

## Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk: 20180275-D-B-1 'Aanleg rotonde Zuidplasweg te Zevenhuizen'

Deze derde nota van inlichtingen, behorende bij het RAW-bestek 20180275-D-B-1 betreffende 'Aanleg rotonde Zuidplasweg te Zevenhuizen', bevat de opmerkingen die gemaakt zijn op de aanbestedingsdocumenten na het verstrekken van de tweede nota van inlichtingen, alsmede de antwoorden van de opdrachtgever. Tevens kan de opdrachtgever door middel van de nota van inlichtingen aanvullende en/of vervangende informatie met betrekking tot de aanbesteding verstrekken.

De volgende opmerkingen zijn geplaatst:

Opm. 01: EMVI-sanctie

Vraag: Klacht: Uw boeteregeling inzake emvi-maatregelen is disproportioneel. U stelt volkomen terecht dat een plan van aanpak met beheersmaatregelen geen valse beloften mag bevatten. Logischerwijs dient er een sanctie te staan op het niet nakomen van toezeggingen die niet worden waargemaakt. Daarbij dient echter de redelijkheid in acht te worden genomen. Het incidenteel tekortschieten op een maatregel met een geringe impact, zoals het voorbeeld in de tweede nota van inlichtingen over het altijd recht staan van schildjes, rechtvaardigt niet een boete van € 25.000. Dat staat in geen verhouding tot het bedrag dat met het niet (ten volle) nakomen van de toezegging is gemoeid noch met de eventuele economische schade als gevolg van de tekortkoming. Het ongelimiteerd opleggen van boetes is een vorm van ongelimiteerde aansprakelijkheid. Voorschrift 3.9.D van de Gids Proportionaliteit verbiedt dat. Er dient een relatie te zijn met het risico dat de aanbestedende dienst daadwerkelijk loopt. Dat risico zal verschillen per maatregel. Een sanctie die geen verschil maakt in de aard van de tekortkoming past om die reden niet. Evenmin is in beschouwing genomen dat het economisch voordeel dat de winnende inschrijver verkrijgt in de vaststelling van de economische meest voordelige inschrijving pas zichtbaar wordt nadat de inschrijvingen zijn ontvangen en beoordeeld. Alleen in de situatie dat een bedrijf wint dankzij een beter plan van aanpak is er sprake van een meerwaarde die de aanbestedende dienst kan mislopen als de gedane beloften niet worden waargemaakt. Naast dit rechtmatigheidsaspect speelt het risico dat de gekozen opzet inschrijvers ervan weerhoudt om maatregelen aan te bieden die wel nuttig zijn, maar niet voor de volle 100% geborgd kunnen worden. Het risico op beboeting weegt dan niet op tegen de kans op een hogere emvi-score. Daar waarschuwen wij u voor. Wij stellen voor dat inschrijvers hun plan van aanpak voorzien van boetes die u kunt opleggen. Dan maken die deel uit van het plan van aanpak en kunt u deze meenemen in de beoordelingen en scores.

Antwoord: De EMVI-sanctie zoals omschreven in paragraaf 7.4 van inschrijvingsleidraad is gewijzigd. Het bedrag dat uit hoofde van deze sanctie wordt opgelegd wordt vastgesteld per geval. Dit bedrag bedraagt ten minste € 500,00 en ten hoogste € 25.000,00 per geval. Het bedrag dat wordt opgelegd wordt door de opdrachtgever bepaald op basis van het risico dat ontstaan is als gevolg van het niet nakomen van een EMVI-aspect, dan wel de gevolgen hiervan. Het opleggen van een sanctie uit hoofde van paragraaf 7.4 wordt door de opdrachtgever als dwangmiddel gezien wanneer na een redelijk termijn tot nakoming alsnog niet wordt voldaan aan een EMVI-aspect. Het opleggen van een sanctie omdat bijvoorbeeld schildjes niet recht staan zoals de inschrijver suggereert zal verbeurt worden wanneer de directie de aannemer allereerst mondeling heeft verzocht om het gebrek te herstellen. Als de aannemer geen gehoor geeft aan dit verzoek zal de directie hem vervolgens schriftelijk verzoeken om binnen een redelijk termijn aanpassingen uit te voeren om het gebrek te herstellen. Pas als blijkt dat na de gestelde termijn niet voldaan is aan dat verzoek zal de boete verbeurt worden. Het gaat in dit voorbeeld om een herstelbare aspect. De boete wordt niet gelimiteerd. De aannemer heeft voldoende invloed op dit risico om dit risico volledig te kunnen beheersen.

