



Administratieve bepalingen

Groot onderhoud liften Zuidtangent

Oprachtgever **Provincie Noord-Holland**

Ondertekenaar ing. M.D. Rhijnsburger
Besteksnummer 2661, Versie 1.0

Utrecht, 1 februari 2013
Definitief

Inhoudsopgave

01.00	Algemene omschrijving van het werk	4
01.00.01	Het werk	4
01.00.02	Locatie	4
01.00.03	Achtergrond	4
01.01	Voor het werk geldende voorwaarden en voorschriften	5
01.02	Administratieve bepalingen aansluitend op en/of afwijkend van de UAV 2012	6
01.02.01	Aanduidingen, begripsbepalingen	6
01.02.02	Van toepassing zijnde voorschriften, tegenstrijdige bepalingen	6
01.02.03	Directie	6
01.02.04	Verplichtingen van de aannemer	6
01.02.05	Opneming en goedkeuring	8
01.02.06	Oplevering	8
01.02.07	Onderhouds- of servicetermijn	9
01.02.08	Werkterrein	9
01.02.09	Afsluiting	9
01.02.10	Levering en verwerking van bouwstoffen	9
01.02.11	Keuring van bouwstoffen	10
01.02.12	Vrijgekomen materialen	11
01.02.13	Leverbaarheid na de oplevering	12
01.02.14	Garantie voor een onderdeel	13
01.02.15	Algemeen tijdschema, werkplan	13
01.02.16	Besprekingen, lijsten en rapporten	13
01.02.17	Verband met andere werken	13
01.02.18	Meer- en minderwerk	14
01.02.19	Betaling	16
01.02.20	Kortingen	17
01.02.21	Verpanding of cessie door de aannemer aan derden	17
01.02.22	Zekerheidstelling	17
01.03	Verrekening van wijzigingen van kosten en prijzen	18
01.04	Verzekeringen	19
01.04.01	Algemeen	19
01.04.02	Verzekering	19
01.07	Betaling	20
01.07.01	Betaling in termijnen	20
01.9	Arbeidsomstandigheden	21
01.9.01	Algemeen	21
01.9.02	Aanstelling V&G-coördinator uitvoeringsfase	21
01.9.03	Kennisgeving	21
01.10	Ketenaanprakelijkheid	22
01.10.01	Verleggingregeling omzetbelasting / Wet Ketenaansprakelijkheid	22
02.01	Nadere bepalingen	24
02.01.01	Werkterrein	24
02.01.02	Verkeer	24
02.01.03	Milieu, verontreinigingen en beschadigingen	24



02.02	Acceptatieprocedure documenten	25
02.02.01	Documenten, Algemeen	25
02.02.02	Acceptatieprocedure documenten	25
02.02.03	Door de aannemer ter acceptatie te verstrekken documenten	26
02.02.05	Revisiedocumenten	26

Bijlage IX: Algemene Inkoopvoorwaarden voor leveringen en diensten P4

01.00 Algemene omschrijving van het werk

1.00.01 Het werk

Renoveren, keuren en bedrijfsgeraad opleveren van zeven bestaande liftinstallaties van de Zuidtangent.

In een ander deel van dit bestek is een Technische omschrijving opgenomen. Dit document beschrijft de algemene- en administratieve bepalingen.

01.00.02 Locatie

Het Werk is gelegen in gemeente Haarlemmermeer in de provincie Noord-Holland.

01.00.03 Achtergrond

De liftschachten van de bushaltes van de ZuidTangent staan volledig in de buitenlucht.

De liftinstallaties, met name de schachttoegangen, zijn blootgesteld aan alle weersinvloeden en wind. Regenwater komt op de deurfronten en in de schacht terecht. Een gevolg is dat diverse onderdelen en installatiedelen overmatig roesten. Vandalisme en de eerder genoemde omstandigheden zorgen voor een hoog aantal storingen dat buiten de gebruikelijke en wenselijke normen liggen. (2,5 storing/jaar/lift)

01.01

Voor het werk geldende voorwaarden en voorschriften

Voor het werk zijn bindend, voor zover daarvan elders in dit bestek niet wordt afgeweken:

- De Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken 2012 (UAV 2012)
- Regelgeving van de overheid inzake Arbeidsomstandigheden (hierna: Arbo).
In aansluiting op de Arbo-wet en het Arbo-besluit gelden, voor zover relevant voor de uitvoering van het werk:
 - a De Arbo-regeling.
 - b De Arbo-beleidsregels.
 - c De Arbo-informatiebladen.
- De Nederlandse normen van de stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NNI), zoals deze zijn vermeld in het 'Normenoverzicht GWW'.
Het 'Normenoverzicht GWW' wordt ten minste jaarlijks opgesteld en gepubliceerd door CROW te Ede.
- Overige voorschriften, zoals vermeld in hoofdstuk 77 paragraaf 60.

01.02 Administratieve bepalingen aansluitend op en/of afwijkend van de UAV 2012

01.02.01 Aanduidingen, begripsbepalingen

In aanvulling op § 1 lid 1 gelden de volgende begripsbepalingen:

- daguren** : dit betreft gewerkte uren van maandag tot en met vrijdag tussen 07.00 uur en 18.00 uur. Overuren aansluitend hierop worden verrekend als “daguren”;
- nachturen** : dit betreft gewerkte uren van maandag tot en met vrijdag tussen 18.00 uur en 7.00 uur, niet aansluitend op de normale werktijd;
- weekeinduren** : dit betreft gewerkte uren tussen vrijdag 18.00 uur en maandag 07.00 uur en op algemeen erkende feestdagen tussen 0.00 uur en 24.00 uur.

01.02.02 Van toepassing zijnde voorschriften, tegenstrijdige bepalingen

In aanvulling op § 2 lid 2 geldt het volgende:

Daar waar in het bestek een voorschrift, reglement, norm, praktijkrichtlijn, beoordelingsrichtlijn of een andere publicatie met bijbehorende wijzigingsbladen wordt vermeld, is deze van toepassing. Deze bepalingen zijn van toepassing, als waren zij letterlijk opgenomen, zoals zij luiden drie maanden voor de dag van aanbesteding, tenzij daarvan in het bestek specifiek wordt afgeweken.

01.02.03 Directie

Als directie bedoeld in paragraaf 3, lid 1 van de U.A.V. 2012, worden voor dit werk de onderstaande personen aangewezen:

De heer Rik Hanemaaijer, Provincie Noord-Holland.

Verder kunnen door de directie personen schriftelijk aangewezen worden om de directie te vertegenwoordigen.

In tegenstelling tot de U.A.V. 2012 heeft de directie dezelfde bevoegdheden als de opdrachtgever bij de volgende paragrafen van de U.A.V.2012:

par. 5 lid 1, par. 6 lid 25, par. 8 lid 4, par. 10 lid 3, par. 16 lid 1 en 2, par. 18 lid 12, par. 22 lid 3, par. 35 lid 2, par. 36 lid 4, par.39 lid 2, par.40 lid 13, par.42 lid 1, par. 43a lid 4, 6 en 7, par. 44 lid 7, par. 47 lid 3 en 4 en par.49 lid 3.

01.02.04 Verplichtingen van de aannemer

In aanvulling op § 6 lid 1 geldt het volgende:

Het toezicht van de directie op de te leveren materialen, de te maken werken en de uitvoering van de werkzaamheden, strekt in geen geval tot vermindering van de verantwoordelijkheid van de aannemer.

In aanvulling op § 6 lid 6 geldt het volgende:

De aannemer dient rekening te houden met de verplichtingen inzake (geluids)hinder volgend uit de Algemene Plaatselijke Verordening (APV) uit de betreffende gemeente.

