



**nehemia**  
Project Management b.v.

Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud  
t.a.v. de heer Piet d'Haens  
Poelendaelesingel 18  
4335 JA Middelburg  
Postbus 2232  
3500 GE Utrecht  
Nederland

**Raming Rioolschuiven CWK (4300053977)**

Factuurnummer 2020877  
Klantnummer 1002  
Opdrachtnummer 4300048961

*Yerseke, 04-11-2020*

**Raming rioolschuiven CWK**

| <b>Omschrijving</b>                 | <b>Prijs</b>      |
|-------------------------------------|-------------------|
| Raming rioolschuiven CWK 4300053977 | € 4.995,00        |
|                                     |                   |
| <i>Subtotaal</i>                    | <i>€ 4.995,00</i> |
|                                     |                   |
| BTW (21%)                           | € 1.048,95        |
|                                     |                   |
| <b>Totaal</b>                       | <b>€ 6.043,95</b> |

---

Met het vriendelijk verzoek om binnen 30 dagen voor betaling zorg te dragen op  
bankrekening Rabobank NL30 RABO 01579.57.128 t.n.v. Nehemia Project Management  
B.V. te Yerseke  
BTW nr. 8500.01.080 B.01.  
KvK 51413205



Retouradres: Postbus 2232, 3500 GE Utrecht

NEHEMIA PROJECT MANAGEMENT B.V.  
T.a.v. Dhr. A. Tange  
DAMSTRAAT 37  
4401 AC YERSEKE

**Rijkswaterstaat  
Programma's, Projecten en  
Onderhoud**  
Poelendaesingel 18  
4335 JA Middelburg  
Postbus 2232  
3500 GE Utrecht  
Nederland  
[www.rijkswaterstaat.nl](http://www.rijkswaterstaat.nl)

**Contactpersoon**  
Piet d' Haens  
+31(0)6-52518257  
[piet.dhaens@rws.nl](mailto:piet.dhaens@rws.nl)

**Ons kenmerk**  
4300053977

**Uw kenmerk**  
Kenmerk: NPM/2020/0210

**Aantal bijlagen**  
0

**BTW nummer**  
NL82.16.99.180.B.01

Datum 2 oktober 2020  
Onderwerp Opdrachtbevestiging - Raming rioolschuiven CWK

Geachte heer A. Tange,

Hierbij bevestig ik de opdracht tot levering/uitvoering van: Het opstellen van een gedetailleerde kostenopstelling voor de revisie rioolschuiven Duwvaartsluizen Krammersluizen conform uw offerte met kenmerk NPM/2020/0210 d.d. 2 oktober 2020.

Afgesproken prijs: € 4.995,00 (exclusief 21% BTW)  
Leverdatum: 15 oktober 2020

Op deze opdracht zijn de algemene rijksvoorwaarden voor het verstrekken van opdrachten tot het verrichten van diensten. (ARVODI - 2018) van toepassing. Deze zijn o.a. te vinden op: <https://www.pianoo.nl/regelgeving/voorwaarden/rijksoverheid>. Voorwaarden uwerzijds worden uitdrukkelijk van de hand gewezen.

Levering via email aan: [piet.dhaens@rws.nl](mailto:piet.dhaens@rws.nl)

Tijdige betaling kan alleen plaats vinden indien onderstaand opdrachtnummer op de factuur vermeld wordt en de factuur slechts 1 opdrachtnummer betreft. Facturen die ingediend worden zonder dit opdrachtnummer worden niet in behandeling genomen.

**Opdrachtnummer: 4300053977**

**Factuuradres:** Voor deze opdracht geldt een verplichting tot e-facturatie. Hierover treft u meer informatie aan in de mail waarmee u de lightbon heeft ontvangen. Heeft u de lightbon niet per mail ontvangen, kunt u een informatieverzoek indienen op e-mail adres [InfoEfacturen@rws.nl](mailto:InfoEfacturen@rws.nl). Voor ondersteuning bij het E-factuurportaal kunt u contact opnemen met het Klantencontactcentrum van Rijkswaterstaat. U wordt snel en vakkundig geholpen!  
telefoonnummer : 088 797 07 88, optie 2  
e-mailadres: [kcc@rws.nl](mailto:kcc@rws.nl)

Met vriendelijke groet,  
Rijkswaterstaat (Programma's, Projecten en Onderhoud)

Piet d' Haens

Deze opdrachtbevestiging is automatisch gemaakt en is daarom niet ondertekend.

