

5.1.2.e

Van Hattum en Blankevoort  
t.a.v. de heer [REDACTED]  
Lange Dreef 13  
4131 NJ Vianen

**OFFERTE**

Tel: [REDACTED]  
Email: [REDACTED]@vhbinfra.nl  
Datum: 15 januari 2023

Contactpersoon: [REDACTED]

Ons kenmerk: 023.004  
Betreft: Monitoring Margrietunnel.

Geachte [REDACTED]

Naar aanleiding van uw aanvraag doen wij u hierbij onze offerte toekomen voor de werkzaamheden en prijzen zoals aangegeven in de inschrijfstaat ten behoeve van het project "Margrietunnel A7" te Sneek.

**Onze offerte is gebaseerd op de volgende documenten:**

Aanvraag:	Uw aanvraag per mail, d.d.: 06-01-2023.
Bestek:	-
Bemalingsadvies:	-
Rapportage:	Word document "A7 – Pr. Margrietunnel – Uitvraag grondwatermonitoring", d.d.: 22-12-2022.
Tekeningen:	-
Planning:	Start werkzaamheden week 3/4 2023.
Lozing:	n.v.t.
Overig:	Mailwisselingen en Teams overleggen, week 02 2023
Grondopbouw:	-
Grondwaterstand:	-
Grondwaterkwaliteit:	-

Wij baseren ons in onze offerte op de door u of namens u verstrekte bovenstaande gegevens, waarbij wij ervan uitgaan dat deze juist en compleet zijn. Onjuistheid of incompleetheid van de door u verstrekte gegevens of wijzigingen daarvan kunnen tot extra kosten leiden, welke op basis van meerwerk worden verrekend. Hierboven niet benoemde documenten vormen geen uitgangspunten voor deze aanbieding.

**Van Kessel Bronbemaling**

Handelsnaam van Gebr. Van Kessel SCO B.V.

**Bezoekadres**

Kornedijk 7a  
4116 CE Buren

**Correspondentieadres**

Postbus 710  
4116 ZJ Buren

+31 (0)344 57 85 20

info@kessel.nl

www.kessel.nl

IBAN NL22ABNA0581458710

BIC ABNANL2A

KVK 11016658

BTW NL006833925B01

**RAPPORTAGE**

De werkzaamheden en resultaten worden beschreven in een rapport. In het kader van ons duurzaamheidsbeleid ontvangt u het rapport digitaal in pdf-format. Daarnaast worden de sonderingen in GEF-formaat aangeleverd.

**AANLEVERING GEGEVENS AAN BASISREGISTRATIE ONDERGROND (BRO)**

Vanaf 1 januari 2018 is de Wet BRO van kracht. Dit betekent in het kort dat onderzoek dat (indirect) uitgevoerd wordt in opdracht van een overheidsinstelling, bij wet aangeleverd moet worden aan de BRO. De verschillende registratieobjecten van de BRO zijn in diverse tranches ingevoerd. Momenteel zijn de volgende 'objecten' leveringsplichtig: **sonderingen, grondwatermonitoringsputten, boormonsterbeschrijvingen en boormonsteranalyses (classificatieproeven vanuit het laboratorium) en grondwatermonitoring.** Het verkrijgen van valide data en het aanleveren aan het bronhouderportaal kunnen wij als erkende dataleverancier voor u verzorgen.

Meer informatie over de BRO is te vinden op de volgende website:

<https://www.wiertsema.nl/nieuws/actuele-nieuwsberichten/wat-betekent-de-basis-registratie-ondergrond-bro-voor-u>

Indien bij uw offerteaanvraag aanlevering bij de BRO als onderdeel van het werkpakket voor Van Kessel Bronbemaling is gespecificeerd, dan zijn de kosten voor deze service reeds opgenomen in de inschrijfstaat. Indien u naar aanleiding van voorliggende aanbieding aanlevering aan de BRO door ons wil laten verzorgen, dan worden de kosten hiervoor nader met u besproken.

Voor ons als dataleverancier is het belangrijk dat u als opdrachtgever ons tijdig autoriseert voor het aanleveren van de sondeerdata bij het bronhoudersportaal, dan wel dat u dit als onderaannemer van een bronhouder organiseert en effectueert. Hierbij verzoeken wij u om het volgende projectnummer van Wiertsema & Partners (83268-1) als kenmerk te vermelden. Let op, in het BRO-loket staat Wiertsema & Partners als organisatie onder de naam '**Raadgevend Ingenieursbureau Wiertsema & Partners B.V.**' vermeld.

## UITGANGSPUNTEN

**Algemene uitgangspunten:**

5.1.2.f

### **Uitgangspunten sondeerwerkzaamheden:**

Alle sondeerwerkzaamheden worden verricht conform de kwaliteitseisen en normen zoals beschreven in de paragraaf kwaliteitsborging. Daarnaast gelden de volgende uitgangspunten:

- De afmetingen van onze tracktruck zijn: L x B x H ca. 8,50m x 2,50m x 3,80m, gewicht ca. 20 ton. De werkhoogte bedraagt 5,80 meter.

Sonderingen worden onder de volgende voorwaarden beëindigd en betaalbaar gesteld:

- Tracktruck: Het overschrijden van een puntweerstand  $Q_c$  van 80 MPa, een totale sondeerdruk van 180 kN of wanneer de sondeerstangen dermate uitbuigen dat de kans op breken te groot is. Bij het overschrijden van een helling van de sondeerstreng t.o.v. verticaal van  $15^\circ$ . Of een plotselinge toename  $3^\circ$  of meer.


**Waterspanning:**

5.1.2.f



  
**Casing:**

5.1.2.f


  
**Uitgangspunten (puls)boorwerkzaamheden:**

Alle boorwerkzaamheden worden verricht conform de kwaliteitseisen en normen, zoals beschreven in hoofdstuk 4. Daarnaast gelden de volgende uitgangspunten:

5.1.2.f

  
**Uitgangspunten laboratorium:**

5.1.2.f

  
**Toelichting kabels en leidingen:**

Voor de uitvoering van onze sondeer- en boorwerkzaamheden zijn wij conform de Wet Informatie-uitwisseling Bovengrondse en Ondergrondse Netten (WIBON) verplicht een KLIC-melding (via het Kadaster) aan te vragen. Opdrachtgevers dienen gegevens over ligging eigen kabels en of leidingen dan wel obstakels in de ondergrond vooraf ter beschikking te stellen.

