

<i>Ijmuiden</i>		QHSE		<i>3.06 Grondwerkinstructie</i>			
Version number	6.0	Date	31-01-2020	Document manager	Beheerder QHSE DMS - SF	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	31-01-2023	Document owner	General Manager SF	Special Characteristic	

Inhoudsopgave:

- 0. Wijziging ten opzichte van vorige versie 2
- 1. Toepassingsgebied 2
- 2. Document verwijzingen 2
- 3. Doel van dit document 2
- 4. Algemeen 2
- 5. Voorschrift 3
 - 5.1. Voorwaarden van uitgave 3
 - 5.2. Voorwaarden tijdens uitvoering 4
- 6. Calamiteiten 4
- 7. Verantwoordelijkheden 4
- 8. Openingstijden en bezoekadres Bedrijfskadaster 4
- 9. Lijst met afkortingen 5

Ijmuiden		QHSE		3.06 Grondwerkinstructie			
Version number	6.0	Date	31-01-2020	Document manager	Beheerder QHSE DMS - SF	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	31-01-2023	Document owner	General Manager SF	Special Characteristic	

0. Wijziging ten opzichte van vorige versie

De QHSE 3.06 is in de nieuwe format gezet.

1. Toepassingsgebied

De QHSE 3.06 Grondwerkinstructie is van toepassing binnen de eigendoms- en gebruiksgrenzen Tata Steel IJmuiden.

2. Document verwijzingen

- [QHSE 3.01 Veiligheidsvoorschriften](#)
- [QHSE 3.06 Bijlage 1 Veilig Graven](#)
- [QHSE 3.10 Sloopwerken](#)
- [QHSE 3.20 Regeling asbestcementbuizen](#)
- [Aanvraag Procedure GWI](#)
- [Basisregels voor Grondwerkzaamheden](#)
- [Overdracht CD aan ENB](#)
- [Plaatsing Cab's, Containers en/of Romneyloods](#)
- [Uitvoeringstekening bij de GWI](#)

3. Doel van dit document.

Doel van dit voorschrift is het bevorderen van veiligheid, milieu en bedrijfscontinuïteit bij werkzaamheden op en in de grond middels een GWI. De GWI wordt uitgegeven door het Bedrijfskadaster en is een instrument om alle grondwerkzaamheden te monitoren en de volledigheid van het bedrijfskadaster te borgen.

4. Algemeen.

De GWI voorziet in de volgende informatie:

- De locatie van ondergrondse voorzieningen (kabels, leidingen, riolen e.d.) en bebouwing (gebouwen, wegen sporen, fundamenteën, overige objecten),
- Aanwijzingen van installatiebeheerders en VAG-contactpersonen,
- Basisregels voor werken in vervuilde grond.

De veiligheidsklasse van voor het werken in verontreinigde grond zijn voor zowel de verdachte als de onverdachte gebieden vastgesteld op basis van de CROW 400.

Of sprake is van een verdachte of onverdachte locatie (*ten aanzien van bodemverontreiniging*) blijkt uit de GWI. Op de GWI is de veiligheidsklasse van de grond aangegeven.

Bij vragen m.b.t. veiligheidsklasse grond kunt u contact opnemen met

HSE.Frontoffice@tatasteelurope.com of ☎ 0251-493030.

IJmuiden		QHSE		3.06 Grondwerkinstructie			
Version number	6.0	Date	31-01-2020	Document manager	Beheerder QHSE DMS - SF	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	31-01-2023	Document owner	General Manager SF	Special Characteristic	

5. Voorschrift

Voor de volgende werkzaamheden moet een Grondwerkinstructie worden aangevraagd;

- Ontgraven en aanbrengen van de grond, zowel handmatig als machinaal (*dit geldt ook voor het gebruik van zuigwagens*),
- Slaan en trillen van palen (*bijv. hekwerk, heipalen en vangrail*),
- Plaatsen en verwijderen van objecten (*bebouwing, kantoorcabines, containers, loodsen e.d.*),
- Hijswerkzaamheden waarvan de stempeldruk $\geq 10 \text{ ton/m}^2$,
- Slopen van gebouwen, voorzieningen, installaties e.d. zowel onder- als bovengronds,
- Machinaal aanbrengen en verwijderen van verhardingen,
- Het doen van boringen en metingen in de grond, zowel machinaal als handmatig,
- Verplaatsen van voertuigen met een aslast $\geq 11,5 \text{ ton}$.

Er mag alleen gewerkt worden in het daarvoor geselecteerde werkgebied. Indien men buiten dit werkgebied dreigt te komen dan dient men een “ Uitbreiding / aanpassing Werkgebied “ te laten maken bij het Bedrijfskadaster.