Opm. 02: Deel 3 artikel 01.11.01

Vraag: De coördinatievoorschriften in artikel 01.11.01 zijn disproportioneel. In vraag 21 van de nota van inlichtingen is bezwaar aangetekend tegen het uitsluiten van financiële aanspraken vanwege gewijzigde afspraken met betrokken nutsbedrijven. Deze bepaling gaat voorbij aan het voorschrift in de UAV dat het coördineren van in elkaar grijpende werken een taak is van de opdrachtgever. Deze taak vloeit voort uit de verplichtingen die overeenkomstig paragraaf 5 van de UAV tot de verantwoordelijkheid van de opdrachtgever horen. Er kunnen goede redenen zijn om taken van de opdrachtgever in handen van de aannemer te geven, maar dat moet dan wel met inachtneming van voorschriften 3.9A en 3.9C van de Gids Proportionaliteit. Deze voorschriften stellen dat risico's moeten worden neergelegd bij de partij die het risico het best kan beheersen of beïnvloeden en dat, in dit geval, de UAV integraal moet worden toegepast. Bezien vanuit de context dat het moet gaan om een evenwichtig pakket van voorwaarden, is het geen bezwaar de coördinatie taken toe te vertrouwen aan de aannemer en te bedingen dat hij deze naar beste vermogen uitvoert, maar gaat het te ver de aannemer te belasten met de kosten indien nutsbedrijven of nevenaannemers hun toezeggingen niet nakomen of niet bereid blijken te zijn om passende afspraken te maken. In de eerste nota van inlichtingen stelt u rechtuit dat u vrijwaring bedingt van financiële gevolgen. In de tweede nota van inlichtingen omzeilt u de gestelde vraag door aan te geven hoe de

