de bouw, maar werken op hoogte boven water of boven een weg is een extra risico.

4.1.1. Niet-volledige lijst met risicovolle werkzaamheden

Hieronder worden o.a. verstaan:

- Werken die de werknemers aan gevaren van bedelving, vastraken of vallen blootstellen, welke gevaren bijzonder groot zijn door de aard van de werkzaamheden of van de gebruikte procedés of door de omgeving van de arbeidsplaats of de werken.
- Werkzaamheden die de werknemers blootstellen aan chemische of biologische stoffen die een bijzonder gevaar voor de gezondheid en de veiligheid van de werknemers inhouden, of ten aanzien waarvan toezicht op de gezondheid wettelijk verplicht is.
- Elk werk met ioniserende stralingen waarvoor de aanwijzing is vereist van gecontroleerde of bewaakte zones als omschreven in artikel 20 van Richtlijn 80/836/Euratom.
- Werkzaamheden in de nabijheid van hoogspanningskabels.
- Werkzaamheden die de werknemers blootstellen aan verdrinkingsgevaar.
- Graven van putten, ondergrondse en tunnelwerken.
- Werkzaamheden met duikuitrusting.
- Werkzaamheden onder overdruk.
- Werkzaamheden waarbij springstoffen worden gebruikt.
- Werkzaamheden in verband met de montage of demontage van zware geprefabriceerde elementen.

5. Werkvergunning

Indien risicovolle werkzaamheden op de V&G plan plichtige bouwplaats onder het gezag van één uitvoerende partij worden uitgevoerd en/of er geen meldingsplicht (zie par. 5) is, kan volstaan worden met een werkvergunning. Zie hiervoor de werkvergunningsprocedure [QHSE 3.08](#).

I/muiden		QHSE		3.25 Veiligheids- en Gezondheidsplan			
Version number	1.0	Date	15-02-2019	Document manager	Beheerder QHSE DMS - HSE	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	15-02-2022	Document owner	Manager Safety	Special Characteristi	

6. Melding aan de inspectie SZW

Indien de term “bouwplaats” (zie definitie) van toepassing is dient in bepaalde gevallen voor aanvang van de werkzaamheden een melding (kennisgeving) van de voorgenomen werkzaamheden gedaan te worden aan de Inspectie SZW.

Melding aan de inspectie van SZW is verplicht indien:

- de werkzaamheden langer dan 30 werkdagen duren en waarbij op enig moment meer dan 20 werknemers tegelijkertijd werkzaam zijn,
- de werkzaamheden in totaal meer dan 500 mensdagen vergen,
- de werkzaamheden specifieke risico's met zich meebrengen zoals; asbest, sloop, etc.

Het meldformulier en de wijze waarop deze melding dient te verlopen is vastgelegd in [QHSE 3.25-1 Meldformulier ISZW](#). De opdrachtgever is verantwoordelijk voor het doen van de melding.

De melding dient zichtbaar op de bouwplaats te worden aangebracht. Indien met betrekking tot de in de kennisgeving vermelde gegevens veranderingen optreden, wordt deze dienovereenkomstig gewijzigd.

7. Aanstelling coördinatoren

De opdrachtgever stelt volgens Arbobesluit 2013, hoofdstuk 2, afdeling 5. Bouwproces één of meer coördinatoren aan voor de ontwerpfase. De uitvoerende partij stelt één of meer coördinatoren aan voor de uitvoeringsfase, indien in de uitvoeringsfase werkzaamheden worden verricht door:

- a. twee of meer werkgevers,
- b. één werkgever en één of meer zelfstandigen. of
- c. twee of meer zelfstandigen.

8. Veiligheids- en gezondheid tijdens ontwerpfase

Tijdens de ontwerpactiviteiten dienen de ontwerpende partijen rekening te houden met de veiligheid en gezondheid van een ieder die is betrokken bij de realisatie, gebruik, onderhoud, sloop etc. van het te ontwerpen bouwwerk.