De eventuele tijd die nodig is voor het afmelden van eisvoorzorgsmaatregelen (klic), of de hieruit voortvloeiende acties, zijn, tenzij anders benoemd, niet in deze offerte meegenomen.

Indien een project gefaseerd dient te worden uitgevoerd, waarbij de interval tussen de werkzaamheden meer dan 20 werkdagen bedraagt, dient er opnieuw een KLIC-melding te worden gedaan. De kosten hiervoor worden naar rato afgerekend.

Indien het onderzoekspunt zich bevindt op een afstand van 1,5 tot 5 m van de theoretische ligging van de kabels en/of leidingen, dient de onderzoekslocatie door middel van een handboring (voorboring) tot een diepte van minimaal 2 m- maaiveld te worden gecontroleerd op de aanwezigheid van kabels en/of leidingen. Indien de afstand kleiner is dan 1,5 meter dan behouden wij ons het recht voor om het onderzoekspunt te verplaatsen. Het aantal voorboringen wordt naar rato verrekend.

De werkelijke ligging van alle kabels en/of leidingen dienen duidelijk zichtbaar in het werk te worden aangegeven (graven proefsleuven) en alle (KLIC)gegevens dienen aan van Kessel Bronbemaling beschikbaar te worden gesteld. Indien er kabels en/of leidingen aanwezig zijn, komen de eventuele kosten van de hieruit voortvloeiende extra werkzaamheden voor uw rekening. Van Kessel Bronbemaling is niet aansprakelijk voor schade aan kabels en/of leidingen.

Wij attenderen u er op dat onjuistheid of incompleetheid van de door u verstrekte gegevens of wijzigingen in de genoemde uitgangspunten en werkzaamheden tot extra kosten kunnen leiden.

#### **Overige uitgangspunten:**

In aanvulling op bovenstaande uitgangspunten zijn ook de uitgangspunten zoals opgenomen in bijlage 1 van deze aanbieding van toepassing.

Al onze prijzen zijn exclusief BTW.

De prijzen in deze offerte zijn gebaseerd op het prijspeil van de lonen, sociale lasten en prijzen van materialen en brandstoffen zoals deze gelden op de datum van deze offerte. Eventuele verhogingen van de kostprijs worden zo spoedig mogelijk medegedeeld aan Opdrachtgever en verrekend.

Werkzaamheden die niet omschreven zijn maken geen onderdeel uit van de aanbieding.

Op alle advisering en tekenwerk zijn de voorwaarden zoals gesteld in DNR 2011 (herz. 2013) van toepassing.

#### **TIJDSTIP UITVOERING/ LEVERING**

Uitvoering van de werkzaamheden dient in onderling overleg plaats te vinden binnen een uiterlijke termijn van 6 maanden na uitbrengen van deze offerte.

#### **BETALING**

De betalingstermijn is 30 dagen na factuurdatum.

#### **ZEKERHEID**

Deze offerte is onder voorbehoud van (naar ons oordeel) voldoende financiële gegoedheid van u. Indien onze kredietverzekeraar onvoldoende kredietlimiet verschaft, verlangen wij zekerheid van u in de vorm van een bankgarantie, borgstelling, vooruitbetaling of anderszins.



## **KWALITEITSBORGING**

Alle werkzaamheden worden verricht onder ons kwaliteitssysteem NEN-EN-ISO-9001 en milieumanagementsysteem NEN-EN-ISO-14001. Tussen opdrachtnemer en de opdrachtgever is geen sprake van een relatie die de onafhankelijkheid en de integriteit zou kunnen beïnvloeden en/of haar werkzaamheden zou kunnen belemmeren.

De sonderingen zullen worden uitgevoerd conform de NEN-EN-ISO 22476-1:2012 + C1:2013.

De boringen zullen worden uitgevoerd conform de NEN-EN-ISO 22475-1:2006 + C11:2010 en de grondopbouw zal worden beschreven conform de NEN-EN-ISO 14688-1:2019 + NEN 8990:2020.

Voor het waarborgen van het kwaliteitssysteem, dat alle producten en diensten voldoen aan de met de opdrachtgever gemaakte afspraken is Van Kessel Bronbemaling gecertificeerd volgens ISO 9001.

Daarnaast is Van Kessel Bronbemaling gecertificeerd voor de BRL SIKB 12000 "Tijdelijke Grondwaterbemalingen" en BRL SIKB 2100 "Mechanisch Boren". De werkzaamheden zoals omschreven in deze offerte worden conform deze kwaliteitsstandaard uitgevoerd..

In het geval van klachten kunt u zich wenden tot de certificaathouder en, zo nodig, tot de certificatie-instelling.

## **VERZEKERING**

De volgende verzekeringen zijn door ons afgesloten:

- Aansprakelijkheidsverzekering
- Werkmaterieelverzekering

Op verzoek zullen de polissen van bovengenoemde verzekeringen worden verstrekt.

## **CONTRACTUELE VOORWAARDEN**

Op onze aanbieding zijn de volgende voorwaarden, in volgorde van belangrijkheid, van toepassing:

- Deze offerte, inclusief bijlagen (tabel verantwoordelijkheidsverdeling en inschrijftaak);
- Algemene Voorwaarden voor Levering en Uitvoering zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Utrecht onder handelsregisternummer 05062469.;
- UAV 2012.

Wij gaan er van uit dat u bekend bent met bovengenoemde standaardregelingen. Op verzoek kunnen wij u verwijzen naar de vindplaats.

Een exemplaar van de hierboven genoemde Algemene Voorwaarden is als bijlage bij deze offerte toegevoegd. De Algemene Voorwaarden zijn tevens te downloaden op [www.kessel.nl](http://www.kessel.nl). Op verzoek zullen de Algemene Voorwaarden kosteloos worden toegezonden.

Eventueel door u van toepassing verklaarde algemene voorwaarden worden uitdrukkelijk van de hand gewezen.