- aannemer moet handelen als gemaakte afspraken niet worden nageleefd, maar wordt in het midden gelaten wie de gevolgen draagt als geen respons wordt gegeven op aanmaningen door de aannemer. Wij verlangen van u de bevestiging dat de aansprakelijkheid van de aannemer niet verder reikt dan hetgeen in paragraaf 6 lid 27 van de UAV is beschreven ten aanzien van door de opdrachtgever voorgeschreven onderaannemers.
- Antwoord: De coördinatieverplichting betreft een inspanningsverplichting, conform lid 04, onderdeel 5c en lid 05, onderdeel 5c van artikel 01.11.01. Kosten die het gevolg zijn van het niet nakomen van afspraken door de nutsaannemer, danwel aannemer OVL zijn niet voor rekening van de aannemer. Wijzigingen van afspraken door de aannemer (zoals ten gevolge van wijzigingen van de planning of werkwijze) zijn wel voor rekening van de aannemer, tenzij de opdrachtgever aanleiding is voor deze wijzigingen zoals genoemd in artikel 01.11.01 lid 02. Artikel 01.11.01 is gewijzigd.
- Opm. 03: Wegbeheerder  
Vraag: De voorschriften inzake verkeersmaatregelen (derden) zijn disproportioneel. Bij wet is bepaald dat de wegbeheerder als enige bevoegd is verkeersmaatregelen vast te stellen. In dit bestek lijkt de wegbeheerder volledig buiten beeld te zijn. De aannemer krijgt de taak om verkeersmaatregelen te bedenken en uit te voeren. De directie, vermoedelijk een externe kracht, fungeert daarbij als toezichthouder. Via de coördinatiebepaling in het bestek moet de aannemer toezicht houden op verkeersmaatregelen van nutsbedrijven en nevenaannemers zonder dat hem bekend is of deze maatregelen zijn gecommuniceerd met en goedgekeurd door de wegbeheerder. De inspectie SZW heeft meerdere malen geconstateerd dat alleen het van toepassing verklaren van CROW-uitgave 96b niet voldoende is om de verkeersveiligheid afdoende te borgen. De expertise van de wegbeheerder is onontbeerlijk om te komen tot de juiste maatregelen. Wij stellen voor om de verkeersmaatregelen op stelpost te plaatsen en de aanwending van de stelpost toe te vertrouwen aan de wegbeheerder. Wij verlangen op zijn minst dat de wegbeheerder de rol speelt die de wet voorschrijft.
- Antwoord: Conform bestekpostnr. 120010 moet het verkeersmaatregelenplan afgestemd worden met de wegbeheerder. Deze afstemming maakt deel uit van het verkeersmaatregelenplan. Als echter derden afzettingen plaatsen dient de aannemer uit hoofde van de coördinatieverplichtingen er op toe te zien dat deze veilig is, deze afzettingen hoeven niet door de aannemer met de wegbeheerder afgestemd te worden. Om dit te bewerkstelligen is artikel 01.11.01 gewijzigd.
- Opm. 04: Uitvaarten  
Vraag: Het risico op stagnatie door uitvaarten is disproportioneel. Inschrijvers hebben inzichtelijk gemaakt dat de frequentie van uitvaartdiensten een grote invloed uitoefent op de stagnatiekosten. Als dit risico ten volle moet worden doorberekend, kan dit een ongewenste invloed uitoefenen op uw verwachtingen ten aanzien van de inschrijfsommen of het aantal inschrijvingen dat u gaat ontvangen. U kunt dit risico op een eenvoudige wijze beheersbaar maken door een maximum aantal uitvaarten op te geven. Hoe realistischer dat aantal is, des te gunstiger zal het prijskaartje zijn.
- Antwoord: U dient rekening te houden met gemiddeld 1 (zegge: één) uitvaartplechtigheid per week gedurende de looptijd van de opdracht. Dit aantal blijkt op basis van voorhanden zijn gegevens uit het verleden een realistisch aantal. Op basis van deze gegevens is vastgesteld dat er in de afgelopen periode gemiddeld 0.7 uitvaarten per week plaats hebben gevonden. Er zal geen verrekening plaatsvinden wanneer er sprake is van een afwijkende frequentie indien het totaal van de uitvaarten niet overschreden wordt. Indien er enig recht ontstaat op verrekening wordt de omvang naar redelijkheid en billijkheid bepaald op basis van de inzet op het moment dat de betreffende uitvaart plaatsvindt, dat is de uitvaart na het overschrijden van het genoemde uitgangspunt.
- Opm. 05: Termijnen  
Vraag: Het valt ons op dat u de startdatum in de aankondiging, 25 april 2019, zeer krap is ingestoken met het oog op de verplichte wachttijd van 20 dagen na verzending van het bericht inzake uw voornemen tot gunnen. Dat impliceert dat u binnen 4 dagen de beoordeling van de inschrijvingen, de interne besluitvorming en de controle op de bewijsstukken van de winnende inschrijver rond moet hebben. In het V&G-plan staat overigens een vroegere startdatum. Wij nemen aan dat deze niet meer van toepassing is. Het is van belang dat u rekening houdt met het scenario dat u later tot gunning overgaat dan u heeft aangegeven. U vraagt immers planning en fasering uit in het kader van de gunning op prijs-kwaliteitsverhouding. Wij waarschuwen u dat een latere gunning grote problemen kan geven als u daar geen scenario voor vastlegt.
- Antwoord: De in de aankondiging genoemde aanvang van de opdracht betreft een indicatie van de looptijd, de definitieve gunning zal plaatsvinden volgens de planning in de inschrijvingsleidraad.
- Opm. 06: Vergoeding tenderkosten  
Vraag: Het opstellen van een plan van aanpak roept aanzienlijke extra inschrijvingskosten op. De Handreiking Tenderkostenvergoeding plaatst het toepassen van kwalitatieve gunningscriteria in de categorie Sterk geadviseerd. Deze handreiking is door de Staatssecretaris van

Economische Zaken en Klimaat aangeboden aan de Tweede Kamer in het kader van de actieagenda Beter Aanbesteden. Wij achten het onjuist dat u zonder enige motivering kenbaar maakt dat u geen tegemoetkoming zult verstrekken, niet in de laatste plaats omdat uw nota van inlichtingen een aantal relevante probleempunten niet oplost en inschrijvers voor extra uitdagingen stelt. Wij verzoeken u alsnog een tegemoetkoming in de kosten van inschrijving toe te zeggen voor plannen van aanpak die minimaal voldoende scores.

Antwoord: Paragraaf 7.1 van de inschrijvingsleidraad blijft gehandhaafd. De opdrachtgever zal geen vergoeding verstrekken voor de kosten van inschrijving.  
Gelet op de omvang en inhoud van het plan van aanpak (conform paragraaf 6.2.2 van de inschrijvingsleidraad) is de opdrachtgever van mening dat er geen sprake is van een onredelijke inspanning tot het doen van een inschrijving, dan wel het maken van verhoudingsgewijs aanzienlijke kosten.