In het V&G-plan dient gefocust te worden op de gevaren die zich kunnen manifesteren tijdens de uitvoeringsfase van het bouwwerk, waartoe ook de commissioningfase wordt gerekend.

Gevaren, die zich kunnen manifesteren tijdens de uitvoeringsfase, zowel vanuit de omgeving van het bouwwerk als samenhangend met keuzen die tijdens het ontwerp zijn gemaakt, dienen inzichtelijk te worden gemaakt door middel van een RI&E. Optredende gevaren dienen waar mogelijk te worden geëlimineerd of voldoende gereduceerd door aanpassingen in het ontwerp. Gevaren die niet kunnen worden geëlimineerd door ontwerpaanpassingen dienen expliciet te worden vermeld zodat daarvoor tijdens de uitvoeringsfase passende maatregelen kunnen worden getroffen.

In het V&G-plan dient door de ontwerpende partijen te worden vastgelegd:

- De resultaten van de RI&E.
- Een onderbouwing van de gemaakte ontwerpkeuzes.
- De restgevaren waarvoor tijdens de uitvoeringsfase maatregelen dienen te worden getroffen.

9. Veiligheids-en gezondheid tijdens uitvoeringsfase.

Zodra opdrachtgever het werk aan de uitvoerende partij(en) heeft gegund, dient het veiligheids- en gezondheidsplan te worden aangevuld met:

1. een overzicht van de werkzaamheden en de betrokken uitvoerende partijen op de bouwplaats
2. een inventarisatie en evaluatie van de specifieke gevaren tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden zelf en de gevaren van en naar de omgeving
3. de maatregelen die volgen uit de risico-inventarisatie en –evaluatie ontwerp
4. de afspraken met betrekking tot de uitvoering van de maatregelen

I/muiden		QHSE		3.25 Veiligheids- en Gezondheidsplan			
Version number	1.0	Date	15-02-2019	Document manager	Beheerder QHSE DMS - HSE	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	15-02-2022	Document owner	Manager Safety	Special Characteristi	

10. Autorisatie

Elk fase van het veiligheids- en gezondheidsplan dient apart geautoriseerd te worden.

10.1. V&G-plan

Opdrachtgever	De opdrachtgever is verplicht in de ontwerpfase zich ervan te vergewissen dat de betrokken werkgevers en zelfstandigen in staat zijn de verplichtingen voor de arbeidsomstandigheden die gelden in de uitvoeringsfase na te komen.
Projectleider	Gedelegeerde verantwoordelijkheid als opdrachtgever namens BC/GM en als projectverantwoordelijke.
Bedrijfscontactman	Akkoord met de inhoud met name gericht op de wisselwerking met de doorgaande exploitatiewerkzaamheden.
V&G Coördinator voor ontwerpfase	Akkoord met de inhoud en kwaliteit.
Coördinator voor de uitvoeringsfase	Akkoord met de inhoud.
Veiligheidskundige HVK	Akkoord met de inhoud.

11. V&G-Dossier

Het dossier is bestemd voor degene die beslist over de uitvoering van latere werkzaamheden aan het bouwwerk. In dit dossier staan de bouwkundige en technische kenmerken die van belang zijn voor de veiligheid en gezondheid van werknemers die later werkzaamheden verrichten. In zijn simpelste vorm bevat het dossier het bestek en de tekeningen van bouwwerk zoals het gebouwd is.

12. Andere werkgevers op de bouwplaats

Iedere werkgever dient het V&G-plan na te leven en er medewerking aan te verlenen, voor zover dit ten aanzien van de door hem te verrichten werkzaamheden is bepaald. Hij dient daarbij rekening te houden met de door de coördinator voor de uitvoeringsfase gegeven aanwijzingen. Speciale aandacht is vereist bij wisselwerking tussen de bouwwerkzaamheden en exploitatiewerkzaamheden.