## VERHUURVOORWAARDEN

Op onze aanbieding zijn de volgende verhuur voorwaarden van toepassing:

- De huur van het betreffende materieel gaat in vanaf de dag levering/installatie bemaling tot en met de eerste werkdag na afmelding bemaling;
- Onze tarieven zijn gebaseerd op een verhuur van 7 kalenderdagen per week;
- Alle extra transporten zijn voor rekening van de huurder;
- Van Kessel Bronbemaling kan nooit aansprakelijk worden gesteld voor enigerlei schade en / of kosten veroorzaakt door of met het gehuurde materieel;
- Schades aan het materieel veroorzaakt door onoordeelkundig gebruik en/of vorst zijn voor rekening van de huurder;
- Alle materieelstukken worden afgeleverd met een volle brandstoftank en dienen ook weer vol te worden ingeleverd. Verrekenprijs brandstof; conform markttarief retourdatum;
- Voor alle niet geretourneerde materieelstukken zal door ons de nieuwprijs in rekening worden gebracht.

## VERANTWOORDELIJKHEDEN

5.1.2.f



## GESTANDDOENINGSTERMIJN EN OPDRACHT

Deze offerte doen wij gestand gedurende een termijn van 30 dagen na de datum van deze offerte. Na afloop van de gestanddoeningstermijn vervalt deze offerte.

Wij vertrouwen er op u hiermee een passende offerte te hebben gedaan en zijn graag bereid een en ander nader toe te lichten. Bij opdracht zullen wij voor een goede uitvoering zorg dragen.