De verplichtingen van de aannemer bestaan uit:

- Het doen van een onderzoek naar de te verwachten (geluids)overlast en een inventarisatie van de (geluids)gevoeligheid van de bebouwing in de nabijheid van het werk.

- Het analyseren van eventuele knelpunten in relatie tot de APV.

In aanvulling op § 6 lid 9 geldt het volgende:

De aannemer vrijwaart de opdrachtgever vanaf de datum van ingebruikneming van de grond door de aannemer tot en met de datum van oplevering, voor alle aanspraken van derden, waaronder eigenaren van naburige erven, voor alle schaden, van welke aard ook, welke uit de ingebruikneming van de grond mochten voortvloeien.

In aanvulling op § 6 lid 9 geldt het volgende:

De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle aanspraken van derden voortvloeiende uit het gebruik of de toepassing van materialen en constructies, waartoe hij krachtens aan anderen verleende octrooi- of auteursrechten niet is gerechtigd.

In aanvulling op § 6 lid 9 geldt het volgende:

Indien de opdrachtgever door derden aangesproken wordt voor door hen geleden of te lijden schade, ontstaan in verband met de uitvoering van het werk, zal de aannemer zich als aanspreekpunt bekend maken, tenzij de opdrachtgever aangeeft dat hij daar in een specifiek geval geen prijs op stelt, dan wel elders in dit bestek voor bepaalde gevallen een afwijkende procedure is aangegeven.

De draagplicht van de aannemer voor de op hem rustende risico's is ten aanzien van door derden geleden voor het onderhavige bestekswerk in totaliteit beperkt tot 5% van de aannemingsom, met dien verstande dat als minimum een bedrag van in totaal van € 50.000,- geldt.

Deze draagplichtbeperking geldt niet in geval er sprake is van opzet en/of bewuste roekeloosheid van de zijde van de aannemer of van partijen waarvoor hij verantwoordelijk is.

In aanvulling op § 6 lid 26 geldt het volgende:

Registratie van bij het project betrokken bedrijven.

De aannemer dient een volledig overzicht te maken van alle bij de uitvoering van het werk betrokken bedrijven. Dit betreft zowel de onderaannemers van de aannemer alsook de onderaannemers van onderaannemers. Deze verplichting geldt ook voor bedrijven die op basis van inhuur zijn ingeschakeld. Het hiervoor genoemde overzicht dient op aanvraag van de directie te worden getoond.

In aanvulling op § 6 lid 26 geldt het volgende:

De aannemer moet, indien hij bepaalde onderdelen van het werk in onderaanneming wenst te laten uitvoeren, voor elke daartoe in te schakelen onderaannemer aan de directie voor de aanvang van die werkonderdelen een door deze onderaannemer ingevulde en ondertekende verklaring verstrekken inzake:

- a Zijn inschrijving in het handelsregister.
- b Zijn inschrijving bij een bedrijfsvereniging.
- c Zijn vestigingsvergunning of ontheffing, indien voorgeschreven voor de desbetreffende bedrijfstak.
- d Zijn omzetbelastingnummer en loonbelastingnummer, met daarbij gevoegd verklaringen omtrent het betalingsgedrag van de onderaannemer, afgegeven door de Ontvanger der Belastingen en de Bedrijfsvereniging.

In plaats van verklaringen omtrent het betalingsgedrag kan een bewijs van vrijwaring, afgegeven door de onderlinge waarborgfondsen, zoals die zijn opgericht door een aantal aannemersorganisaties, worden verstrekt. Goedkeuring door de directie van onderaannemers ontheft de aannemer niet van zijn aansprakelijkheid ten opzichte van die onderaannemers in het kader van de Wet Ketenaansprakelijkheid.

In aanvulling op § 6 lid 26 geldt het volgende:

Onderaannemers (als onderaannemers worden in dit verband beschouwd bedrijven, die een gedeelte van het werk aannemen en uitvoeren in opdracht van de aannemer of een onderaannemer) dienen steeds te beschikken over een geldig VCA-certificaat.

De aannemer dient een volledig overzicht te maken en actueel te houden van alle bedrijven, die werkzaamheden verrichten die vallen onder de VCA-verplichting. In dit overzicht dient inzicht te worden gegeven in de complete VCA-keten van onderaannemers en dienen alle overige betrokken bedrijven zichtbaar te zijn. Het overzicht dient op aanvraag van de directie te worden getoond.]

In aanvulling op § 6 lid 30 geldt het volgende:

De voertaal, zowel in woord als in geschrift, tussen de Opdrachtgever en de Aannemer zal in alle gevallen de Nederlandse taal zijn.

Alle documenten dienen in de Nederlandse taal te zijn opgesteld, tenzij ten aanzien van specifieke documenten alsnog anders overeengekomen.

Toevoegen § 6 lid 31:

De aannemer is verplicht zijn medewerking te verlenen aan scholing van veiligheidspersoneel. Dit betreft met name de bereidheid om personen, die een veiligheidsopleiding volgen de gelegenheid te geven praktijkervaring op te laten doen op het werk.

01.02.05

Opneming en goedkeuring

In aanvulling op § 9 geldt het volgende:

Van de opneming ten behoeve van de oplevering, dan wel bij onthouding van goedkeuring daarvan, van iedere heropneming, wordt door de directie een Staat van Opneming gemaakt, welke wordt ondertekend door de aannemer en de directie, en indien de opdrachtgever bij de opneming ten behoeve van de oplevering aanwezig wenst te zijn, door de opdrachtgever. Het origineel van de getekende Proces verbaal van Opneming wordt door de directie aan de opdrachtgever verstrekt, een kopie aan de aannemer.

Ten behoeve van de beproeving stelt de aannemer voor zijn rekening het nodige materieel en het personeel voor de bediening daarvan beschikbaar. De kosten van de voor de beproeving benodigde hoeveelheid energie zijn voor rekening van de opdrachtgever, tenzij elders in het bestek vermeld is dat deze kosten voor rekening van de aannemer komen.

In aanvulling op § 9 lid 3 geldt het volgende:

Het recht van het geven van de hier bedoelde goedkeuring is uitsluitend voorbehouden aan de opdrachtgever middels een Proces verbaal van Oplevering.

Toevoegen aan § 9 lid 10:

De aannemer dient er rekening mee te houden, dat er een vooropneming kan plaatsvinden met de directie en de toekomstige beheerder. De aannemer hoeft hierbij niet aanwezig te zijn.

01.02.06

Oplevering

In aanvulling op § 10 geldt het volgende:

Indien in het bestek is voorgeschreven dat de aannemer bedienings- en onderhoudsvorschriften of revisiedocumenten zal verstrekken, overhandigt hij deze uiterlijk twee weken voor de opneming. Dit geldt zowel voor de opneming bij tussentijdse ingebruikneming als voor de opneming bij oplevering.

01.02.07

Onderhouds- of servicetermijn

In aanvulling op § 11 lid 6 geldt het volgende:

In geval bij deze eindopneming door de directie wordt geconstateerd, dat de aannemer niet aan al zijn besteksverplichtingen heeft voldaan, bericht de directie dit aan de aannemer onder vermelding van een termijn waarbinnen één en ander dient te worden nagekomen, waarbij indien de aannemer in gebreke zou blijven de opdrachtgever alsdan gerechtigd is zonder nadere ingebrekestelling het verzuimde op kosten van de aannemer door derden te laten verrichten.

Indien de directie bij deze eindopneming, dan wel na sommatie als hiervoor bedoeld, constateert dat de aannemer aan al zijn verplichtingen heeft voldaan, wordt dit door de directie in een door haar opgemaakte Procesverbaal van Opneming dienovereenkomstig vastgesteld. Het origineel van deze Staat van Eindopneming wordt door de directie aan de opdrachtgever verstrekt, een kopie aan de aannemer.