13. Archivering

Dossiers van V&G-plannen worden gedurende minimaal 3 jaar na gereedkomen van de werkzaamheden door de opdrachtgever bewaard. Indien een ongeval heeft plaatsgevonden worden de V&G-plannen 5 jaar gearchiveerd. De V&G coördinator uitvoeringsfase legt in zijn handboek vast op welke wijze hij dit heeft geregeld.

14. Opmerkingen

- De werkvergunningsprocedure [QHSE 3.08](#) blijft naast het V&G-plan onverlet van kracht.
- Een veiligheids- en gezondheidsplan dient geschreven te zijn in de Nederlandse taal. Na autorisatie door de opdrachtgever kan deze vertaald worden in een taal die begrijpbaar is voor de uitvoerende partij die gevraagd wordt het bouwwerk te realiseren.
- Als de aanbesteding heeft plaatsgevonden en de definitieve uitvoerende partij(en) bekend is/zijn gaat het veiligheids- en gezondheidsplan over van ontwerpfase naar de uitvoeringsfase.

I/muiden		QHSE		3.25 Veiligheids- en gezondheidsplan			
Version number	1.0	Date	15-02-2019	Document manager	Beheerder QHSE DMS - HSE	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	15-02-2022	Document owner	Manager Safety	Special Characteristic	

Bijlage 1: Format RI&E

Een inventarisatie en evaluatie van de specifieke gevaren betreffende de omgeving, het project 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.

Bijlage 2: Format Veiligheids- en gezondheidsplan (Nederlandse en Engelse versie)

Het Veiligheids- en Gezondheidsplan betreft o.a. de studie, het ontwerp- en uitvoering van het bouwwerk, de planning en de aanbesteding. Het V&G-plan ontwerpfase dient in de aanbesteding meegestuurd te worden aan de potentiële opdrachtnemer(s).

Afhankelijk van de voortgang in het bouwproces wordt in het V&G plan het volgende aangegeven:

Voorblad met projectnaam, versienummer, status, autorisanten, naam van coördinator ontwerp en coördinator uitvoering

Bijlage 3: Taken en verantwoordelijkheden

De specifieke taken zoals opdrachtgever, projectleider, montageleider zijn omschreven in het project of stilstandsmanagement. De verantwoordelijkheden die in deze QHSE zijn beschreven hebben alleen betrekking op het Veiligheids- en Gezondheidsplan.

Taken coördinator voor de ontwerpfase:

De coördinator voor de ontwerpfase heeft volgens Arbobesluit 2013, hoofdstuk 2, afdeling 5. Bouwproces de taak om:

- te zorgen zorgt dat in de ontwerpfase optimale condities worden geschapen voor veiligheid en gezondheid tijdens de bouw; coördineert daartoe tussen de verschillende ontwerpende partijen.
- het veiligheids- en gezondheidsplan op te stellen of te laten opstellen. Is verantwoordelijk voor de juiste inhoud, actualiteit en volledigheid van het V&G-plan inclusief alle bijlagen.
- 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 bouw, gebruik en 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.

Taken coördinator voor de uitvoeringsfase:

De coördinator voor de uitvoeringsfase heeft volgens Arbobesluit 2013, hoofdstuk 2, afdeling 5. Bouwproces de taak om namens de uitvoerende partij:

- te bewerkstelligen dat het veiligheids- en gezondheidsplan, wordt aangepast indien de voortgang van het bouwwerk of de onderdelen daarvan daartoe aanleiding geven;
- coördinerend op te treden, zodat de maatregelen die werkgevers en zelfstandigen nemen ter bescherming van de veiligheid en gezondheid van werknemers op doeltreffende wijze worden toegepast;
- met het oog op de bescherming van de werknemers en zelfstandigen zeker te stellen dat gelijktijdig of achtereenvolgend aanwezige werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats de werkzaamheden goed op elkaar afstemmen;
- de voorlichting van werknemers op de bouwplaats te bewerkstelligen;
- de nodige maatregelen te nemen opdat alleen bevoegde personen de bouwplaats kunnen betreden;
- ervoor 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; bijvoorbeeld: wijzigen ervan;

doeltreffende maatregelen te nemen 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.