



Bijlage 3 Concept Raamovereenkomst Onderwerp

PARTIJEN:

1. Hoogheemraadschap van Rijnland, gevestigd te Leiden, te dezen vertegenwoordigd door _____, hierna te noemen: "Opdrachtgever";
2. Organisatie, gevestigd te Plaats, te dezen rechtsgeldig vertegenwoordigd door Contactpersoon (en _____) (naam ondertekenaar), hierna te noemen: "Opdrachtnemer",

OVERWEGENDE:

- a. dat Opdrachtgever een Inschrijvingsleidraad heeft uitgeschreven met betrekking tot leveren van Mobiele Slibontwatering aan het hoogheemraadschap van Rijnland;
- b. dat de eisen voor het indienen van de Inschrijving en de uitvoering van de opdracht zijn vastgelegd in de Inschrijvingsleidraad met document 24.093200;
- c. dat Opdrachtnemer op 7 oktober 2024 zijn Inschrijving heeft ingediend;
- d. dat Opdrachtgever op basis van het EMVI-gunningcriterium "beste prijs-kwaliteitsverhouding" de opdracht, zoals omschreven in de Inschrijvingsleidraad aan Opdrachtnemer heeft gegund;
- e. dat Partijen de nadere voorwaarden voor deze opdrachtverstrekking in deze Raamovereenkomst wensen vast te leggen.

VERKLAREN TE ZIJN OVEREENGEKOMEN ALS VOLGT:

In deze Raamovereenkomst wordt een aantal begrippen met een beginhoofdletter gebruikt. Aan deze begrippen komt de betekenis toe die hieraan wordt gegeven in artikel 1 van de Algemene Waterschapsinkoopvoorwaarden voor leveringen 2018 (AWIV - 2018).

1. Voorwerp van de Raamovereenkomst

- 1.1 Opdrachtgever verleent aan Opdrachtnemer opdracht tot het leveren van van Mobiele Slibontwatering overeenkomstig de op basis van de Inschrijvingsleidraad inclusief haar bijlagen, de bijbehorende Nota('s) van Inlichtingen, de door de Opdrachtnemer ingediende Inschrijving en deze Raamovereenkomst genoemde voorwaarden, welke opdracht Opdrachtnemer bij deze aanvaardt, een en ander voor zover daarvan niet in deze Raamovereenkomst wordt afgeweken.

- 1.2 De navolgende documenten maken deel uit van deze Raamovereenkomst. Voor zover deze documenten met elkaar in tegenspraak zijn, prevaleert het eerder genoemde document boven het later genoemde:

1 deze Raamovereenkomst;

2 de vragen en antwoorden uit de Nota(s) van Inlichting(en) bij de Inschrijvingsleidraad;

3 de Inschrijvingsleidraad;

4 de Algemene Waterschapsinkoopvoorwaarden voor leveringen 2018 (AWIV - 2018);

5 de Inschrijving.

2. Totstandkoming, tijdsplanning of duur van de Raamovereenkomst

- 2.1 Deze Raamovereenkomst gaat in op 1 december 2024 en komt tot stand door ondertekening van het contract door beide Partijen.
- 2.2 Deze Raamovereenkomst wordt aangegaan voor duur van twee (2) jaar, ingaande per 1 december 2024. De Raamovereenkomst kan twee (2) keer met een periode van telkens één (1) jaar, worden verlengd. De opties tot verlenging zijn uitsluitend eenzijdig en schriftelijk door Opdrachtgever uit te oefenen uiterlijk drie (3) maanden voor einde van de looptijd en geschieden onder gelijkblijvende voorwaarden. De totale contractduur bedraagt niet meer dan vier (4) jaar. Indien de verlengingsopties door Opdrachtgever niet worden uitgeoefend eindigt de Raamovereenkomst van rechtswege na het verstrijken van de initiële looptijd van twee (2) jaar. Een verlengde Raamovereenkomst eindigt van rechtswege op de verlengde einddatum, tenzij deze uiterlijk drie (3) maanden voordien door Opdrachtgever wordt verlengd, als hierboven bedoeld.