Het recht van het geven van de verklaring, dat de aannemer aan al zijn verplichtingen heeft voldaan, is uitsluitend voorbehouden aan de opdrachtgever.

01.02.08

Werkterrein

In afwijking van § 15 lid 4 geldt het volgende:

Na gebruik en uiterlijk bij de oplevering moet het werkterrein naar genoegen van de directie, vrij van materialen, gereedschappen, hulpmiddelen en rommel en overigens zoveel mogelijk weder in de oorspronkelijke toestand worden opgeleverd.

Toevoegen § 15 lid 5:

Tijdelijke publieksvoorzieningen

De aannemer dient zijn werkzaamheden zodanig uit te voeren, dat het publieksverkeer zo ongestoord en veilig mogelijk kan doorgaan. De aannemer dient hiervoor de benodigde maatregelen te treffen. Hierbij dienen de benodigde tijdelijke looppaden, trappen en hellingen voldoende stroef te zijn en er mag geen struikelgevaar ontstaan.

Toevoegen § 15 lid 6:

De aannemer dient voorzieningen te treffen opdat op het werkterrein aanwezige gereedschappen, hulpmiddelen, of nog niet verwerkte bouwstoffen niet door onbevoegden worden verplaatst.

01.02.09

Afsluiting

In afwijking van § 16 lid 1 geldt het volgende:

Afsluiting van het werk

De aannemer dient de maatregelen te treffen voor afsluiting van het werk, die voldoen aan de gestelde eisen.

Indien de noodzaak aanwezig is tot het gebruik van afsluitbare hekken in bestaande afrastering, dient de aannemer zorg te dragen voor het sluiten van de hekken na elke passage.

01.02.10

Levering en verwerking van bouwstoffen

Gecertificeerde bouwstoffen:

- Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
 - KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk.
- Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:

- voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
- voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem.
- Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmede niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, kan de directie verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.

In afwijking van § 17 geldt het volgende:

Vervanging van door de aannemer goedgekeurde bouwstoffen, waaraan na verwerking nog gebreken worden geconstateerd, geschiedt voor rekening van de aannemer.

In aanvulling op § 17 geldt het volgende:

Wanneer in de voorwaarden en omschrijving bij de te leveren onderdelen en materialen één of meer fabricaten worden genoemd, is de aannemer verplicht de onderdelen en materialen te leveren van het genoemde fabricaat of van één der genoemde fabricaten.

Slechts indien zich daarbij onvoorziene leveringsmoeilijkheden voordoen, kan met toestemming van de directie van deze verplichting worden afgeweken.

Wanneer in de voorwaarden en omschrijving bij de te leveren onderdelen en materialen één of meer fabricaten worden genoemd en daarbij is vermeld "of gelijkwaardig", wordt hieronder verstaan:

"gelijkwaardig naar het oordeel en goedkeuring van de directie".

De kosten voortvloeiend uit de toetsing betreffende "gelijkwaardigheid" zijn voor rekening van de aannemer.

In aanvulling op § 17 geldt het volgende:

De aannemer dient zo spoedig mogelijk, bij voorkeur voor of tijdens de 1e bouwvergadering, doch uiterlijk 4 weken voor de leverantie, een opgave in, van alle door hem voorgestelde leveranciers met betrekking tot de te leveren materialen. Indien de opdrachtgever meer informatie wenst of twijfel heeft over de te leveren kwaliteit zal zij dit zo spoedig mogelijk kenbaar maken.

01.02.11

Keuring van bouwstoffen

In afwijking van § 18 geldt het volgende:

De keuring en goedkeuring van de bouwstoffen geschieden, met uitzondering van de door de directie ter beschikking gestelde bouwstoffen, door de aannemer, overeenkomstig het keuringsplan, zoals dat is opgenomen in het door hem te verstrekken kwaliteitsplan, rekeninghoudend met verstrekte kwaliteitsverklaringen. De kosten van deze keuring zijn voor rekening van de aannemer.

Paragraaf 18 wordt aangevuld met:

- Indien een bouwstof is gekeurd buiten het bouwterrein, bijvoorbeeld op de plaats van productie heeft de aannemer de zorg dat de bouwstof zodanig afzonderlijk wordt gehouden dat gewaarborgd wordt dat het gekeurde product ook daadwerkelijk op het werk aankomt. Desgevraagd geeft de aannemer inzicht op welke wijze hij dit waarborgt.
- Indien (goed)gekeurde materialen en constructiedelen gebruikt worden voor andere doeleinden dan waarvoor zij bestemd zijn kan de directie verlangen dat zij opnieuw, voor rekening van de aannemer, worden gekeurd.

- De aannemer verzorgt een keuringsplan welke 2 weken voor de keuring bij de directie ingediend moet worden. In dit keuringsplan acceptatieprotocollen opnemen.

01.02.12

Vrijgekomen materialen

In aanvulling op § 21 geldt het volgende:

A. Vrijgekomen materialen:

A.01 Onder vrijgekomen materialen wordt verstaan de in het bestek vermelde materialen, voorwerpen, onderdelen en installaties die vrijkomen bij het uitvoeren van het werk;

A.02 De in het bestek genoemde bepalingen gelden voor alle vrijgekomen materialen, waaronder mede begrepen oude bouwstoffen;

A.03 Onder oude bouwstoffen wordt bij sloopwerkzaamheden verstaan de van de sloopwerkzaamheden afkomende bouwstoffen c.q. afvalstoffen;

A.04 Onder herbruikbare vrijgekomen materialen worden verstaan:

- a. vrijgekomen materialen die zonder bewerking opnieuw kunnen worden toegepast;
- b. vrijgekomen materialen die met behulp van op de dag van aanbesteding algemeen gangbare technieken kunnen worden omgezet in bouwstoffen.

B. Scheiden van vrijgekomen materialen:

B.01 Vrijgekomen materialen moeten van elkaar gescheiden worden houden.

Maatregelen treffen ter voorkoming van vermenging;

B.02 Vrijkomende restanten van papiergeïsoleerde kabels moeten gescheiden worden gehouden van andere kabelrestanten.

C. Hoedanigheid van te verwerken vrijgekomen materialen:

C.01 Indien het bestek bepaalt dat vrijgekomen materialen geheel of gedeeltelijk in het werk moeten worden verwerkt en het bestek niet de hoedanigheid van deze materialen vermeldt, verstrekt de directie de gegevens over de hoedanigheid van deze materialen zo spoedig mogelijk aan de aannemer, doch in elk geval zodanig tijdig dat gelet op het algemeen tijdschema de uitvoering van het werk daardoor geen vertraging ondervindt. De aannemer stelt de directie in de gelegenheid de hoedanigheid van deze materialen vast te stellen.

D. Voor de opdrachtgever niet van waarde verklaarde vrijgekomen materialen:

D.01 Het bestek vermeldt tot welke categorie bouwstof volgens het Besluit

bodemkwaliteit op of in de bodem of in het oppervlaktewater en voor de opdrachtgever niet van waarde verklaarde vrijgekomen materialen behoren.

D.02 De kosten voor het verkrijgen van een door het bevoegd gezag geaccepteerd bewijsmiddel als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit van de in lid 01 bedoelde vrijgekomen materialen zijn voor rekening van de opdrachtgever.

