

## Bijlage 2 Inschrijfstaat renovatie drukriolering



### Renovatie minigemalen gemeente Beemster

Overeenkomstig alle genoemde specificaties en werkzaamheden welke zijn beschreven in de Werkbeschrijving en het Standaard Programma van Eisen van de gemeente Beemster met bijlagen en, indien voorkomend, de nota('s) van inlichtingen

| besteks post                           | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | een heid | aantal | v/n | Prijs | bedrag |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----|-------|--------|
| <b>Pompen</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |     |       |        |
| 1                                      | Het vervangen van de huidige pomp door een nieuwe pomp type Flygt NX-3069.160 SH 272 1,7kW direkte start 400/230V.3F.50Hz. Pomphuis 50mm geb. 10m kabel 4g1,5mm2 conform de specificaties van par. 4.2 van het standaard PvE                                                                                                                                                                                                      | St       | 150    | V   | €     | -      |
| 2                                      | Het vervangen van de huidige pomp door een nieuwe pomp Flygt MP-3069.170 HT 254 1,7kW direkte start 400/230V.3F.50Hz.Voorzien van geleide klauw. 10m kabel 4g1,5mm2 conform de specificaties van par. 4.2 van het standaard PvE                                                                                                                                                                                                   | St       | 20     | V   | €     | -      |
| 3                                      | Het vervangen van de huidige pomp door een nieuwe pomp Flygt MP-3069.170 HT 250 2,4kW direkte start 400/230V.3F.50Hz.Voorzien van geleide klauw. 10m kabel 4g1,5mm2 conform de specificaties van par. 4.2 van het standaard PvE                                                                                                                                                                                                   | St       | 20     | V   | €     | -      |
| 4                                      | Het vervangen van de huidige hijsketting door een nieuwe hijsketting met harpsluiting. Lengte 3 mtr E.e.a. conform de specificaties van par. 4.4 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                                           | St       | 187    | V   | €     | -      |
| 5                                      | Het vervangen van de huidige hijsketting door een nieuwe hijsketting met harpsluiting. Lengte 5 mtr. E.e.a. conform de specificaties van par. 4.4 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                                          | St       | 3      | V   | €     | -      |
| <b>Mechanische installatie</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |     |       |        |
| 6                                      | Het vervangen van het complete leidingwerk gerekend vanaf en inclusief voetbocht t/m de aansluiting op de afgaande persleiding buiten de pompput, inclusief aanbrengen nieuwe muurdoorvoer. Inclusief complete geleideconstructie en inclusief alle benodigde appendages. Inclusief alle benodigde civieltechnische werkzaamheden. E.e.a. conform de specificaties van par. 4.3 <b>Opstelling 1 &amp; 2</b> van het standaard PvE | St       | 50     | V   | €     | -      |
| 7                                      | Verwijderen bestaande muurdoorvoer en aanstorten en vlak afwerken van de putwand (bi/bu) E.e.a. als meerprijs op bestekspost 6 inclusief alle benodigde civieltechnische werkzaamheden                                                                                                                                                                                                                                            | St       | 50     | V   | €     | -      |
| 8                                      | Het vervangen van het complete leidingwerk gerekend vanaf en inclusief voetbocht t/m de aansluiting op de rvs muurdoorvoerleiding in de wand van de pompput, exclusief vervangen muurdoorvoer. Inclusief complete geleideconstructie. Inclusief alle benodigde civieltechnische werkzaamheden. E.e.a. conform de specificaties van par. 4.3 <b>Opstelling 3</b> van het standaard PvE                                             | St       | 140    | V   | €     | -      |
| 9                                      | Vervangen bestaande muurdoorvoer en aansluiten op de afgaande persleiding buiten de pompput. Inclusief aanstorten en waterdicht en vlak afwerken van de putwand (bi/bu) Inclusief alle benodigde appendages. E.e.a. als meerprijs op bestekspost 8 inclusief alle benodigde civieltechnische werkzaamheden                                                                                                                        | St       | 25     | V   | €     | -      |
| 10                                     | Meerprijs vervangen bestaande aansluiting op de hoofdpersleiding middels T-stuk 45 gr. knel plasson en verwijderen en kortsluiten bestaande T-stuk middels overschuifmoffen. Diameter 63, 75 of 90 mm                                                                                                                                                                                                                             | St       | 25     | V   | €     | -      |