3. Prijs en overige financiële bepalingen

- 3.1 Opdrachtnemer verricht Leveringen tegen, bij Inschrijving, aangeboden tarieven. Opdrachtnemer factureert daadwerkelijk gemaakte kosten op basis van nacalculatie.
- 3.2 De overeengekomen prijzen kunnen, voor het eerst op 1 december 2026, geïndexeerd worden overeenkomstig de procentuele verandering van de op dat moment bekende definitieve kwartaalcijfer ten opzichte van hetzelfde kwartaalcijfer een jaar eerder. De overeengekomen tarieven kunnen daarna telkens na ommekomst van een periode van 12 maanden gewijzigd met een percentage gelijk aan de procentuele ontwikkeling ten opzichte van het kwartaalcijfer een jaar eerder.

Indexering van arbeid vindt plaats overeenkomstig het prijsindexcijfer:

CBS StatLine

Thema's; arbeid en sociale zekerheid; arbeid en arbeidsmarkt; lonen cao-lonen en arbeidskosten; lonen en minimumloon: **Cao-lonen, contractuele loonkosten en arbeidsduur; indexcijfers (2020=100).**

SBI 2008; bedrijfstakken 1^e digit (SBI 2008); Samenstellingen bedrijfstakken 1^e digit: **M-N zakelijke dienstverlening.**

Versie: **Huidige cijfers.**

Onderwerp; indexcijfers: **cao-lonen per uur incl. bijz. beloningen.**

Ontwikkelingen t.o.v. een jaar eerder: **cao-lonen per uur incl. bijz. beloningen.**

Cao-sectoren: **Cao-sector particuliere bedrijven**

- 3.3 Voor het aanpassen van de PE prijzen wordt gewerkt met een indexeringsmethode die in overleg met leveranciers van PE tot stand is gekomen. De beschreven formule betreft de methode die sinds juni 2022 wordt toegepast, met dien verstande dat nu Gasoil wordt gebruikt in plaats van Naphta. Zie bijlage 1.
- 3.4 De indexatieregeling is wederkerig. Een verzoek tot indexatie dient uiterlijk één (1) maand voor de aangegeven indexatiedatum door Opdrachtgever of Opdrachtnemer te zijn ingediend. Correspondentie m.b.t. indexatie vindt plaats via inkoop@rijnland.net. Na schriftelijke vaststelling worden de eventuele nieuwe tarieven van kracht. Indexeringsverzoeken over voorgaande jaren kunnen niet met terugwerkende kracht worden ingediend en worden niet gehonoreerd.
- 3.5 Betaling vindt plaats na ontvangst en acceptatie van de Levering.
- 3.6 Facturen dienen te worden voorzien van bestelnummer om in behandeling te worden genomen.

Het hoogheemraadschap is overgegaan op e-facturatie.

De e-facturen kunt u verzenden naar:

NL:OINO00000001813766928000	KvK - 51137747
-----------------------------	----------------

Op onze website vindt u informatie hoe u een e-factuur kunt versturen:

www.rijnland.net/e-facturatie

Heeft u nog vragen over e-facturering? U kunt contact met ons opnemen door een e-mail te versturen aan: efacturen@hhs.nl. Voor algemene vragen: crediteuren-rijnland@hhs.nl.

- 3.7 Indien het bij de Inschrijving aangeboden kwaliteitsniveau niet wordt gerealiseerd, zal een sanctie worden opgelegd op dat betreffende onderdeel. Deze sanctie is een inhouding ter grootte van het verschil tussen de gerealiseerde en aangeboden kwaliteitswaarde (meerwaarde) vastgesteld conform de beoordelingsmethodiek. Elk punt vertegenwoordigd hierbij een waarde van €500,-

4 Contactpersonen

- 4.1 Contactpersoon (contractbeheerder) voor Opdrachtgever is Dhr. M Karsten.
Contactpersoon (accountmanager) voor Opdrachtnemer is naam + functie.