Met vriendelijke groet,  
Van Kessel Bronbemaling

Signed By [redacted] kessel.nl  
16/01/2023 14:49:42 CET  
Auth Scribble



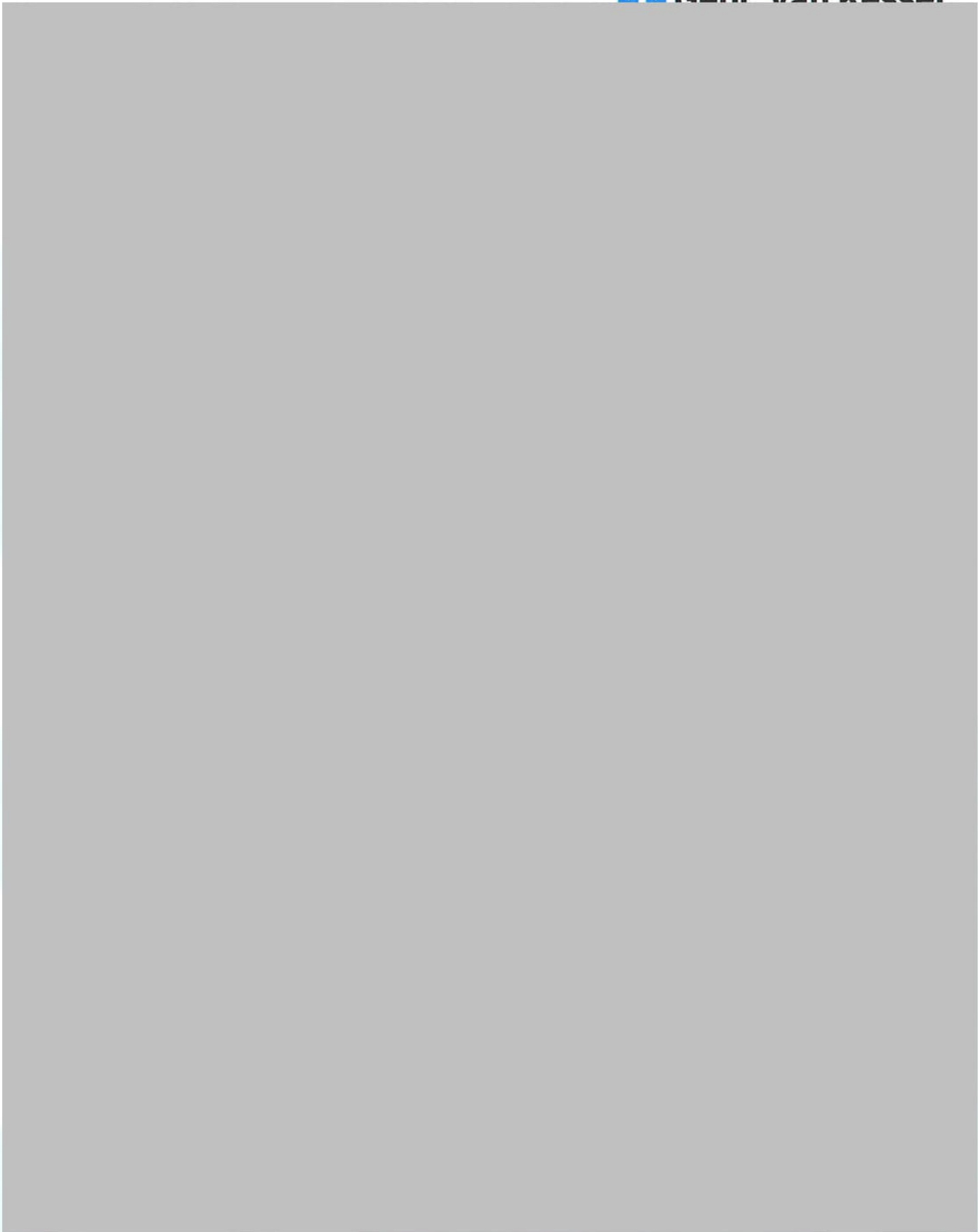
Geverifieerd,

Signed By [redacted] kessel.nl  
16/01/2023 14:42:16 CET  
Auth Scribble

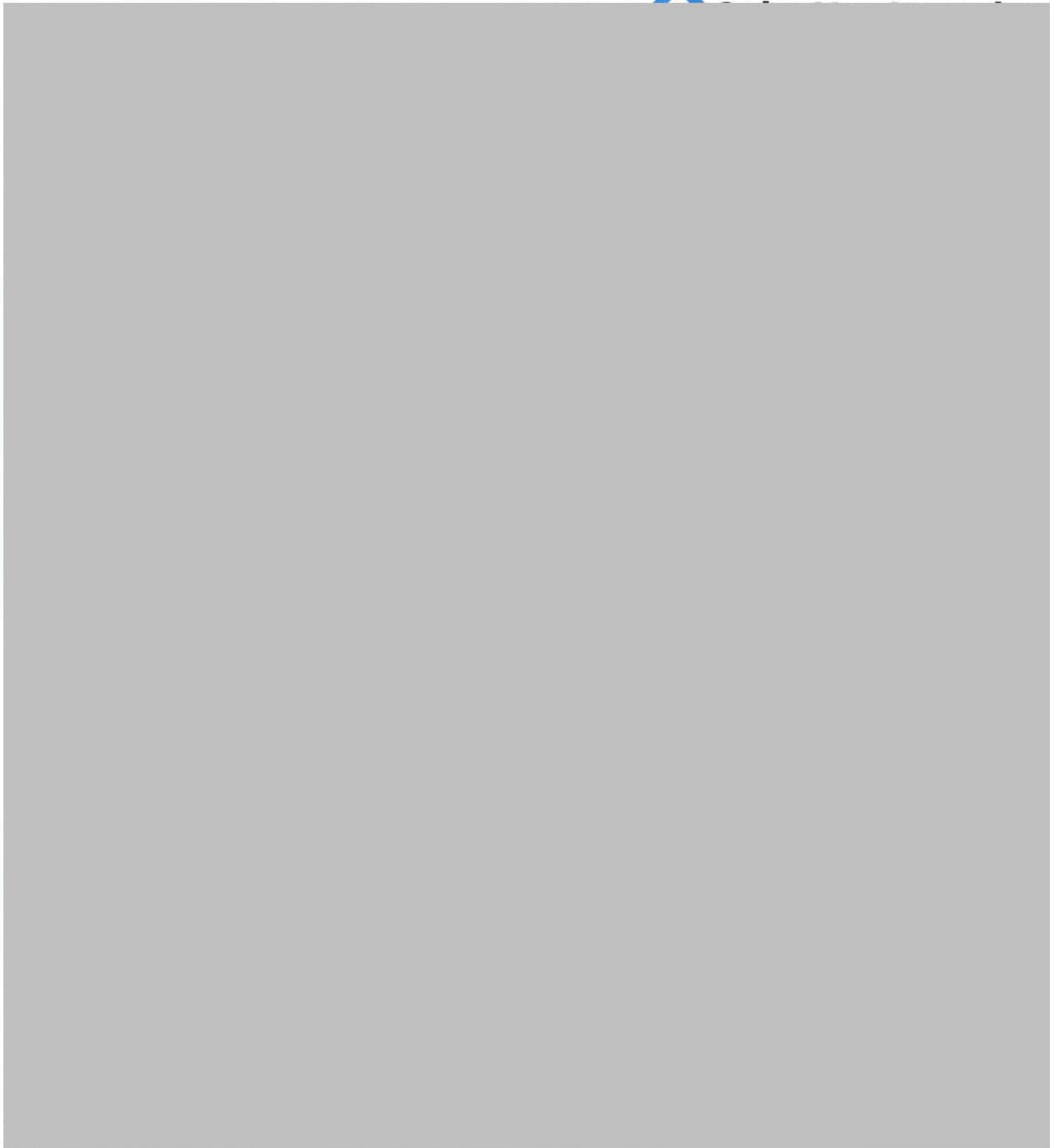


Voor akkoord,

Contactpersoon:  
Telefoon:  
Factuuradres:

















--	--	--	--	--	--	--

5.1.2.f



--	--	--	--	--	--	--





# ALGEMENE VOORWAARDEN VOOR LEVERING EN UITVOERING VAN KWS INFRA BV

(Gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Utrecht onder handelsregisternummer 05062469)

## Artikel 1. Definities

- A. Algemene Voorwaarden voor Levering en Uitvoering:**  
Algemene Voorwaarden voor het verrichten van leveringen, het uitvoeren van werkzaamheden en het verrichten van aanverwante activiteiten van KWS Infra bv (hierna te noemen "KWS Infra"), zijnde een te Utrecht gevestigde besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid.
- B. Opdrachtgever:**  
De natuurlijke persoon of rechtspersoon met wie KWS Infra een overeenkomst als in art. 1.C gedefinieerd, sluit of heeft gesloten of een aanbieding daartoe doet of heeft gedaan.
- C. Overeenkomst:**  
Een tussen KWS Infra en opdrachtgever gesloten overeenkomst tot aanneming van werk/werken, of een overeenkomst tot het verrichten van diensten of het geven van adviezen of enige andere overeenkomst, waarin deze Algemene Voorwaarden van toepassing zijn verklaard.
- D. Opdracht:**  
De ingevolge een overeenkomst door KWS Infra te verrichten prestatie c.q. te realiseren resultaat.
- E. Offerte:**  
Een aanbieding van KWS Infra gericht op het sluiten van een overeenkomst als in art. 1.C gedefinieerd.

## Artikel 2. Toepasselijke voorwaarden

- 2.1 Op elke opdracht die KWS Infra ontvangt c.q. accepteert, op elke offerte die KWS Infra aanbiedt en op elke overeenkomst die KWS Infra sluit zijn de volgende voorwaarden, in geval van tegenstrijdigheid, in afnemende mate van belangrijkheid van toepassing:
- hetgeen is gesteld in een aangegane overeenkomst c.q. een door KWS Infra aanvaarde opdracht;
  - onderhavige Leverings- en Uitvoeringsvoorwaarden;
  - overige van toepassing verklaarde voorwaarden.
- 2.2 Voorwaarden in de ruimste zin des woords van opdrachtgever gelden slechts voor zover deze niet in strijd zijn met de in art. 2.1 genoemde voorwaarden. Afwijkingen ten opzichte van de inhoud van de voorwaarden als voorzien in art. 2.1 zijn tussen opdrachtgever en KWS Infra slechts van kracht in zoverre deze afwijkingen in onderlinge overeenstemming uitdrukkelijk en schriftelijk zijn overeengekomen.