E. Vervoer van vrijgekomen materialen naar een inrichting:

E.01 Tot het vervoeren van vrijgekomen materialen naar een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, als bedoeld in de Wet milieubeheer, behoort tevens het afgeven van deze materialen aan de desbetreffende inrichting. Tot de kosten voor het vervoeren van vrijgekomen materialen naar een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, als bedoeld in de Wet milieubeheer, behoren tevens de kosten die de desbetreffende inrichting in rekening brengt voor het accepteren van deze materialen, tenzij het bestek anders vermeldt. De in dit lid bedoelde kosten zijn voor rekening van de opdrachtgever, behoudens voor zover het bestek de hoedanigheid en de hoeveelheid van de vrijgekomen materialen vermeldt.

E.02 In afwijking van paragraaf 21 blijven voor de opdrachtgever niet van waarde verklaarde vrijgekomen materialen die moeten worden afgegeven aan een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, als bedoeld in de Wet Milieubeheer, eigendom van de opdrachtgever.

- E.03 De aannemer vervoert de in dit lid bedoelde materialen naar een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, als bedoeld in de Wet Milieubeheer. Daarbij moet de aannemer de procedure volgen die door het bevoegd gezag in de desbetreffende provincie is voorgeschreven.
- F. Hergebruik van vrijkomende materialen, die eigendom worden van de aannemer.
- F.01 Vrijgekomen materialen die in eigendom komen van de aannemer en die, eventueel na revisie, voldoen aan de eisen van de opdrachtgever mogen, voor zover mogelijk, worden toegepast in het in het bestek omschreven werk of andere werken van de opdrachtgever. Hierbij dient rekening te worden gehouden met het beleid van de opdrachtgever, dat uit oogpunt van milieuzorg gericht is op maximaal hergebruik van materialen.
- G. Opbrengstwaarde vrijgekomen materialen.
- G.01 Opbrengstwaarden van vrijgekomen materialen moeten apart in de begroting te worden vermeld en in mindering te zijn gebracht op de aannemingsom.
- H. Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen:
- H.01 Indien in het bestek een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen wordt verlangd, wordt dit plan aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van § 26 lid 6. Naast het vermeld in § 26 lid 1 moet het plan tevens bevatten:
- werkvolgorde en werkmethode;
 - te nemen veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen;
 - wijze van laden, vervoeren en lossen van vrijgekomen materialen;
 - plaats van bestemming van vrijgekomen materialen.
- I. Bewijs van ontvangst:
- I.01 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting afgegeven materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst, en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld;
- J. Verrekening van wijzigingen van acceptatietarieven:
- J.01 Indien volgens het bestek vrijgekomen materialen moeten worden vervoerd naar een met naam en adres in het bestek vermeld bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, en indien na de dag van aanbesteding wijzigingen optreden in de acceptatietarieven van die inrichting, zullen de daaruit voortvloeiende hogere of lagere kosten met de aannemer worden verrekend.

In aanvulling op § 21 lid 1 geldt het volgende:

- Voor zover elders in het bestek niet anders is vermeld, zijn vrijgekomen materialen eigendom van de aannemer.
- Afvalstoffen als bedoeld in de Wet Milieubeheer mogen de bouwplaats uitsluitend verlaten nadat de directie de transportpapieren namens de opdrachtgever heeft voorzien van zijn ondertekende toestemming. De aannemer is in verzuim zodra hij tekortschiet in de nakoming van de in voorgaande zin vermeldde verplichting. Alsdan is de aannemer verplicht om alle schade, zowel directe als indirecte, aan opdrachtgever te vergoeden;
- De opdrachtgever is gerechtigd om eisen te stellen met betrekking tot de termijnen waarbinnen de afvoer van bij de sloop vrijkomende materialen dient plaats te vinden. De aannemer dient deze eisen stipt na te komen.

01.02.13

Leverbaarheid na de oplevering

Alle toegepaste installatieonderdelen en componenten moeten minimaal 15 jaar na oplevering nog leverbaar zijn, hetgeen door de aannemer schriftelijk moet worden gegarandeerd. Nieuwe versies van

een onderdeel moeten tenminste gelijkwaardig en uitwisselbaar met de bestaande onderdelen zijn, het toepassen van een nieuwe versie mag niet resulteren in grote aanpassingen in besturing of installatie. Hiervoor een schriftelijk garantie afgeven.

- Indien niet kan worden gegarandeerd dat toegepaste installatieonderdelen of componenten minimaal 15 jaar na oplevering nog leverbaar zijn, moeten de betreffende installatieonderdelen of componenten door de aannemer in voorraad worden gehouden. Het overzicht hiervan moet voor oplevering aan de directie worden verstrekt.

01.02.14

Garantie voor een onderdeel

In aansluiting op § 22 lid 1 van de UAV 2012 vervalt het gestelde in de leden 2, 3 en 4 en wordt dit vervangen door de volgende bepalingen:

- 1 Met betrekking tot een onderdeel van het werk waarvoor een garantie wordt verlangd, dient voor de aanvang van de uitvoering van dat onderdeel een garantieverklaring overlegd te worden, inhoudende:
 - dat de garant zich verbindt voor zijn rekening alle voorkomende gebreken op eerste aanzegging van de opdrachtgever onmiddellijk te herstellen, tenzij de garant aantoont dat de gebreken niet voor zijn risico komen;
 - dat de garantieverklaring zal gelden vanaf het gereedkomen van het onderdeel tot aan de oplevering van het werk en in aansluiting daarop gedurende de in het bestek genoemde periode.
- 2 Bij elk onderdeel van het werk, waarvoor het geven van garantie wordt gevorderd, geldt dat de garantie zal worden gegeven door de aannemer.

01.02.15

Algemeen tijdschema, werkplan

In afwijking van § 26 geldt het volgende:

In afwijking van het gestelde in deze paragraaf geldt voor de door de aannemer in te dienen documenten geen goedkeuring maar acceptatie.

Onder acceptatie wordt verstaan de beslissing van geen bezwaar met betrekking tot de beoordeling van de door de aannemer ingediende documenten, onverminderd de volledige verantwoordelijkheid van de aannemer voor het werk.

01.02.16

Besprekingen, lijsten en rapporten

In afwijking van § 27 lid 1 geldt het volgende:

De aannemer zal voor de wekrapporten zorgdragen.

Toevoegen aan § 27 lid 9 het volgende:

- **Bouwvergaderingen:**
 - Er zal 2-wekelijks een bouwvergadering plaatsvinden met en onder leiding van de directie. De verslaglegging zal door de directie geschieden. Op verslagen van bouwvergaderingen is de procedure, zoals omschreven in § 27 lid 1 tot en met lid 5 van toepassing.
 - Een vast agendapunt van elke bouwvergadering zal zijn het onderdeel arbeidsomstandigheden, waarin worden besproken de verplichtingen van de aannemer inzake veiligheid en gezondheid.

01.02.17

Verband met andere werken

Gegevens voor door derden te treffen voorzieningen:

De aannemer verstrekt tijdig aan de directie de gegevens van de door derden ten behoeve van hem te treffen voorzieningen.

Vanwege de opdrachtgever getroffen voorzieningen:

De aannemer moet de voorzieningen die vanwege de opdrachtgever zijn uitgevoerd zo spoedig mogelijk controleren, nadat hij door of namens de opdrachtgever van de voltooiing van die voorziening in kennis is gesteld. Van eventuele tekortkomingen stelt hij de directie terstond in kennis. De hogere kosten die een gevolg kunnen zijn van het niet ter kennis brengen van vorenbedoelde tekortkomingen, komen voor rekening van de aannemer, indien en voor zover hij deze tekortkomingen redelijkerwijze had behoren op te merken.

Werzaamheden overige aannemers

Tijdens het werk rekening houden met de overige aannemers op het werk.