5 Tijden en plaats levering

- 5.1 Indien de Leveringen worden verricht ten kantore van Opdrachtgever verleent hij het personeel van Opdrachtnemer toegang tot de plaats, waar de overeengekomen Leveringen dienen te worden geleverd gedurende de regulier geldende kantoortijden.

6 Van toepassing zijnde Voorwaarden

- 6.1 Op deze Raamovereenkomst zijn uitsluitend van toepassing de "Algemene Waterschapsinkoopvoorwaarden voor Leveringen 2018 (AWIV-2018)", voor zover daarvan in deze Raamovereenkomst niet wordt afgeweken. De (eventuele) algemene en bijzondere voorwaarden van Opdrachtnemer worden uitgesloten.
- 6.2 De Partij die toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van haar verplichtingen, is tegenover de andere Partij aansprakelijk voor de door de andere Partij geleden dan wel te lijden schade, met dien verstande dat de aansprakelijkheid, per gebeurtenis, beperkt is tot een bedrag van:
- € 150.000,- voor overeenkomsten waarvan de waarde kleiner is dan of gelijk aan € 50.000,-.
 - Driemaal de waarde van de opdracht voor overeenkomsten waarvan de waarde groter is dan € 50.000,- met een maximum van € 1.500.000,-.

Het aantal gebeurtenissen is beperkt tot vijf (5) gebeurtenissen en samenhangende gebeurtenissen worden daarbij aangemerkt als één (1) gebeurtenis.

De beperking van de aansprakelijkheid als hiervoor is niet toepassing:

- in geval van aanspraken van derden op schadevergoeding ten gevolge van dood of letsel;
- indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de andere Partij of diens Personeel.

7 Integriteitsverklaring

- 7.1 Opdrachtnemer verklaart dat hij ter verkrijging van de opdracht Personeel van Opdrachtgever generlei voordeel heeft geboden, gegeven, doen aanbieden of doen geven. Hij zal dat ook niet alsnog doen teneinde personen in dienst van Opdrachtgever te bewegen enige handeling te verrichten of na te laten.

8 Slotbepaling

- 8.1 In aanvulling op artikel 15 AWIV-2018 geldt dat in alle gevallen van voortijdige beëindiging van deze Raamovereenkomst Opdrachtgever van Opdrachtnemer kan verlangen dat deze de Levering op een zodanige wijze afrondt en de resultaten zodanig overdraagt aan Opdrachtgever of een door hem aan te wijzen derde, dat onbelemmerde voortzetting van de opdracht mogelijk is.
- 8.2 Afwijkingen van deze Raamovereenkomst zijn slechts bindend voor zover zij uitdrukkelijk tussen partijen schriftelijk zijn overeengekomen.
- 8.3 Door ondertekening van deze Raamovereenkomst vervallen alle eventueel eerder door partijen gemaakte mondelinge en schriftelijke afspraken omtrent de hierbij overeengekomen Leveringen.

Aldus op de laatste van de twee hierna genoemde data overeengekomen en in tweevoud ondertekend,

Leiden, Datum

Plaats, d.d.

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

Organisatie

{{esl:Signer1:Signature:size(200,50)}}

<functienaam ondertekenaar>,
<naam ondertekenaar>

<functienaam ondertekenaar>
<naam ondertekenaar>

Bijlage 1 Indexeringsmethode PolyElektroliet (PE) versie juni 2022

Voor het aanpassen van de PE prijzen wordt gewerkt met een indexeringsmethode die in overleg met leveranciers van PE tot stand is gekomen. De beschreven formule betreft de methode die sinds juni 2022 wordt toegepast, met dien verstande dat nu Gasoil wordt gebruikt in plaats van Naphta.

De indexering is een absolute prijsaanpassing in Euro-centen per kg product PE. De indexeringsmethode omvat een formule die uit een 2-tal hoofdcomponenten is opgebouwd met een eigen indexering. Onderstaand uitleg van de componenten.