## Artikel 3. Wetten en voorschriften

- 3.1 Opdrachtgever wordt geacht bekend te zijn met alle wettelijke voorschriften en andere voorschriften, voorwaarden en bepalingen die van toepassing zijn op de opdracht aan, de offerte van en de overeenkomst met KWS Infra.
- 3.2 Opdrachtgever verplicht zich de in art. 3.1 bedoelde voorschriften, voorwaarden en bepalingen in acht te nemen en na te leven en opdrachtgever maakt deze voorafgaand aan het aangaan van een overeenkomst bekend, tenzij een en ander algemeen bekend dient te worden verondersteld. Wijzigingen in de in art. 3.1 bedoelde voorschriften, welke in werking treden na de dag van de eerste offerte dan wel na het sluiten van een overeenkomst door KWS Infra, komen voor rekening en risico van opdrachtgever.

## Artikel 4. Offerten

- 4.1 De offerten van KWS Infra zijn vrijblijvend, tenzij in de offerte uitdrukkelijk schriftelijk anders is bepaald.
- 4.2 De offerten van KWS Infra zijn gebaseerd op uitvoering in normale werktijden als voorzien in de op het moment van uitvoering van de opdracht geldende bouw-CAO.
- 4.3 Offerten van KWS Infra zijn gebaseerd op de prijzen van kostencomponenten, waaronder te verstaan zijn de volgende kostprijsfactoren: lonen, sociale lasten, prijzen van grond- en hulpstoffen, brandstoffen, belastingen, heffingen en dergelijke. Indien na de datum van de offerte, maar voor het sluiten van de overeenkomst één of meer van de kostprijsfactoren een verhoging ondergaan dan is KWS Infra gerechtigd de in de offerte genoemde prijs/prijzen dienovereenkomstig te verhogen.
- 4.4 Alle offerten van KWS Infra zijn gebaseerd op de gegevens die de opdrachtgever heeft verstrekt dan wel heeft doen verstrekken.

Indien bijzondere eisen worden gesteld ten aanzien van statische, dynamische of andere belastingen dan dienen deze eisen schriftelijk door opdrachtgever te worden medegedeeld. Indien de door of namens opdrachtgever verstrekte maten, berekeningen, tekeningen of andere gegevens op enig moment incompleet of onjuist blijken te zijn dan komen alle daaruit voortkomende schaden/kosten, hoe ook genaamd, voor rekening van opdrachtgever.

- 4.5 In catalogi, folders, tekeningen e.d. van KWS Infra c.q. door KWS Infra ter beschikking gestelde vermelde gegevens zijn niet bindend, behalve voor zover deze uitdrukkelijk zijn opgenomen, zijn vermeld dan wel zijn toegevoegd in een door partijen ondertekende overeenkomst of een door KWS Infra ondertekende opdrachtbevestiging.

## Artikel 5. De overeenkomst

- 5.1 Een overeenkomst komt tot stand op het moment dat de door KWS Infra ondertekende overeenkomst/ondertekende schriftelijke opdrachtbevestiging opdrachtgever heeft bereikt, of op het moment dat opdrachtgever al op andere wijze kennis heeft genomen van de opdrachtaanvaarding door KWS Infra. Een overeenkomst komt eveneens tot stand, indien de schriftelijke opdrachtbevestiging opdrachtgever niet of niet tijdig heeft bereikt, op het moment waarop de schriftelijke opdrachtbevestiging opdrachtgever had kunnen bereiken, terwijl het niet of niet tijdige bereiken een oorzaak heeft, waarvoor opdrachtgever verantwoordelijk is of behoort te zijn.
- 5.2 In geval van nietigheid van één of meer bepalingen uit de overeenkomst zal deze overeenkomst niet geheel nietig zijn, maar blijven de rechtsgeldige bepalingen van kracht als een op zich zelf staande overeenkomst, terwijl partijen zich verplichten de inhoud van de nietige bepalingen in rechtsgeldige vorm om te zetten.
- 5.3 Indien na het sluiten van de overeenkomst één of meer van de kostprijsfactoren, voorzien in art. 4.3 een verhoging ondergaan dan is KWS Infra gerechtigd de overeengekomen prijs dienovereenkomstig te verhogen, indien de prijsverhoging buiten de invloed van KWS Infra plaatsvindt. Indien deze verhoging plaatsvindt binnen de invloedssfeer van KWS Infra dan heeft KWS Infra deze bevoegdheid voor het eerst drie maanden nadat de prijsverhoging zich heeft voorgedaan. Indien bedoelde prijsverhoging buiten de invloedssfeer van KWS Infra optreedt, heeft KWS Infra onderhavige bevoegdheid gedurende de periode welke de overeenkomst voortduurt.

## Artikel 6. Meerwerk

- 6.1 Als meerwerk wordt beschouwd alle door opdrachtgever gewenste werkzaamheden en leveranties, die niet in de overeenkomst zijn begrepen, alsmede alle door opdrachtgever gewenste wijzigingen indien deze voor KWS Infra kostenverhogend zijn.
- 6.2 KWS Infra zal het schriftelijk opgedragen meerwerk, zo zij voornemens is dit te aanvaarden, binnen 30 werkdagen schriftelijk bevestigen.
- 6.3 Op de overeenkomst tot het verrichten van meerwerk zijn dezelfde bepalingen van toepassing als voorzien in de oorspronkelijke overeenkomst, tenzij partijen schriftelijk anders overeenkomen.
- 6.4 Het feit dat KWS Infra niet bereid is meerwerk te verrichten kan er niet toe leiden, dat de oorspronkelijke overeenkomst wordt ontbonden.

## Artikel 7. Levertijd/Opleveringstermijn

- 7.1 Als aanvangsdatum van de levertijd/opleveringstermijn geldt de laatste van de navolgende tijdstippen:
- de dag van totstandkoming van de overeenkomst;
  - de dag van ontvangst door KWS Infra van de voor de uitvoering van de opdracht noodzakelijke gegevens, vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen die voor de opzet van het werk vereist zijn;
  - de dag waarop de voor de aanvang van de werkzaamheden noodzakelijke formaliteiten zijn vervuld;
  - de dag waarop KWS Infra kan beschikken over het terrein of het water waarop of waarin het werk moet worden uitgevoerd;
  - de dag waarop KWS Infra over de benodigde tekeningen en andere gegevens beschikt;



- f. de dag van ontvangst door KWS Infra van hetgeen volgens de overeenkomst als vooruitbetaling dient te worden voldaan.