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| <b>KOSTPRIJS (18st riool)</b>     | <b>4.944.497</b> |
| BEDRAG Inlaatwerk HB (4st)        | 223.018          |
| BEDRAG Excl. Inlaatwerk HB (14st) | 4.721.479        |
| BEDRAG per Schuif/riool (14st)    | <b>337.248</b>   |
|                                   |                  |
| <b>Versie</b>                     |                  |
| <b>Datum</b>                      |                  |
| <b>Opgesteld door</b>             |                  |
|                                   |                  |
| <b>Uitgangspunten:</b>            |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
| <b>Eenheidsprijzen:</b>           |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
| <b>Prijspeil:</b>                 |                  |
|                                   |                  |
| <b>Indexering:</b>                |                  |
|                                   |                  |
| <b>Bandbreedte:</b>               |                  |
|                                   |                  |
| <b>Voorbeelden totaal:</b>        |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
| <b>Aandachtspunten:</b>           |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |
|                                   |                  |

|  |
|--|
| €  |
| -  |
|  |
| (gemiddeld groot en klein)   |
|  |
| 1.0  |
| 21-10-2020   |
| René Franke  |
|  |
| document: 31146564 revisie riolschuiven DVS Krammer - VSE v0.5 - verificatie OG---INTERN---  |
| document: Uitgangspunten en antwoorden - Revisie bewegingswerk Krammersluis v2 (021020)  |
|  |
| Onvoorziene zaken, welke voort kunnen komen uit o.a. de bijwoonpunten zijn de regels waarbij de tekst van de 'omschrijving' rood is. Deze zijn niet afgeprijsd, omdat de omvang vooraf niet duidelijk is. De verwachting is dat DeKlerk dit ook niet doet. |
|  |
| Kosten VSP-zaken (als b.v. het afstemmen met de bediening, communicatiezaken, opstellen voortgangsrapportages, etc...), zitten in Post 92 (Uitvoeringskosten) en 98 (ALD+OLD). Bij CWK is dit ook zo afgeprijsd.   |
|  |
| 1.0.signed   |
| document: deKlerk-RWS-#3885583-v1-31146564_19A72_FIN_Detailbegroting_versie_2_0  |
| Verrekenstaat VolkerInfra inspectie en noodreparatie riolschuiven JS Krammer 2019 (1x klein)   |
| Verrekenstaat VolkerInfra inspectie en noodreparatie riolschuiven DVS Krammer 2019 (1xgroot & 1xklein)   |
|  |
| 1 oktober 2021 (halverwege uitvoering 1,5 jaar: feb 2021 t/m juli 2022). (Indexering vanaf juli 2020 ingeschat)  |
|  |
| Conform CBS: Grond-, weg- en waterbouw (GWV); inputprijsindex 2015=100; 4291 Waterbouwkundige werken en bouw.  |
|  |
| 10% (4.450.047 tot 5.438.947)  |
|  |
| Arcadis kostenraming 1 jan 2018  |
| Revisie 2010 Cofely  |
|  |
| Arcadis kwam aanzienlijk hoger uit op 601 k€ per riool (excl. schoonmaken en geïndexeerd)  |
| schuif   |
| Arcadis rekende met 5% extra over de bouwkosten en de bijkomende kosten en 10% extra over totaal   |
|  |
| Cofely 2010 kwam uit op 313 k€ per schuif (kleine schuif incl verandering lagering, alleen schuif en geïndexeerd)  |
|  |
| Grote kosten tbv grote keet en aanvoer zijn niet van toepassing, omdat dit reeds aanwezig is voor CWK  |