Indien men aan het werk gaat aan leidingen, riolering en/of kabels van Tata Steel maar die buiten de terreingrens liggen, dient men een Grondwerkinstructie aan te vragen.

Een GWI is **alleen** bestemd voor de daarop vermelde werkzaamheden.

5.1. Voorwaarden van uitgave.

- De aanvrager / opdrachtgever van een GWI is een medewerker van Tata Steel IJmuiden. Hier zijn een aantal uitzonderingen op, zoals Harsco, Lindegas, Indaver. De GWI kan wel worden afgehaald door een firmamedewerker,
- Als bij werkzaamheden de grond machinaal beroerd wordt moet de graver een KLIC-melding doen. Het betreffende KLIC-nummer dient bij uitgave van de GWI overlegd te worden.
- Bij een “spoed” GWI is het mogelijk dat het KLIC-nummer later wordt doorgegeven,
- Bij hijswerkzaamheden waarbij de stempeldruk van de kraan $\geq 10 \text{ ton/m}^2$ is, moet een hijsplan getoond worden,
- Bij alle werkzaamheden moet een uitvoeringstekening en/of legtekening geleverd worden. Waar een uitvoeringstekening aan moet voldoen, staat in het document: “Uitvoeringstekening bij de grondwerkinstructie”. Deze is verkrijgbaar bij het Bedrijfskadaster.

Een GWI is in eerste instantie 2 weken geldig, mits de werkzaamheden nog niet gestart zijn. Na deze 2 weken kan de GWI nogmaals voor 2 weken verlengd worden, mits de werkzaamheden nog niet gestart zijn. Zijn de werkzaamheden gestart dan behoeft de GWI niet verlengd te worden. Voor verlenging van de GWI dient men zich wel te melden bij de balie van het Bedrijfskadaster, met de GWI.

I/muiden		QHSE		3.06 Grondwerkinstructie			
Version number	6.0	Date	31-01-2020	Document manager	Beheerder QHSE DMS - SF	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	31-01-2023	Document owner	General Manager SF	Special Characteristic	

5.2. Voorwaarden tijdens uitvoering.

Tijdens de uitvoering:

- Dient de GWI op de locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn,
- Indien de uitvoering langer dan 4 weken duurt, dienen de kadastertekeningen op de werkplek geactualiseerd te worden (*deze tekening dient dan wel voorzien te zijn van een getekende werkplek met GWI nr.*),
- Bij constatering van onjuiste ligging gegevens van de op de kaart aangegeven ondergrondse kabels, leidingen, riolen, e.d. **moet** het Bedrijfskadaster op de hoogte worden gebracht.

6. Calamiteiten.

Indien buiten de normale openingstijden van het Bedrijfskadaster, in geval van een calamiteit, een GWI moet worden uitgegeven, moet contact worden opgenomen met de meldkamer van de Dienst Bedrijfsbeveiliging (DBB 0251-491458). De DBB neemt contact op met het ECC.

7. Verantwoordelijkheden.

Het Bedrijfskadaster dient in de navolgende stadia van de werkzaamheden terstond (telefonisch) ☎ 0251-495215 te worden geïnformeerd:

- Bij aanvang van de werkzaamheden,
- Voor het einde van de werkzaamheden,
- Voor het gedeeltelijk afdichten van de grond,
- Bij het in het werk gevonden afwijkingen van de door het Bedrijfskadaster verstrekte gegevens,
- Bij schades die veroorzaakt zijn in het werk of bestaande schades die aangetroffen zijn tijdens de werkzaamheden.

Indien de werkzaamheden gestart worden zonder geldige GWI of als er afgeweken wordt van het werkgebied en dit is niet besproken met het Bedrijfskadaster, wordt de DBB ingelicht.

8. Openingstijden en bezoekadres Bedrijfskadaster

Geopend op werkdagen van 08.⁰⁰-12.³⁰ en van 13.⁰⁰-16.⁰⁰ uur.

Gebouw 'Jan Steen'
Adres code: 3E-08, kamer 0-001
Locatienummer: 8721
Telefoon: 0251-495215

Ijmuiden		QHSE		3.06 Grondwerkinstructie			
Version number	6.0	Date	31-01-2020	Document manager	Beheerder QHSE DMS - SF	Process	
MoC/ BvW		Expiry date	31-01-2023	Document owner	General Manager SF	Special Characteristic	

9. Lijst met afkortingen

CD	Consignatiedienst
CROW	Centrum voor Regelgeving en Onderzoek in de Grond-, Water- en Wegbouw en de Verkeerstechniek.
DBB	Dienst BedrijfsBeveiliging
ECC	Energie Control Centre
GW	Grondwerkinstructie
VAG	Verantwoordelijkheidsgebied
WPI	Werkplek Instructie