Aanvullingen door de opdrachtgever:

Aanv. 01: Beschikbaarheid ter beschikking gestelde vragen

Aanvulling: In afwijking op het antwoord van vraag 82 uit de eerste nota van inlichtingen zijn niet alle bestratingsmaterialen voorhanden op het moment van opdrachtverlening. De aannemer dient rekening te houden met de data zoals genoemd in Deel 2, paragraaf 07 lid 25.

Wijziging: Deel 2, artikel 07 lid 25 toegevoegd.

### **Wijziging in bestek als gevolg van de nota van inlichtingen**

De volgende wijzigingen zijn doorgevoerd in het bestek.

- Deel 1:  
Geen wijzigingen.

- Deel 2.1:  
De volgende paragrafen zijn gewijzigd:  
- paragraaf 07 Uitvoering en fasering.

- Deel 2.2:  
De volgende besteksposten komen te vervallen:  
- geen.

De volgende besteksposten worden vervangen:  
- geen.

De volgende besteksposten zijn toegevoegd:  
- geen.  
Zie deel 2.2 van deze nota.

- Deel 3:  
De volgende hoofdstukken/paragrafen/artikelen/leden komen te vervallen:  
- geen.

De volgende hoofdstukken/paragrafen/artikelen/leden zijn gewijzigd:  
- 01.11.01.

De volgende hoofdstukken/paragrafen/artikelen/leden zijn toegevoegd:  
- geen.

- Bijlagen:  
De volgende bijlagen komen te vervallen:  
- geen.

De volgende bijlagen worden vervangen:  
- geen.

De volgende bijlagen zijn toegevoegd:  
- geen.

- Tekeningen:  
De volgende tekeningen worden vervangen:  
- geen.

## Inhoudsopgave

<b>1. Algemeen</b>	<b>4</b>
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Kwaliteitsborging	5
08 Onderaanneming	5
<b>2. Beschrijving</b>	<b>6</b>
<b>2.1 Algemene gegevens</b>	<b>6</b>
01 Tekeningen	7
02 Peilen en hoofdafmetingen	7
03 Kwaliteitsborging	7
04 Bijlagen	7
05 Gegevens betreffende kabels en leidingen	7
06 Bereikbaarheid van het terrein	7
07 Uitvoering en fasering	7
08 Documentenlijst (door de aannemer ter goedkeuring in te dienen documenten)	9
<b>2.2 Nadere beschrijving</b>	<b>10</b>
<b>3. Bepalingen</b>	<b>12</b>

## **1. Algemeen**

## PAR

- 01 Opdrachtgever**  
Geen wijzigingen
- 02 Directie**  
Geen wijzigingen
- 03 Locatie**  
Geen wijzigingen
- 04 Algemene beschrijving**  
Geen wijzigingen
- 05 Tijdsbepaling**  
Geen wijzigingen
- 06 Onderhoudstermijn**  
Geen wijzigingen
- 07 Kwaliteitsborging**  
Geen wijzigingen
- 08 Onderaanneming**  
Geen wijzigingen.

## **2. Beschrijving**

### **2.1 Algemene gegevens**

**01 Tekeningen**

Geen wijzigingen.

**02 Peilen en hoofdafmetingen**

Geen wijzigingen

**03 Kwaliteitsborging**

Geen wijzigingen

**04 Bijlagen**

Geen wijzigingen.

**05 Gegevens betreffende kabels en leidingen**

Geen wijzigingen

**06 Bereikbaarheid van het terrein**

Geen wijzigingen

**07 Uitvoering en fasering**

Deze paragraaf bevat belangrijke informatie welke worden geacht in de aanneemsom inbegrepen te zijn:

1. De aangegeven werkgrens geeft de ruimte aan die de aannemer mag benutten voor de werkzaamheden.
2. De aannemer is verantwoordelijk, in overleg met directie, voor de afstemming/communicatie van de werkzaamheden met:
  - opdrachtgever gemeente Zuidplas;
  - Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard;
  - nutsbedrijven;
  - Volkstuinvereniging Peuleschil;
  - grondeigenaren omliggende percelen;
  - omliggende bedrijvigheid;
  - aannemer OV;
  - omwonenden;
  - hulpdiensten.De aannemer dient rekening te houden met het maken van meldingen en schriftelijke vastlegging van de gemaakte afspraken.
3. Indien de aannemer meer dan 3 dagen aangesloten geen werkzaamheden verricht, dient de bestrating dicht te zijn en mogen er geen losse materialen aanwezig zijn binnen de werkgrens.
4. Knelpunten dienen tijdig gesignaleerd en aangegeven te worden bij de directie, minimaal 10 werkdagen van te voren.
5. Het schoonhouden van de wegen is de verantwoording van de aannemer conform de RAW Standaard 2015, rekening houden dat het schoonhouden dagelijks (tijdens de uitvoering van de werkzaamheden) gecontroleerd en uitgevoerd wordt. De kosten hiervoor dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr. 120910.
6. Transporten van alle vrijkomende materialen dienen in de besteksposten te zijn opgenomen.
7. Alle verkeersmaatregelen dienen uitgevoerd te worden volgens de CROW-publicatie 96b, in overleg met de directie.
8. Bij de faseringen dient rekening gehouden te worden met de volgende eisen:
  - Het Nijverheidscentrum dient ten alle tijden bereikbaar te zijn;
  - Het is niet toegestaan om de hoofdrijbaan van de Zuidplasweg volledig af te sluiten behoudens de volgende werkzaamheden:
    - aanleg deklagen van steenmastiek;
    - het maken van het verkeersplateau t.h.v. de Willem-Alexanderlaan
    - het maken van de noordelijke aansluiting op de rotonde.Deze laatstgenoemde werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden:
    - op werkdagen tussen 20:00 uur en 06:00 uur;
    - in weekenden tussen vrijdag 20:00 uur en zaterdag 23:00 uur.
9. Gedurende de werkzaamheden dienen er zodanige maatregelen/voorzieningen te worden getroffen dat de hulpdiensten de werkvakken te allen tijde kunnen doorkruisen dan wel passeren.
10. De uitvoerende partij dienen de werkzaamheden uit te voeren volgens de CROW-publicatie 500. De CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen'. Deze publicatie slaat een brug



tussen de wetgeving en de praktijk en omvat het gehele proces van een project, vanaf initiatiefase tot en met de gebruiksfase.