01.02.18

Meer- en minderwerk

In aanvulling van §29 geldt het volgende:

Melding:

Indien de aannemer een mondelinge en/of schriftelijke instructie, waaronder ook te verstaan tekeningen en opgaven van maten of hoeveelheden, geheel of gedeeltelijk beschouwt als meer of minder werk, zal hij zonder met de uitvoering een aanvang te hebben gemaakt dit uiterlijk binnen 5 werkdagen daarna schriftelijk melden aan de directie.

Deze melding dient te zijn voorzien van een heldere onderbouwing. Indien de voortgang en/of de veiligheid van het werk onmiddellijk uitvoering verlangt, zal daarenboven de melding onverwijld mondeling geschieden.

Offertes:

Voor alle meer of minder werk worden door de aannemer binnen 10 werkdagen na melding daarvan schriftelijk gespecificeerde offertes ingediend, tenzij het naar het oordeel van de directie op andere wijze schriftelijke verantwoording toegestaan is.

Bestekswijzigingen procedure:

De procedure voor bestekswijzigingen is vervat in het wijzigings-formulier dat indien van toepassing opgevraagd kan worden bij de directie.

Prijsvorming bestekswijzigingen:

Voor de verrekening van bestekswijzigingen zullen de normen, manuren, materiaalprijzen, onderaannemers- bedragen en het opslagpercentage voor Algemene kosten, Winst en Risico verminderd met een eventuele projectkorting gehanteerd worden, zoals toegepast in de bij inschrijving ingediende detailbegroting doch hierbij voor meer werk in ieder geval geen hoger opslagpercentage dan maximaal 10%, zonder dat de detailbegroting daardoor overigens onderdeel gaat uitmaken van de totale aannemingsovereenkomst.

De algemene bouwplaatskosten (éénmalige kosten en uitvoeringskosten) worden hierbij niet verrekend, tenzij dit tot onrechtvaardigheden zou leiden.

De eventuele projectkorting dient te worden verdisconteert in de directe kosten en/of het opslagpercentage van de bij inschrijving ingediende detailbegroting.

Indien er in de detailbegroting opslagpercentages zijn opgenomen voor prijswijzigingen gelden deze ook voor de verrekening van bestekswijzigingen, waarbij een eventuele afkoopsom in de detailbegroting moet worden verwerkt als opslagpercentage.

Normen en prijzen welke niet in de detailbegroting staan vermeld, moeten in onderling prijsoverleg vastgesteld te worden. Hierbij dient gerekend te worden met netto prijzen voor levering en montage. De normen en prijzen uit de detailbegroting moeten hierbij als vergelijkingsmateriaal. Het voorgaande is niet van toepassing indien voor de betreffende onderdelen eenheidsprijzen zijn overeengekomen.

Voortgang van het werk:

Hangende een eventuele discussie over de grondslag en/of kosten van het meer- en minderwerk dient de aannemer de instructies van de directie op te volgen en dient alles in het werk te worden gesteld tot beperking van de schade. Indien en voor zover het hierbij werkzaamheden betreft, waarvoor in de detailbegroting geen normen en/of prijzen staan vermeld dient de aannemer tijdens de uitvoering van deze onderdelen een gespecificeerde registratie te maken van bestede tijd en gemaakte kosten, waarbij als uitgangspunt geldt dat deze registratie los staat van de discussie over de grondslag van de kosten. Deze registratie dient elke werkdag ter verificatie te worden voorgelegd aan de directie.

Eindafrekening van het werk, zoals bedoeld in § 40 lid 11:

Door de directie wordt na oplevering van het werk een eindstaat van meer- en minderwerk opgemaakt, welke door de opdrachtgever zal worden getoetst op een juiste toepassing van het contract.

Na goedkeuring en ondertekening door de opdrachtgever wordt de eindstaat ter mede-ondertekening aan de aannemer gezonden. De aannemer zendt deze eindstaat, na mede-ondertekening, aan de opdrachtgever terug. Overeenkomstig de aldus vastgestelde eindstaat vindt (resterende) eindafrekening conform de betalingsvoorwaarden plaats.

In aanvulling op § 35 lid 3 geldt het volgende:

Geaccepteerd en tot genoegen van de directie voltooid meer werk en overeengekomen minderwerk worden lopende het werk gelijktijdig met de overige bestekstermijnen verrekend conform de betalingsvoorwaarden. Voorafgaand aan de indiening van een declaratie dient schriftelijke overeenstemming te zijn bereikt over de kosten. Voor zover het stelposten en/of verrekenbare hoeveelheden betreft, dient de betrokken stelpost c.q. verrekenbare hoeveelheid volledig te zijn besteed c.q. verwerkt, voordat verrekening plaats vindt van de afwijking ten opzichte van de in het bestek vastgelegde volumina c.q. hoeveelheden. De aannemer zal op zijn declaratie(s) meer en minderwerk separaat vermelden ten opzichte van de overige bestekstermijnen.

In aanvulling op § 35 lid 5 geldt het volgende:

Bij vaststelling van het eventuele saldo minder werk op de eindafrekening, waarover deze 10% wordt berekend, blijven alle posten betreffende prijsrisicobepalingen en stelpostverrekening en bestekswijzigingsvoorstellen van de aannemer buiten beschouwing.

In aanvulling op § 36 lid 1 geldt het volgende:

Indien niet anders vermeld zijn alle aanvullende werkzaamheden op het werk bestekswijzigingen. Indien en voor zover aanvullende werkzaamheden worden beschouwd als een “additionele opdracht” zal dit door de opdrachtgever c.q. de directie expliciet worden vermeld.

In afwijking van § 36 lid 5 laatste zin geldt het volgende:

Het recht op aanspraken op verrekening van meer werk vervalt, indien de aannemer geen helder onderbouwde melding heeft gedaan en een gespecificeerde offerte heeft gemaakt van meer werk, zoals bedoeld in de hiervoor genoemde aanvulling op hoofdstuk X van de UAV 2012.

Toevoegen aan § 36a: Bestekswijzigingsvoorstellen van de aannemer:

Indien de aannemer voorstellen voor optimalisatie doet van in het bestek omschreven constructies, bouwstoffen of werkwijzen, moeten deze als bestekswijzigingsvoorstel van de aannemer worden ingediend. Dit voorstel dient voorzien te zijn van een totaalprijs van de wijziging van kosten, waarin begrepen de kosten van het risico en de opbrengst van de aannemer.

Op bestekswijzigingsvoorstellen zijn de volgende bepalingen van toepassing:

- Bestekswijzigingsvoorstellen moeten ten minste functioneel gelijkwaardig te zijn aan hetgeen is voorgeschreven.
- De aannemer is verantwoordelijk voor het ontwerp en de uitvoering van door hem ingediende bestekswijzigingsvoorstellen. Dit betreft mede de gevolgen van het bestekswijzigingsvoorstel op het bestaande ontwerp en de invloed van het bestekswijzigingsvoorstel op werkzaamheden van nevenaannemers.
- Alle gevolgen van kosten op het ontwerp en de uitvoering inclusief werkzaamheden van nevenaannemers moeten te zijn begrepen in de aanbidding.
- Alle gevolgen op de planning (zowel het ontwerp als de uitvoering) inclusief gevolgen voor werkzaamheden van nevenaannemers moeten zichtbaar te zijn in het bestekswijzigingsvoorstel.
- Daarnaast dient het bestekswijzigingsvoorstel gegevens te bevatten op basis waarvan kan worden vastgesteld welke wijzigingen van overige kosten voor de opdrachtgever ontstaan.
- De opdrachtgever is bevoegd nadere gegevens (waaronder begrepen tekeningen, berekeningen en dergelijke) te verlangen voor beoordeling van het bestekswijzigingsvoorstel.
- De opdrachtgever heeft het recht bestekswijzigingsvoorstellen af te wijzen.
- Indien de opdrachtgever een bestekswijzigingsvoorstel accepteert, stelt hij de aannemer hiervan schriftelijk op de hoogte nadat overeenstemming over de verrekening is bereikt.
- Alle door de aannemer te vervaardigen documenten ten gevolge van door hem ingediende bestekswijzigingsvoorstellen moeten voor aanvang van de werkzaamheden door de opdrachtgever te zijn geaccepteerd.
- Acceptatie door de opdrachtgever heeft niet tot gevolg dat enigerlei verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid van de aannemer komt te vervallen of overgaat naar de opdrachtgever, of anderszins door de aannemer aan de opdrachtgever wordt toegerekend.
- Voor zover het bestekswijzigingsvoorstel intellectuele eigendomsrechten bevat, verkrijgt de opdrachtgever het recht van het bij herhaling toepassen en modifieren.
- De aannemer heeft de plicht gedurende het in behandeling zijn van bestekswijzigingsvoorstellen te werken conform het bestek.
- In het bestekswijzigingsvoorstel aangeven wat de gevolgen zijn voor het beheer en onderhoud van het rolpad.

01.02.19

Betaling

In afwijking van § 40 lid 3 geldt het volgende:

Indien elders het bestek niet anders vermeldt, is bij de opneming de stand van het werk uitsluitend gebaseerd op in het werk aangebrachte bouwstoffen.

01.02.20

Kortingen

In afwijking van § 42 lid 3 geldt het volgende:

De eerste zin van dit lid vervalt.

01.02.21

Verpanding of cessie door de aannemer aan derden

In afwijking van § 43 geldt het volgende:

Het is de aannemer niet toegestaan het recht op het saldo, als bedoeld in § 40 eerste lid, te cederen, te verpanden of op enigerlei andere wijze te vervreemden of te bezwaren zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever. De opdrachtgever kan aan haar toestemming voorwaarden verbinden.

01.02.22

Zekerheidstelling

Ter vervanging van § 43a lid 1 tot en met lid 7 geldt het volgende:

Zekerheid dient te worden gesteld in de vorm van een bankgarantie. Op de bankgarantie dient Nederlands recht van toepassing te zijn. De hoogte van de bankgarantie bedraagt 10% van de leveringssom verhoogd met de BTW tot het werk door of vanwege de opdrachtgever andermaal is opgenomen en goedgekeurd.

In aanvulling op § 43a lid 8 geldt het volgende:

De aannemer doet uitdrukkelijk afstand van de effectuering van enig opschortings- respectievelijk retentierecht, zolang tussen partijen, respectievelijk op grond van een in kracht van gewijsde gegaan vonnis van de Nederlandse rechtbank, niet is vastgesteld dat de aannemer een opeisbare vordering op de opdrachtgever heeft, en de opdrachtgever deze vordering na voorafgaande aanmaning onbetaald laat.

01.03

Verrekening van wijzigingen van kosten en prijzen

Wijzigingen kosten en prijzen niet verrekenbaar

Wijzigingen in loonkosten en sociale lasten, materiaal- en brandstofprijzen, huren, vrachten, storttarieven en tarieven van Nutsbedrijven worden niet verrekend.

01.04 Verzekeringen

01.04.01 Algemeen

De contractuele en wettelijke aansprakelijkheid van de aannemer wordt niet beperkt of verminderd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel.

01.04.02 Verzekering

Algemeen:

De besteksverplichtingen van de aannemer en zijn contractuele en wettelijke aansprakelijkheid worden niet beperkt of verminderd door enige bepaling betreffende verzekering in deze paragraaf.

Verzekering motorvoertuigen en aannemersmaterieel:

- De aannemer en de eventuele onderaannemer(s) sluiten voor hun rekening verzekeringen af welke dekking bieden tegen het risico van schade aan objecten waarvoor krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) een verzekeringsplicht geldt overeenkomstig de voorschriften van die wet, alsmede tegen schade aan derden, inclusief dood en/of tegen schade aan derden, inclusief dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk, voortvloeiend uit het gebruik van eigen en/of aan anderen behorende motorrijtuigen. Een kopie van de polis c.q. dekkingstoezegging dient, bij aanvang van het werk, overhandigd te worden aan de opdrachtgever.
- De aannemer en de eventuele onderaannemer(s) sluiten voor hun rekening verzekeringen af welke dekking bieden tegen het risico van schade ten gevolge van Wettelijke Aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk. Een kopie van de polis dient, bij aanvang van het werk, overhandigd te worden aan de opdrachtgever.

CAR-verzekering:

De CAR-verzekering ten behoeve van het werk wordt gesloten door de opdrachtgever. Deze verzekering geldt als primaire dekking. De condities en bepalingen daarvan zullen overeenkomstig paragraaf 43b, lid 2 van de UAV 2012 aan het bestek toegevoegd worden.

01.07

Betaling

01.07.01

Betaling in termijnen

Betaling levering van het rolpad in termijnen:

De betaling van de aannemingsom van de levering geschiedt in 3-termijnen, met een bankgarantie.

De termijnen zijn als volgt bepaald:

- 1- 30% na acceptatie van de documenten zoals geformuleerd in § 78.20.1;
- 2- 30% na start montage
- 3- 40% als het werk geheel is opgeleverd en alle revisiebescheiden zijn ontvangen als genoemd onder paragraaf 77.98.

Declaraties:

De aannemer moet zijn declaraties indienen bij de opdrachtgever. Geen betaling aan de aannemer zal geschieden dan nadat de opdrachtgever een declaratie vergezeld van een daarop betrekking hebbende Prestatieverklaring, van de aannemer in goede orde heeft ontvangen. De in § 40 lid 6 genoemde termijn van betaling respectievelijk bezwaar geldt vanaf laatstgenoemd tijdstip van ontvangst.

Betaling impliceert geen (gedeeltelijk) acceptatie c.q. goedkeuring van het werk of onderdelen daarvan. Tenzij in de aanbestedingsprocedure reeds is opgelegd, dat de aannemer vóór de gunning van het onderhavige werk een bankgarantie dient te stellen, geldt het volgende. De aannemer dient zo spoedig mogelijk nadat het werk aan hem is opgedragen, doch uiterlijk vóór het verschijnen van de eerste termijn, de bankgarantie ten genoegen van de opdrachtgever te stellen overeenkomstig bij het bestek gevoegd model. Indien deze bankgarantie niet door de opdrachtgever is ontvangen en/of goedgekeurd, zal op deze eerste termijn en zoodoorg op daarop volgende termijnen een bedrag worden ingehouden ter hoogte van het bedrag van de bankgarantie.

Standopname:

De aannemer dient, binnen door de opdrachtgever aan te geven periodiciteit en vorm de stand van het werk vast te leggen.

Uitgangspunt hierbij dient te zijn, dat de standopname is gebaseerd op eenvoudig controleerbare en afgeronde bouwdelen, of waar dat niet in de rede ligt, de bouw verifieerbaar een bepaalde fase heeft bereikt. Deze vastlegging in tweevoud ter informatie indienen bij de opdrachtgever. Aan de hand van bovenstaande vastleggingen wordt mede bepaald of een termijnbetaling kan plaatsvinden.