7.2 De levertijd/opleveringstermijn is gebaseerd op de ten tijde van het sluiten van de overeenkomst geldende werkomstandigheden en op tijdige levering van de voor de uitvoering van het werk door KWS Infra benodigde zaken. Indien vertraging is ontstaan doordat niet aan één of meer van de in dit lid genoemde voorwaarden is voldaan dan wordt de levertijd/opleveringstermijn naar redelijkheid verlengd.

7.3 Een eventueel op vertraging gestelde contractuele boete is niet verschuldigd indien de overschrijding van de levertijd/opleveringstermijn het gevolg is van overmacht, als omschreven in art. 12, of van een situatie als voorzien in art. 7.2.

7.4 Onder oplevering wordt verstaan de goedkeuring door opdrachtgever van het werk. Indien opdrachtgever na opnemings van het werk niet binnen acht dagen KWS Infra schriftelijk in kennis heeft gesteld van de al dan niet goedkeuring van het werk dan wordt het werk geacht te zijn goedgekeurd.

#### **Artikel 8. Risico en Eigendomsovergang van zaken**

8.1 De eigendom van de op of bij het werk aangevoerde zaken/materialen gaat over op opdrachtgever, zodra opdrachtgever aan alle verplichtingen terzake jegens KWS Infra heeft voldaan.

8.2 Eventueel gelegde beslagen of andere conservatoire rechtsmaatregelen m.b.t. de in lid 1 van dit artikel genoemde zaken/materialen dienen door opdrachtgever binnen veertien dagen na instelling van de rechtsmaatregelen schriftelijk en aangetekend aan KWS Infra te worden gemeld. Kosten en/of verliezen ten gevolge van het niet melden daarvan komen ten laste van opdrachtgever.

#### **Artikel 9. Uitvoering van de werkzaamheden/verplichtingen van opdrachtgever**

9.1 Opdrachtgever draagt zorg voor een goede bereikbaarheid van het werk en voor de vrije beschikking over het werkt terrein door KWS Infra bij de aanvang en tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. Indien er naar het oordeel van KWS Infra extra voorzieningen nodig zijn voor een goede bereikbaarheid of een vrije beschikking van het werk c.q. het werkt terrein, komen deze voor rekening van opdrachtgever.

9.2 Opdrachtgever dient er zorg voor te dragen dat KWS Infra haar materialen en gereedschappen op of binnen een afstand van 100 meter van de verwerkingsplaats kan lossen, opstellen en gebruiken.

9.3 Opdrachtgever dient er zorg voor te dragen dat door hem ter beschikking te stellen kranen, liften en overig hulpmaterieel voldoen aan de daarvoor geldende eisen.

9.4 Opdrachtgever is aansprakelijk voor het beschadigen en/of zoekraken van materialen en gereedschappen (machines daaronder begrepen) toebehorend aan of in gebruik bij KWS Infra. Voor het opbergen van deze zaken dient de opdrachtgever een geschikte afsluitbare ruimte ter beschikking te stellen.

9.5 Opdrachtgever is aansprakelijk voor beschadigingen aan gereed gekomen werken, veroorzaakt door hemzelf, personen voor wie hij aansprakelijk is en/of derden.

9.6 Opdrachtgever dient er zorg voor te dragen dat KWS Infra tijdens de uitvoering van de werkzaamheden geen hinder ondervindt van werkzaamheden uit te voeren door opdrachtgever, diens personeel, personen waar hij verantwoordelijk voor is en/of derden.

#### **Artikel 10. Extra kosten**

Als extra kosten worden aan opdrachtgever in rekening gebracht:

- kosten van vergeefse reizen, transporten en andere kosten, veroorzaakt doordat met de uitvoering van het werk niet op de overeengekomen datum begonnen kan worden of doordat het werk niet geregeld of zonder onderbreking kan worden uitgevoerd door een oorzaak die voor rekening van opdrachtgever komt;
- kosten veroorzaakt doordat de door of vanwege opdrachtgever verstrekte gegevens onjuist of incompleet blijken te zijn;
- transportkosten, indien de verwerkingsplaats niet normaal bereikbaar is voor personeel, materieel en materialen;
- kosten, ontstaan ten gevolge van vormen van overmacht als voorzien in art. 12 als ook kosten van vergelijkbare aard, waarmee bij het tot stand komen van de overeenkomst geen rekening behoefde te worden gehouden met de kans dat zij zich zouden voordoen, die KWS Infra niet kunnen worden toegerekend en die de kosten/prijs van het werk verhogen.

#### **Artikel 11. Betalingen**

11.1 Voor zover niet uitdrukkelijk en schriftelijk anders is overeengekomen heeft KWS Infra recht op de betaling van het overeengekomen bedrag in vierwekelijkse termijnen te beginnen op de vierde maandag na aanvang van het werk. De hoogte van het termijnbedrag wordt bepaald naar rato van de leveranties en uitgevoerde werkzaamheden binnen die termijn. Na oplevering volgt de laatste termijn.

11.2 Tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen, zal het termijnbedrag volgens art. 11.1 dan wel het overeengekomen bedrag als voorzien in de overeenkomst, met name vermeerderd met eventuele extra kosten en vermeerderd met de ingevolge de artikelen 4.3 en 5.3 en 10 berekende kostenverhogingen, worden voldaan binnen een betalingstermijn van 30 dagen na factuurdatum.

11.3 Indien KWS Infra voor of tijdens het uitvoeren van haar werkzaamheden duidelijke aanwijzingen ontvangt omtrent verminderde kredietwaardigheid van opdrachtgever heeft KWS Infra het recht naar haar keuze hetzij de levering op te schorten hetzij de overeenkomst voor het haar toekomende te ontbinden, hetzij geen werkzaamheden te verrichten of niet meer te verrichten. Alsdan wordt de som van hetgeen reeds is geleverd c.q. gepresteerd onmiddellijk opeisbaar, tenzij door opdrachtgever binnen een door KWS Infra te stellen termijn zekerheid wordt gesteld, dit in de vorm van een onherroepelijke bankgarantie ter waarde van de leverantie/aanname som voor de juiste en tijdige betaling van hetgeen opdrachtgever verschuldigd is en zal worden.