11. De uitvoerende partij dient de werkzaamheden uit te voeren volgens de richtlijnen van de CROW-publicatie 400 'Werken in en met verontreinigde bodem'.
  12. De uitvoerende partij dient de werkzaamheden ten aanzien van de ontgravingen uit te voeren volgens de CROW-publicatie 355 'Werken met stabiele grond'.
  13. Brandkranen binnen de aangegeven werkgrenzen dienen te allen tijde toegankelijk te zijn. Deze dienen in het werk door de aannemer vrijgehouden en gemarkeerd te worden.
  14. Rekening dient gehouden te worden met het bezorgen van informatiebrieven. De informatiebrief dient voorafgaand aan het bezorgen digitaal ter goedkeuring aan de directie te worden verstrekt. De kosten hiervoor dienen te worden verrekend volgens bestekspostnr. 800010.
  15. In navolging op de uitgevoerde grondonderzoeken dienen er Partijkeuringen uitgevoerd te worden ten behoeve van het afvoeren van de vrijkomende grond en fundatiemateriaal. De kosten voor het uitvoeren van de partijkeuringen dienen te worden verrekend volgens stelpostnr. 950040 en 950050.
  16. Aan de hand van de uitgevoerde grondonderzoeken, waaronder het verkennend bodemonderzoek (zie bestekbijlage 8) zijn in samenspraak met een milieukundige adviseur de grondklassen van de te ontgravingen onderdelen vastgesteld. In de onderstaande opsomming is de vaststelling van de grondklassen uiteengezet:
    - T.p.v. van het bestaande wegcunet ter hoogte van Zuidplasweg 5 en 7: Niet toepasbaar vanwege overschrijding PAK-gehalte;
    - Alle overige gebieden: Industrie.
  17. Namens de gemeente worden werkzaamheden aan de openbare verlichting binnen de werkgrens uitgevoerd. De afstemming en coördinatie met de aannemer voor het OV ligt ter verantwoording bij de civiele aannemer, zie hiervoor deel 2.2 bestekspostnr. 801030 en deel 3, artikel 01.11.01 lid 6.
  18. Gedurende een uitvaartplechtigheid op de aanliggende begraafplaats mogen geen werkzaamheden worden verricht. (Kosten als gevolg van het niet uitvoeren van werkzaamheden behoren in de aanbidding te zijn begrepen). Stagnatiekosten hieromtrent worden nadrukkelijk afgewezen.
  19. Het is niet toegestaan om materialen op te slaan op en rondom de transportleiding van Dunea (AC-leiding ø400mm).
  20. Het is niet toegestaan om met materieel de transportleiding van Dunea te kruisen anders dan over de bestaande verharding en de overkluizingsconstructie t.h.v. de Willem-Alexanderlaan.
  21. De aannemer dient zijn materieelkeuze af te stemmen op de aanwezige kabels en leidingen. Rekening houden met de AC-waterleiding (ø400mm) van Dunea parallel gelegen aan de Zuidplasweg (hoofddrijsbaan).
  22. Het verwijderen van lichtmasten en het aanbrengen van nieuwe lichtmasten incl. benodigdheden vormen onderdelen van de scope van de aannemer voor openbare verlichting. De coördinatieverplichting van deze werkzaamheden berust bij de aannemer volgens bestekpostnr. 801020.
  23. Door nutspartijen vinden werkzaamheden plaats aan de bestaand ondergrondse infrastructuur. Deze werkzaamheden bestaan uit:
    - het aanpassen van de waterleiding ter hoogte van de begraafplaats waarbij de waterleiding verlegt wordt naar het nutstracé, uitvoering medio maart 2019.
    - het vervangen van de AC-waterleiding door een gietijzerenleiding ter plaatse van de overkluizingsconstructie nabij de Willem-Alexanderlaan, uitvoering medio maart 2019
    - het verleggen van een middenspanningskabel ter hoogte van de begraafplaats waarbij de kabel verlegt wordt naar het nutstracé, uitvoering onbekend.
    - het aanbrengen van mantelbuizen ten behoeve van de middenspanningskabel ter hoogte van de Willem-Alexanderlaan.
- De aannemer dient rekening te houden met aanvullende werkzaamheden van nutspartijen en dient deze af te stemmen met de betrokken nutspartijen volgens bestekpostnr. 801010.
24. De aannemer dient rekening te houden met de voorschriften voor het werken rondom ondergrondse infrastructuur en dient zich daartoe zelf op de hoogte te stellen van geldende voorschriften.
  25. De aannemer dient in zijn planning rekening te houden dat bestratingsmaterialen afroepbaar zijn vanaf de volgende data:

- |  |            |
|--|------------|
| - Duikerbuizen   | week 19/20 |
| - RWS-band 110/220x200mm R=8                               | week 22    |
| - Geleidebanden 50/200x250mm (incl. bocht- en hulpstukken) | week 22    |
| - Overige bestratingsmaterialen                            | week 19/20 |

**08 Documentenlijst (door de aannemer ter goedkeuring in te dienen documenten)**

Geen wijzigingen.