Opleveringstermijn:

De opleveringstermijn, onder inhouding van een eventueel door de opdrachtgever verwacht en nog niet verrekend saldo minder werk op de eindstaat van meer en minder werk, wordt betaalbaar gesteld nadat:

- Het werk conform § 10 lid 1 is opgeleverd.
- De voorgeschreven revisiedocumenten en bediening- en onderhoudsvoorschriften zijn verstrekt.
- Herstelwerkzaamheden, welke zijn vastgelegd bij de staat van opnemingsnaam naar het oordeel van de opdrachtgever zijn voltooid.
- De aannemer aan al zijn overige verplichtingen bij oplevering voortkomende uit het bestek heeft voldaan.

01.9 Arbeidsomstandigheden

01.9.01 Algemeen

V&G-plan ontwerpfase:

Er is geen V&G-plan ontwerpfase gemaakt. Er is geen V&G-dossier van de halte beschikbaar.

V&G-plan uitvoeringsfase:

Voordat met de uitvoering van een onderdeel wordt begonnen, maakt de aannemer voor de betreffende werkzaamheden, die deel uitmaken van het bestek een V&G-(deel)plan uitvoeringsfase inclusief de bijbehorende specifieke deelplannen.

01.9.02 Aanstelling V&G-coördinator uitvoeringsfase

Ingevolge het bepaalde in artikel 2.29 en 2.33 van het Arbobesluit stelt de aannemer één of meer V&G-coördinatoren voor de uitvoeringsfase aan. Deze V&G-coördinator(en) geeft (geven) uitvoering aan de coördinatietaken genoemd in artikel 2.31 van het Arbobesluit genoemde taken in relatie tot de aannemer, zijn onderaannemers en zijn leveranciers.

Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, dient de aannemer aan de opdrachtgever schriftelijk aan te geven wie als V&G-coördinator(en) voor de uitvoeringsfase zal (zullen) worden aangesteld.

De aannemer dient, voordat met de daadwerkelijke uitvoering van het werk wordt begonnen, aan te geven op welke wijze geborgd is dat de taken van de V&G-coördinator(en) voor de uitvoeringsfase naar behoren kunnen worden uitgevoerd. Dit wordt aan de opdrachtgever en aan de opdrachtgever schriftelijk bekendgemaakt.

01.9.03 Kennisgeving

De in artikel 2.27 lid 1 van het Arbobesluit bedoelde kennisgeving dient direct na de gunning en voor de start van de uitvoering door de V&G-coördinator namens de opdrachtgever te worden ingevuld en verzonden. Deze kennisgeving omvat mede de nevenaannemers van de hiervoor genoemde bestekken. Van deze kennisgeving dient per omgaande een afschrift ter beschikking te worden gesteld aan de opdrachtgever.

De V&G-coördinator brengt een afschrift van deze kennisgeving op een voor ieder zichtbare plaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van het Arbobesluit. Indien er nevenaannemers zijn betrokken bij het project moeten de hiervoor genoemde werkzaamheden te worden verzorgd door de V&G-coördinator(en) die belast is (zijn) met de overall V&G-coördinatie.

01.10

Ketenaanprakelijkheid

01.10.01

Verleggingregeling omzetbelasting / Wet Ketenaansprakelijkheid

Paragraaf	WET ketenaansprakelijkheid
Lid 1	De aannemer verplicht zich jegens de opdrachtgever tot nakoming van zijn wettelijke verplichtingen tot heffing en afdracht van sociale premies en loonbelasting aan de uitvoeringsorganen van de sociale verzekering en de belastingdienst.
Lid 2	De aannemer vrijwaart opdrachtgever voor alle aanspraken, die door de in lid 1 bedoelde uitvoeringsorganen of de belastingdienst ter zake zullen worden gedaan, alsmede voor verhaalafspraken van eventuele onderaannemer(s) die (met een deel van) het werk zullen worden belast.
Lid 3	Indien een onderaannemer het werk geheel of gedeeltelijk opdraagt aan een andere onderaannemer is eerstgenoemde verplicht de leden 1, 2 en 3 op te nemen in de overeenkomst waarbij de opdrachtgevende onderaannemer de plaats inneemt van de opdrachtgever en de onderaannemer die van de aannemer.
Lid 4	Teneinde aanspraken van onderaannemers jegens de opdrachtgever alsmede aanspraken van de in lid 1 bedoelde uitvoeringsorganen en van de belastingdienst jegens de opdrachtgever inzake van de door onderaannemers niet afgedragen premies, voorschotpremies of belastingen, te voorkomen dient de aannemer in de door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten de leden 1, 2 en 3 op te nemen.
Lid 5	Eenmaal per drie maanden dient de aannemer bij facturering aan de opdrachtgever recente en authentieke verklaringen te overhandigen inzake zijn betalingsgedrag en dat van zijn onderaannemers bij de bedrijfsvereniging en de fiscus waaruit blijkt dat de aannemer en de onderaannemer(s) op het moment van afgifte van de verklaringen door de bedrijfsvereniging c.q. de fiscus aan alle betalingsverplichtingen inzake te hebben voldaan.
Lid 6	Voor iedere maand, dat de aannemer in gebreke blijft, de in lid 5 bedoelde verklaringen te overhandigen, zal door de opdrachtgever op elk van de volgende betalingstermijnen een korting van 45% worden toegepast.
Lid 7	De op grond van lid 6 ingehouden bedragen worden alsnog betaald indien de in lid 5 bedoelde verklaringen binnen drie maanden na factuurdatum zijn ontvangen.
Lid 8	De opdrachtgever is geen vergoeding of rente verschuldigd over de ingehouden bedragen.
Lid 9	Indien de aannemer langer dan drie maanden na factuurdatum in gebreke blijft de in lid 5 bedoelde verklaringen aan de opdrachtgever te overhandigen heeft de opdrachtgever de bevoegdheid het in artikel 6 bedoelde bedrag aan te wenden om de door de aannemer verschuldigde op het werk betrekking hebbende premie- en belastingsschuld namens de aannemer te voldoen.
Lid 10	Indien de aannemer: <ul style="list-style-type: none"> ▪ niet aan zijn verplichtingen zoals genoemd in voorgaande leden voldoet; ▪ zijn onderneming overdraagt; ▪ de bedrijfsuitvoering staakt; ▪ in staat van faillissement wordt verklaard; ▪ een aanvraag tot surséance van betaling indient. heeft de opdrachtgever het recht de overeenkomst, zonder rechterlijke tussenkomst, te ontbinden.

Paragraaf	WET ketenaansprakelijkheid
Lid 11	Is geen sprake van één aannemer, maar een aannemerscombinatie, dan zijn de combinanten gezamenlijk en ieder voor zich hoofdelijk aansprakelijk voor nakoming van de in de leden 1 t/m 9 genoemde verplichtingen.
Lid 12	Bij strijdigheid tussen de op deze overeenkomst van toepassing zijnde UAV en de overige besteksbepalingen enerzijds en bovenstaande besteksbepalingen genoemd onder de leden 1 t/m 10 anderzijds, gelden de leden 1 t/m 10. Voor het overige blijft de regeling van paragraaf 2 van de UAV van kracht.

02.01 Nadere bepalingen

02.01.01 Werkterrein

- Het plaatsen of anderszins uiten van reclame is niet toegestaan, met uitzondering van de aankondiging.
- Het werkterrein dient te allen tijde te zijn afgesloten van het publiektoegankelijke gebied.
- Het werkterrein dient te allen tijde overzichtelijk ingericht en onderhouden te zijn.
- Stellingen, hulpwerktuigen, enz. moeten bij de oplevering van het werkterrein zijn verwijderd.
- De aannemer dient bij het gebruik van de (tijdelijke) toegangswegen, bij het laden en lossen en het plaatsen van hekken, rekening te houden met eventuele bouwactiviteiten van derden en de exploitatie van de buslijn.
- De aannemer dient voorzieningen te treffen opdat op het werkterrein aanwezige gereedschappen, hulpmiddelen, of nog niet verwerkte bouwstoffen, niet door onbevoegden kunnen worden verplaatst.