11.4 Bij overschrijding door opdrachtgever van de betalingstermijn heeft KWS Infra het recht verdere leveringen c.q. voortzetting van de werkzaamheden met betrekking tot de overeenkomst waarop de achterstallige betaling betrekking heeft, op te schorten. Opdrachtgever is aan KWS Infra rente verschuldigd over de periode waarmee de betalingstermijn is overschreden ter hoogte van 1% boven de wettelijke rente volgens artikel 6:119a BW, zonder dat hiervoor een schriftelijke ingebrekestelling nodig is. Alle kosten, zowel gerechtelijke als buitengerechtelijke kosten verbonden aan de invordering van de achterstallige betaling, komen voor rekening van opdrachtgever.

11.5 Zowel in de situatie van art. 11.3 als van art. 11.4 heeft KWS Infra recht op schadevergoeding voor het niet uitgevoerde gedeelte van de opdracht c.q. van de overeenkomst.

#### **Artikel 12. Overmacht**

Onder overmacht wordt verstaan elke omstandigheid buiten de wil of het toedoen van KWS Infra, die van dien aard is dat gehele of gedeeltelijke nakoming van de overeenkomst redelijkerwijs niet van KWS Infra kan worden verlangd. Onder overmacht wordt onder meer verstaan:

Gebrek aan grondstoffen, storingen in het productieproces die niet door schuld of onachtzaamheid aan de kant van KWS Infra zijn ontstaan, werkstaking, werkliedenuitsluiting, quarantaine, epidemieën, mobilisatie, staat van beleg of staat van oorlog, belemmerde of gesloten scheepvaart, abnormale weersomstandigheden, toerekenbare tekortkoming c.q. beroep op overmacht van of door derden die door KWS Infra bij de uitvoering van de overeenkomst zijn ingeschakeld, transportmoeilijkheden, brand en andere ernstige storingen in het bedrijf van KWS Infra of van haar leveranciers/onderaannemers, alsmede alle belemmeringen veroorzaakt door maatregelen van overheidswege.

#### **Artikel 13. Garantie en Reclamering**

13.1 Vanaf de datum van oplevering, als omschreven in art. 7.4 verleent KWS Infra met inachtneming van de beperkingen als in deze voorwaarden geformuleerd, aan opdrachtgever een garantie van drie jaar voor de door KWS Infra gedane leveranties c.q. uitgevoerde werkzaamheden, met dien verstande dat uitsluitend gebreken, welke bij normaal gebruik aan de dag treden en welke aan KWS Infra kunnen worden toegeschreven, als zijnde ondeugdelijk door KWS Infra verrichte werkzaamheden dan wel gebruik door KWS Infra van ondeugdelijke materialen, door KWS Infra kosteloos zullen worden hersteld.

Aanspraken op garantie gelden niet:

- indien aan het uitgevoerde werk en/of de leverantie andere en/of zwaardere eisen zijn gesteld dan bij het tot stand komen van de overeenkomst bekend waren;
- indien zonder schriftelijke toestemming van KWS Infra door derden reparaties of werkzaamheden aan het werk zijn verricht;



- c. indien de geleverde materialen en het uitgevoerde werk niet op de daarvoor bestemde wijze worden gebruikt en/of onderhouden;
  - d. indien de door opdrachtgever geclaimde bedragen de garanties die KWS Infra van haar leveranciers en/of onderaannemers heeft ontvangen, een en ander met betrekking tot de levering van zaken die KWS Infra van derden heeft, te boven gaan. De hoogten van de garanties van KWS Infra zullen het bedrag van de garanties die KWS Infra worden verleend door leveranciers, onderaannemers en/of derden niet te boven gaan;
  - e. ter zake van fouten in het ontwerp van de constructie indien het ontwerp door opdrachtgever en/of derden is gemaakt.
- 13.2 Indien opdrachtgever niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting die voor hem uit de met KWS Infra gesloten overeenkomst voortvloeit en van invloed is op de garantie, is KWS Infra niet tot enige garantie hoe ook genaamd gehouden.
- 13.3 Indien de datum van ingebruikneming van het geleverde c.q. uitgevoerde werk valt op een eerder tijdstip dan de datum van oplevering, als in art. 7.4 omschreven, gaat de garantietermijn als voorzien in art. 13.1 in op eerstgenoemde datum.
- 13.4 Ter zake van de door KWS Infra uitgevoerde herstelwerkzaamheden wordt, tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen, alleen garantie gegeven op de deugdelijkheid van de uitvoering van de opgedragen werkzaamheden.
- 13.5 Een beroep op het niet nakomen door KWS Infra van garantieverplichtingen ontslaat opdrachtgever niet van de verplichtingen die voor hem voortvloeien uit enige overige met KWS Infra gesloten overeenkomst.

#### Artikel 14. Klachten

- 14.1 Klachten moeten terstond, doch uiterlijk drie maanden na de oplevering, als in art. 7.4 omschreven, schriftelijk en met een duidelijke en inhoudelijke omschrijving worden ingediend bij KWS Infra.
- 14.2 Betreft de klacht een verborgen gebrek dan dient de klacht binnen vijf jaar na de oplevering, als in art. 7.4 omschreven, schriftelijk aan KWS Infra kenbaar te zijn gemaakt, doch uiterlijk 3 maanden nadat de gebreken aan opdrachtgever zijn gebleken of redelijkerwijs hadden kunnen blijken.
- 14.3 Klachten die een gevolg zijn van zettingen van de ondergrond worden door KWS Infra niet in behandeling genomen.
- 14.4 Klachten schorten de betalingsverplichtingen van de opdrachtgever niet op. De gegrondbevinding van een klacht kan tot niets anders leiden dan herstel of tot vermindering van de aanneemsom.
- 14.5 Bij verbetering zijn geringe hoogteverschillen in het verhardingsvlak, als ook voorzien in art. 14.3, aanvaardbaar.