## **2.2 Nadere beschrijving**

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					

### **3. Bepalingen**

HFD PAR ART LID

01 11 01

### Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
  - het verrichten van metingen;
  - het (ver)leggen van kabels en leidingen;
  - het (ver)plaatsen van openbare verlichtingen;
  - het uitvoeren van bouwwerkzaamheden;
  - het uitvoeren van bijkomende werken door derden;
  - het uitvoeren van werkzaamheden aan groenvoorzieningen;
  - het aanbrengen van speelvoorzieningen;
  - het aanbrengen van straatmeubilair;
  - het aanbrengen van bebording;
- 02 In het volgens paragraaf 5 lid 1 van de UAV 2012 bedoelde overleg zullen afspraken worden gemaakt met de betrokken nutsbedrijven omtrent planning en uitvoeringstijdstip. De (eventueel financiële) gevolgen van wijziging van deze afspraken door de aannemer kunnen niet op de opdrachtgever worden verhaald tenzij de opdrachtgever de aanleiding is voor genoemde wijziging.
- 03 In afwijking van paragraaf 31 lid 02 van de U.A.V. 2012 wordt de coördinatie van deze werken verzorgd door de aannemer.
- 04 Te coördineren door de aannemer voor de nutswerkzaamheden en de hieruit voortvloeiende coördinatie verplichtingen van de aannemer bestaan uit:
  1. Toezicht voeren op de nutswerkzaamheden:
    - a. Werkzaamheden die door onderaannemers worden gedaan, moeten te allen tijde veilig gebeuren;
    - b. Tijdelijke verkeersmaatregelen (deels) ten behoeve van werk van onderaannemers moet altijd aan CROW 96b voldoen, danwel afspraken zoals gemaakt met de wegbeheerder waarvan de aannemer op de hoogte gesteld is;
    - c. Toe zien dat onderaannemers zich houden aan hetgeen gesteld en voorgeschreven in het V&G plan;
    - d. Werkzaamheden die door onderaannemers worden gedaan, moeten conform afspraak, planning en werktijden gebeuren. De planning en het toezicht hierop, alsmede de onderlinge afstemming geschiedt onder volledige verantwoordelijkheid van de aannemer.
  2. Overleggen voeren met de OG/directie/nutspartijen en andere onderaannemers:
    - a. Het naar behoefte organiseren van de benodigde overleggen;
    - b. Het notuleren hiervan.
  3. Toe zien op de toepassing van de juiste kwaliteit materialen.
    - a. Het dagelijks toezicht is ondergebracht bij de directievoerder. Indien u echter als aannemer zaken constateert bij onderaannemers die gevolgen kunnen hebben voor de kwaliteit van het werk, bent u verplicht deze te melden.
  4. Toe zien op de juistheid van de revisiewerkzaamheden :
    - a. Het verstrekken van de juiste civiele ondergrond voor revisietekeningen van derden;
    - b. Het ontvangen, globaal controleren en aanleveren aan de gemeente van de ingediende revisietekeningen.
  5. Communicatie verzorgen tussen de aannemers van de nutspartijen en de OG/directie:
    - a. Communicatie geschiedt in beginsel enkel en alleen via de aannemer;
    - b. De gemeente heeft geen regulier overleg over de inhoud van het werk of andere met het werk gerelateerde zaken;
    - c. De in dit lid opgenomen coördinatieverplichting betreft een inspanningsverplichting.
  6. Bouwvergaderingen organiseren, voorzitten en notuleren.
  7. Toe zien op de naleving van alle geldende regelgeving waaronder de ARBO-wet.
- 05 Te coördineren door de aannemer voor de openbare verlichtingen de hieruit voortvloeiende coördinatie verplichtingen van de aannemer bestaan uit:
  1. Toezicht voeren op de werkzaamheden aan de openbare verlichting:
    - a. Werkzaamheden die door onderaannemers worden gedaan, moeten te allen tijde veilig gebeuren;
    - b. Tijdelijke verkeersmaatregelen (deels) ten behoeve van werk van onderaannemers moet altijd aan CROW 96b voldoen, danwel afspraken zoals gemaakt met de wegbeheerder waarvan de aannemer op de hoogte gesteld is;
    - c. Toe zien dat onderaannemers zich houden aan hetgeen gesteld en voorgeschreven in het V&G plan;
    - d. Werkzaamheden die door onderaannemers worden gedaan, moeten conform afspraak, planning en werktijden gebeuren. De planning en het toezicht hierop, alsmede de onderlinge afstemming geschiedt onder volledige verantwoordelijkheid van de aannemer.

HFD PAR ART LID

2. Overleggen voeren met de OG/directie/aannemer OV en andere onderaannemers:
  - a. Het naar behoefte organiseren van de benodigde overleggen;
  - b. Het notuleren hiervan.
3. Toezien op de toepassing van de juiste kwaliteit materialen.
  - a. Het dagelijks toezicht is ondergebracht bij de directievoerder. Indien u echter als aannemer zaken constateert bij onderaannemers die gevolgen kunnen hebben voor de kwaliteit van het werk, bent u verplicht deze te melden.
4. Toezien op de juistheid van de revisiewerkzaamheden :
  - a. Het verstrekken van de juiste civiele ondergrond voor revisietekeningen van derden;
  - b. Het ontvangen, globaal controleren en aanleveren aan de gemeente van de ingediende revisietekeningen.
5. Communicatie verzorgen tussen de aannemers van de nutspartijen en de OG/directie:
  - a. Communicatie geschiedt in beginsel enkel en alleen via de aannemer;
  - b. De gemeente heeft geen regulier overleg over de inhoud van het werk of andere met het werk gerelateerde zaken;
  - c. De in dit lid opgenomen coördinatieverplichting betreft een inspanningsverplichting.
6. Bouwvergaderingen organiseren, voorzitten en notuleren.
7. Toezien op de naleving van alle geldende regelgeving waaronder de ARBO-wet.