02.01.02 Verkeer

- Tijdens de uitvoering moeten te allen tijde hiertoe bevoegde verkeersregelaars te worden ingezet voor de begeleiding van transporten die kruisen met verkeerstromen.
- Doorgaand fietsverkeer, voetgangersverkeer, busverkeer en autoverkeer dient te allen tijde doorgang te vinden.
- Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk, nabij het werk gelegen weggedeelten, bermen, straatmeubilair of openbaar groen worden beschadigd, moet de aannemer op eerste aanzegging van de opdrachtgever die weggedeelten voor zijn rekening herstellen.

02.01.03 Milieu, verontreinigingen en beschadigingen

- Indien tijdens het transport en/of de uitvoering een verflaag wordt beschadigd, worden de beschadigde plaatsen opnieuw behandeld in overeenstemming met het toegepaste verfsysteem.
- Bij alle werkzaamheden waar (tijdelijk) zaken gesloopt of verwijderd moeten worden geldt dat: ontstaande gaten en/of openingen en/of doorvoeringen, volgens specificatie, (af)gedicht moeten worden, zodat deze niet meer als zodanig zichtbaar zijn.
- Alle door of namens de aannemer tot stand gebrachte beschadigingen en/of vervuiling aan wanden, vloeren, apparatuur, meubilair, wegverhardingen, terreinen, begroeiingen e.d. moeten worden hersteld ter goedkeuring van de opdrachtgever. Indien de aannemer hierbij in gebreke blijft, zal de opdrachtgever reiniging en/of herstel aan derden opdragen. De kosten van dergelijke werkzaamheden komen geheel voor rekening van de aannemer.
- Schade aan openbaar groen dient te worden voorkomen.
- Verontreinigingen in de omgeving van het werkterrein tengevolge van de uitvoering van de werkzaamheden moeten door de aannemer steeds worden verwijderd, doch zeker na het einde van iedere werkdag.
- De aannemer zorgt ervoor dat op zijn kosten aan alle geldende eisen ter bescherming van het milieu wordt voldaan.

02.02 Acceptatieprocedure documenten

02.02.01 Documenten, Algemeen

Verstrekking gegevens door opdrachtgever

Van het bestek worden door opdrachtgever aan aannemer geen witdrukken verstrekt. Indien de aannemer witdrukken wenst, komen de kosten hiervan voor zijn rekening.

Auteursrechten

Alle door de aannemer te maken documenten worden, eventueel met de daarop rustende auteursrechten, eigendom van de opdrachtgever.

Verantwoordelijkheid voor documenten

De aannemer blijft, ook na acceptatie door de opdrachtgever, verantwoordelijk voor de door hem opgestelde documenten.

Revisie van Documenten vervaardigd door de aannemer

De aannemer verzorgt voor de door hem opgestelde Documenten de revisie.

02.02.02 Acceptatieprocedure documenten

Acceptatieprocedure documenten

- Nadat de door de aannemer te verstrekken tekeningen en berekeningen in goede orde zijn ingekomen dient de aannemer rekening te houden met een behandelingstijd van maximaal 15 werkdagen vanaf het moment van indiening bij de opdrachtgever tot het moment dat de opdrachtgever de door de aannemer verstrekte tekeningen en berekeningen retourneert. Onder in goede orde zijn ingekomen wordt verstaan dat de gegevens voor het betreffende te beoordelen deel van het werk volledig zijn ingediend, alle documenten die nodig zijn om de gegevens te kunnen controleren aanwezig zijn en de gegevens voldoen aan de in het bestek gestelde eisen. Indien de opdrachtgever van mening is dat de gegevens niet in goede orde zijn ingekomen of worden afgewezen dan deelt de opdrachtgever dit binnen 10 werkdagen na indiening aan de aannemer mee.
- Indien de door de aannemer te verstrekken tekeningen en berekeningen door de opdrachtgever zijn afgewezen of niet in goede orde zijn ingediend dan dient de aannemer de gegevens te verbeteren, volledig te maken en/ of aan te vullen en voor de tweede keer in te dienen. Indien de stukken daarna opnieuw worden afgewezen dan dient de aannemer de stukken opnieuw te verbeteren en voor de derde keer in te dienen bij de opdrachtgever. De opdrachtgever zal de gegevens nu opnieuw in behandeling nemen maar zal de kosten van deze derde behandeling en eventuele volgende behandelingen bij de aannemer in rekening brengen.
- Indien wijzigingen optreden op de door de aannemer verstrekte tekeningen dan dienen deze wijzigingen door de aannemer te worden verwerkt en te worden ingediend bij de opdrachtgever.
- Indien gegevens digitaal geleverd dienen te worden dienen de volgende formats te worden aangehouden:
 - tekeningen AutoCad (meest recente versie) en PDF format;
 - tekst MS Word en PDF format;
 - elektrische schema's AutoCad (meest recente versie) en PDF format.Afwijkingen hierop dienen in overleg met de opdrachtgever te worden bepaald. Als gegevensdrager(s) mogen, afhankelijk van de grootte en hoeveelheid bestanden, CD-rom's of DVD's worden gebruikt, tenzij anders vermeld.

- Van de door de aannemer te verstrekken tekeningen en berekeningen wordt na beoordeling beoordelingsformulier gemaakt met documentdatum en het label niet-geaccepteerd of geaccepteerd.
- Indien de aannemer zich niet met door de opdrachtgever gewenste wijzigingen kan verenigen, deelt hij dit de opdrachtgever met redenen omkleed, schriftelijk mede.
- Meerkosten door stagnatie als gevolg van het afwijzen van documenten door de opdrachtgever, om de aannemer verwijtbare redenen, of als gevolg van documenten die niet in goede orde zijn ingekomen zijn voor rekening van de aannemer.
- Met de vervaardiging van enig onderdeel respectievelijk met de uitvoering van werkzaamheden mag pas worden begonnen wanneer de desbetreffende tekeningen, berekeningen en werkplannen door de opdrachtgever zijn beoordeeld en met het label “geaccepteerd”

02.02.03

Door de aannemer ter acceptatie te verstrekken documenten

Door de aannemer ter acceptatie te verstrekken documenten

- De aannemer moet overzichtslijsten samenstellen van de gemaakte tekeningen en berekeningen waarop de revisies met revisiedatum en de status worden bijgehouden. De status van de tekeningen: "concept" en "definitief" dient duidelijk te worden aangegeven. Bij elke zending tekeningen en berekeningen moet een geactualiseerde overzichtslijst worden meegestuurd.
- Wanneer door de aannemer wijzigingen in de door hem gemaakte tekeningen en berekeningen worden aangebracht wordt dit op het origineel bij het onderschrift aangegeven door middel van een nummer- en datumwijziging. De aannemer registreert en distribueert deze tekeningen en berekeningen. Oudere versies van tekeningen en berekeningen komen daardoor te vervallen. Op gewijzigde definitieve tekeningen dienen wijzigingen met wijzigingspijlen te worden aangegeven.
- Voorafgaand aan de ter acceptatie in te dienen tekeningen dient de aannemer deze te controleren op aantallen, maatvoering en plaats van de onderdelen, alsmede dient de aannemer de materiaaltoepassing en detaillering te toetsen aan de besteisen en zijn bevindingen op de tekeningen te vermelden met de vermelding: door aannemer gecontroleerd.

02.02.05

Revisiedocumenten

Revisie documenten leveren conform hoofdstuk 77.20.5 van de Technische omschrijving.