Componenten

De PE-prijs is opgebouwd uit twee hoofdcomponenten. De componenten zijn:

- Grondstoffen: verandering kostprijs grondstoffen welke obv ICIS-cijfers wordt geïndexeerd
- Energie: verandering in kosten energie productie welke obv TTFgas cijfers wordt geïndexeerd.

Uitleg componenten:

Grondstoffen

Voor de prijsverandering van de grondstoffen wordt gebruik gemaakt van ICIS-prijslijsten. In de formule zitten de belangrijkste grondstoffen:

- Ehtyleen C2
- Propyleen C3
- Ammoniak NH3
- Acrylonitril ACN
- Methanol MeOH
- Gasoil Gasoil

De genoemde grondstoffen en prijzen van prijslijsten worden met gebruikmaking van de onderstaande waarden meegenomen in de prijsverandering.

$0,75 * 0,2 * 0,45 * (ACN) + 0,75 * 0,45 * 0,8 * (0,38 * \text{Propyleen} + 0,28 * \text{Ethyleen} + 0,13 * NH_3 + 0,48 * \text{MeOH}) + 0,25 * 0,8 * 0,45 * \text{MeOH} * 3 + (0,25 * \text{Gasoil})$

Acrylamide: 0,75=conversie factor voor ACN;

0,2= %ACM in Polymeer;

0,45 = % Polymeer in emulsie (activiteit)

DMA3: 0,75=% DMA3 in cat monomeer;

0,8= ladingsdichtheid;

0,45=% Polymeer in IE

Methylchloride: 0,25= MeCL aandeel in cat monomeer;

0,8= ladingsdichtheid;

Minerale olie (Gasoil/diesel): 0,25= % olie aandeel in emulsie

Energie

Voor de verandering in de energiekosten voor de productie wordt gebruikgemaakt van de TTFgas prijs ontwikkeling. De prijsverandering wordt met factor 3 meegenomen in de formule.

Totale formule

De totale formule voor het berekenen van de prijsaanpassing ziet er als volgt uit.

$$\begin{aligned} \text{Price}_{\text{new}} = & \text{Price}_{\text{old}} + \\ & [(0,75 * 0,2 * 0,45 * (\text{ACN})_{\text{new}} + 0,75 * 0,45 * 0,8 * (0,38 * \text{Propylene}_{\text{new}} + 0,28 * \\ & \text{Ethylene}_{\text{new}} + 0,13 * \text{NH}_3 + 0,48 * \text{MeOH}_{\text{new}}) + 0,25 * 0,8 * 0,45 * \text{MeOH}_{\text{new}} * 3 + \\ & (0,25 * \text{Gasoil}))_{\text{new}} + 3 * \text{TTF}_{\text{gas new}}] \\ & - \\ & [(0,75 * 0,2 * 0,45 * (\text{ACN})_{\text{old}}) + 0,75 * 0,45 * 0,8 * (0,38 * \text{Propylene}_{\text{old}} + 0,28 * \\ & \text{Ethylene}_{\text{old}} + 0,13 * \text{NH}_{3\text{old}} + 0,48 * \text{MeOH}_{\text{old}}) + 0,25 * 0,45 * 0,8 * \text{MeOH}_{\text{old}} * 3 + \\ & 0,25 * \text{Gasoil}_{\text{old}}) + 3 * \text{TTF}_{\text{gas old}}] \end{aligned}$$

Old = vorige prijs / basis

New = laatste bekende prijs

Frequentie van indexatie

De prijs wordt maandelijks geïndexeerd. Omdat de indexcijfers van de voorafgaande maand pas in de 1^e of 2^e week van de aansluitende maand bekend zijn, worden prijsaanpassingen vanaf de 16^e van de maand doorgevoerd.

Excel-bestand

De formule is opgenomen in een Excelbestand dat maandelijks wordt geüpdate met de ICIS cijfers van grondstoffen, energie. Het model rekent per post een absolute prijsverandering. Deze wordt gebruikt voor het berekenen van de totale prijsverandering van het PE.