#### Artikel 15. Aansprakelijkheid

Inzake de eventuele aansprakelijkheid van KWS Infra geldt het navolgende:

- a. de aansprakelijkheid van KWS Infra uit hoofde van de overeenkomst is uitdrukkelijk beperkt tot de nakoming van de in art. 13 van deze voorwaarden omschreven garantieverplichting en zal nimmer het netto factuurbedrag van het geleverde c.q. het uitgevoerde werk te boven gaan;
- b. elke vordering ter zake van bedrijfsschade of andere indirecte schade jegens KWS Infra is uitgesloten;
- c. KWS Infra is niet aansprakelijk voor kosten, schade en interessen, die zijn c.q. mochten ontstaan als direct of indirect gevolg van:
  - schending van octrooien, licenties of andere rechten van derden als gevolg van gebruik van door of vanwege opdrachtgever verstrekte gegevens;
  - verontreinigingen, welke voor/na oplevering aanwezig blijken in en/of rondom het werkterrein, respectievelijk in de vrijkomende, de ter beschikking gestelde, de geleverde en/of af te voeren bouwstoffen. Opdrachtgever vrijwaart KWS Infra terzake van de (in-) directe gevolgen van de hierboven aangeduide verontreinigingen;
  - overschrijding van de levertijd/opleveringstermijn;
- d. indien sprake is van een eigen ontwerp van KWS Infra dan is de aansprakelijkheid van KWS Infra beperkt tot het bedrag van de terzake gefactureerde bedragen.
- e. het in dit artikel gestelde is niet van toepassing voor zover er sprake is van aantoonbare opzet of grove schuld aan de zijde van KWS Infra.

#### Artikel 16. Schadeloosstelling

Opdrachtgever is gehouden tot schadeloosstelling van KWS Infra voor alle kosten, schade of interessen, die voor deze mochten ontstaan als direct of indirect gevolg van rechtsvoordelingen, welke door derden in verband met de uitvoering van de overeenkomst tegen KWS Infra worden ingesteld. Opdrachtgever is uit hoofde van de overeenkomst gehouden gevolg te geven aan een oproep in vrijwaring door KWS Infra.

#### Artikel 17. Opschorting en Ontbinding

- 17.1 KWS Infra behoudt zich het recht voor om de opdracht geheel of voor het nog niet uitgevoerde gedeelte op te schorten, indien:
- a. het faillissement of surséance van betaling van opdrachtgever is/wordt aangevraagd;
  - b. opdrachtgever de bedrijfsuitoefening staakt dan wel de zeggenschap daarover aan een ander overdraagt, tenzij de overdragende partij schriftelijk aannemelijk maakt, dat de uitvoering van deze overeenkomst geen nadeel daarvan ondervindt;
  - c. opdrachtgever zijn aan KWS Infra verstrekte opdracht intrekt op grond van overmacht;
  - d. binnen het bedrijf van KWS Infra stakingen plaatsvinden, welke stakingen onderdeel uitmaken van acties in de bedrijfstak, waarin KWS Infra werkzaam is;
  - e. zich aan de zijde van KWS Infra een geval van overmacht, als voorzien in art. 12, voordoet.
- 17.2 Opschorting vindt plaats door een schriftelijke mededeling dienaangaande van KWS Infra aan opdrachtgever.
- 17.3 KWS Infra behoudt zich het recht voor om, indien opdrachtgever met betrekking tot situaties als voorzien in art. 17.1.a tot en met 17.1.c niet c.q. niet geheel c.q. niet conform hetgeen is overeengekomen nakomt, de overeenkomst te ontbinden, na verloop van de termijn genoemd in een schriftelijk aan opdrachtgever betekende ingebrekestelling, tenzij opdrachtgever daarbinnen alsnog volledig en tijdig heeft nagekomen. Indien het voor KWS Infra echter aannemelijk is dat opdrachtgever tijdelijk of blijvend in de onmogelijkheid verkeert om dan wel tekortschiet in zijn verplichtingen uit de overeenkomst na te komen, kan KWS Infra de overeenkomst ook zonder ingebrekestelling of rechterlijke tussenkomst ontbinden.
- In geval van ontbinding zal de afrekening plaatsvinden op basis van hetgeen reeds ter uitvoering is verricht en aanvaard en eventueel met verrekening van hetgeen KWS Infra toekomt als schadevergoeding wegens tekortkoming in de nakoming.
- 17.4 Onverminderd het recht tot ontbinding kan KWS Infra, in geval opdrachtgever tekortschiet in de nakoming van één of meer van zijn verplichtingen en deze niet nakoming aan opdrachtgever is te verwijten, direct zonder dat enige ingebrekestelling of rechterlijke tussenkomst zal zijn vereist, aanspraak maken op vergoeding van geleden en te lijden schade. Een aan opdrachtgever betekende ingebrekestelling is slechts dan vereist voor het ontstaan van een recht op schadevergoeding voor KWS Infra indien voor KWS Infra aannemelijk is dat opdrachtgever binnen redelijke termijn alsnog volledig kan nakomen.
- 17.5 Indien een opschorting als voorzien in art. 17.1.d drie maanden heeft voortgeduurd dan heeft KWS Infra het recht opdrachtgever schriftelijk en onder deugdelijke vermelding van de hier voorziene redenen te verzoeken de overeenkomst, als voorzien in deze Algemene Voorwaarden, te ontbinden. Opdrachtgever zal met dit verzoek instemmen, een en ander binnen zeven kalenderdagen na datum van het aldus gedane schriftelijke verzoek.

#### Artikel 18. Toepasselijk recht

Op de overeenkomst tussen KWS Infra en opdrachtgever is Nederlands recht van toepassing.

#### Artikel 19. Geschillen

Alle geschillen, daaronder begrepen die, welke slechts door één van de partijen als zodanig worden beschouwd, welke mochten ontstaan naar aanleiding van overeenkomsten als bedoeld in deze voorwaarden of van overeenkomsten die daarvan het uitloeiende mochten zijn, zullen worden beslecht door arbitrage overeenkomstig de statuten van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland, zoals deze drie maanden vóór het tot stand komen van de overeenkomst luiden.