| <b>Elektrische installatie</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |     |       |        |
| 11                                     | Vervangen besturing type dochter (DK) exclusief buitenopstellingskast. E.e.a. conform de specificaties van hoofdstuk 5 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | St       | 186    | V   | €     | -      |
| 12                                     | Vervangen buitenopstellingkast type dochter DK als meerprijs op bestekspost 11. Aan te brengen op de bestaande betonsokkel. E.e.a. conform de specificaties van hoofdstuk 5 van het standaard PvE. Inclusief leveren en aanbrengen kunststof vulstrips conform de specificaties van 2.7.2 van de werkbeschrijving                                                                                                                 | St       | 160    | V   | €     | -      |
| 13                                     | Vervangen besturing type moederkast (MK) inclusief buitenopstellingskast E.e.a. conform de specificaties van hoofdstuk 5 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | St       | 5      | V   | €     | -      |
| 14                                     | Vervangen besturing type moederkast met krachtverdeelinstallatie (MK+KVK) inclusief buitenopstellingskast type E.e.a. conform de specificaties van hoofdstuk 5 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                             | St       | 9      | V   | €     | -      |
| 15                                     | Vervangen KVK type centrale verdeelkast inclusief buitenopstellingskast E.e.a. conform de specificaties van hoofdstuk 5 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                                                                    | St       | 4      | V   | €     | -      |
| 16                                     | Vervangen KVK type centrale verdeelkast gemonteerd in de bestaande buitenopstellingskast E.e.a. conform de specificaties van hoofdstuk 5 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                                                                                                                   | St       | 22     | V   | €     | -      |
| <b>Subtotaal (overnemen op blad 2)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |        |     |       | € -    |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |   |  |   |   |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|---|--|---|---|
| Subtotaal (over te nemen van blad 1)       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |   |  | € | - |
| 17                                         | Vervangen niveauregeling compleet. E.e.a. conform de specificaties van par. 5.8 van het standaard PvE.                                                                                                                                                                       | St    | 200 | V |  | € | - |
| 18                                         | Spanningloos maken van de moederkast en teurgbrengen spanning in overleg met de netbeheerder                                                                                                                                                                                 | St    | 18  | V |  | € | - |
| <b>Bouwkundige / Civiele werkzaamheden</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |   |  |   |   |
| 19                                         | Het verwijderen van de bestaande betonclip en het leveren en aanbrengen van een nieuwe losse rvs sokkel, type dochterkast (DK), als meerprijs op bestekspost 12 conform de specificaties van 2.7.1. van de werkbeschrijving. Kunststof vulstrips komen hierbij te vervallen. | St    | 140 | V |  | € | - |
| 20                                         | Het verwijderen van de bestaande betonclip en het leveren en aanbrengen van een nieuwe losse rvs sokkel, type MK, MK+KVK en CVK als meerprijs op bestekspost 13, 14 en 15. E.e.a. conform de specificaties van 2.7.1. van de werkbeschrijving                                | St    | 10  | V |  | € | - |
| 21                                         | Het leveren en aanbrengen van mantelbuis, conform de specificaties van 2.7.3 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                                         | Mtr   | 50  | V |  | € | - |
| 22                                         | Ophogen putrand tot max. 25 cm, zijnde verwijderen eventueel aanwezige metsellaag en leveren en aanbrengen van betonnen stelrand(en) conform de specificaties van par. 2.7.4 van de werkbeschrijving                                                                         | St    | 10  | V |  | € | - |
| 23                                         | Meerprijs ophogen putrand per 10 cm extra, zijnde leveren en aanbrengen van betonnen stelrand(en) conform de specificaties van par. 2.7.4 van de werkbeschrijving, als meerprijs op post 19                                                                                  | St    | 5   | V |  | € | - |
| 24                                         | Ophogen losse sokkel conform de specificaties van par. 2.7.5 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                                                         | St    | 4   | V |  | € | - |
| 25                                         | Ophogen vaste sokkel conform de specificaties van par. 2.7.6 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                                                         | St    | 4   | V |  | € | - |
| 26                                         | Het vervangen van de bestaande putrand met deksel Type RB-3223-VR-Vepro, hoogte 24 cm, gietijzer, dagmaat 52 cm, geschikt voor zwaar verkeer met opschrift 'pompput' conform de specificaties van par. 2.7.7 van de werkbeschrijving                                         | St    | 10  | V |  | € | - |
| 27                                         | Het vervangen van de bestaande putrand met deksel Type 735-VR-Vepro, hoogte 24 cm, gietijzer, dagmaat 70 cm, geschikt voor zwaar verkeer met opschrift 'pompput' conform de specificaties van par. 2.7.7 van de werkbeschrijving                                             | St    | 10  | V |  | € | - |
| 28                                         | Het ophogen van de afdekplaat conform de specificaties van par. 2.7.8 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                                                | St    | 3   | V |  | € | - |
| 29                                         | Vewijderen van het stroomprofiel conform de specificaties van par. 2.7.9 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                                             | St    | 3   | V |  | € | - |
| 30                                         | Het verlengen van de voedingskabel middels gietmof en exta kabel conform de specificaties van par. 2.7.11 van de werkbeschrijving                                                                                                                                            | St    | 25  | V |  | € | - |
| 31                                         | Leveren en aanbrengen en in stand houden bronbemaling                                                                                                                                                                                                                        | St    | 10  | V |  | € | - |
| 32                                         | Inzet minikraan 3,5 ton met bediening t.b.v. overige werkzaamheden. Zie specificaties van par. 2.7.10 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                | Uur   | 30  | V |  | € | - |
| 33                                         | Inzet civieltechnisch medewerker t.b.v. overige werkzaamheden. Zie specificaties van par. 2.7.10 van de werkbeschrijving                                                                                                                                                     | Uur   | 30  | V |  | € | - |
| 34                                         | Leveren en aanbrengen dubbele rij kunststof rijplaten i.v.m. inzet minikraan en werkplek, inclusief verwijderen.                                                                                                                                                             | Meter | 500 | V |  | € | - |
| 35                                         | Meerprijs uitvoeren werkzaamheden langs de provinciale weg of wegen van HHNK                                                                                                                                                                                                 | St    | 35  | V |  | € | - |
| <b>Algemene projectkosten</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |   |  |   |   |
| 36                                         | Schouw met opdrachtgever inclusief opstellen van werkomschrijving per installatie aan de hand van de verrekenbare posten                                                                                                                                                     | St    | 10  | V |  | € | - |
| 37                                         | Revisie gegevens in SAM verwerken waaronder paspoortgegevens, foto's, tekeningen, documentatie en acties                                                                                                                                                                     | St    | 400 | V |  | € | - |
| 38                                         | Algemene projectvoorbereiding, begeleiding en administratiekosten per cluster                                                                                                                                                                                                | St    | 10  | V |  | € | - |
| <b>Aanneemsom (exclusief BTW)</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |     |   |  | € | - |

|                                          |  |
|------------------------------------------|--|
| Naam (rechtsgeldig ondertekenaar)        |  |
| Functie (rechtsgeldig ondertekenaar)     |  |
| Volledige naam en rechtsvorm organisatie |  |
| Plaats en datum                          |  |
| Handtekening                             |  |