

**Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:**

Bestek met kenmerk: 256824

Centrumplan Tegelen: herinrichting Kerkstraat e.o.

De vragen van inschrijver(s) zijn beantwoord op het bijgevoegde 'Verslag van de vragen behorende bij Nota van Inlichtingen'.

Bijlagen

- Verslag van de vragen behorende bij de Nota van Inlichtingen van de datum 11-12-2023

**Inhoudsopgave**

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| <b>1. Algemeen</b>                                     | <b>2</b> |
| 01 Opdrachtgever                                       | 3        |
| 02 Directie                                            | 3        |
| 03 Locatie                                             | 3        |
| 04 Algemene beschrijving                               | 3        |
| 05 Tijdsbepaling                                       | 4        |
| 06 Onderhoudstermijn                                   | 4        |
| 09 Overzicht te verstrekken inschrijvingsdocumenten:   | 4        |
| <b>2. Beschrijving</b>                                 | <b>5</b> |
| <b>2.1 Algemene gegevens</b>                           | <b>5</b> |
| 01 Tekeningen                                          | 6        |
| 02 Peilen en hoofdafmetingen                           | 6        |
| 04 Bereikbaarheid van het werkterrein                  | 6        |
| 05 Vrijkomende grond, bouwstoffen en asfalt            | 7        |
| 07 Vergunningen - meldingen                            | 7        |
| 10 Gegevens m.b.t. explosievenonderzoek en archeologie | 7        |
| 11 Social Return                                       | 7        |
| <b>2.2 Nadere beschrijving</b>                         | <b>8</b> |
| 1317 <u>VERWIJDEREN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>        | 10       |
| 1318 <u>VERWIJDEREN RETOURSTATIONS</u>                 | 10       |
| 1418 <u>VERWIJDEREN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>        | 12       |
| 1419 <u>VERWIJDEREN RETOURSTATIONS</u>                 | 12       |
| 16 <b>DEELGEBIED 6 (PARKZONE)</b>                      | 15       |
| 160 <b>OPSCHONEN TERREIN</b>                           | 15       |
| 161 <b>VERWIJDEREN VERHARDING</b>                      | 16       |
| 1610 <u>TEERVRIJ ASFALT</u>                            | 16       |
| 1611 <u>OPBREKEN BESTRATING</u>                        | 16       |
| 1612 <u>OPBREKEN BANDEN</u>                            | 16       |
| 419 <b>HERSTRATEN / HERSTELLEN BANDEN</b>              | 17       |
| 4190 <u>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN</u>                 | 17       |
| 429 <b>HERSTRATEN / HERSTELLEN BANDEN</b>              | 18       |
| 4290 <u>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN</u>               | 18       |
| 439 <b>HERSTRATEN / HERSTELLEN BANDEN</b>              | 20       |
| 4390 <u>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN</u>               | 20       |
| 4391 <u>HERSTRATEN MOLGOOT</u>                         | 20       |
| 4392 <u>HERSTELLEN BANDEN</u>                          | 21       |
| 46 <b>DEELGEBIED 6 (PARKZONE)</b>                      | 23       |
| 460 <b>AANBRENGEN BANDEN, KANTLAGEN EN GOTEN</b>       | 23       |
| 4600 <u>PASMAKEN BANDEN</u>                            | 23       |
| 461 <b>TROTTOIRBANDEN TYPE 18/20</b>                   | 24       |
| 4610 <u>180/200 x 250 mm</u>                           | 24       |
| 4611 <u>180/200 x 250 mm bochtband</u>                 | 24       |
| 4612 <u>180/200 x 250 mm inritverloopband</u>          | 24       |
| 532 <b>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</b>          | 24       |
| 5320 <u>BEMALING</u>                                   | 25       |
| 5321 <u>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BEMALING</u>          | 25       |
| 5322 <u>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>         | 25       |
| 543 <b>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</b>          | 26       |
| 5430 <u>BEMALING</u>                                   | 26       |
| 5431 <u>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BEMALING</u>          | 26       |
| 5432 <u>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>         | 27       |
| 9 <b>Staartposten</b>                                  | 28       |
| 95 <b>Stelposten</b>                                   | 28       |

### **3. Bepalingen**

**29**

## **1. A l g e m e e n**

---

PAR**01 Opdrachtgever**

Namens burgemeester en wethouders van Venlo:  
Gemeentesecretaris - Algemeen directeur van Venlo.  
bezoekadres: Hanzeplaats 1, Venlo.

**02 Directie**

De directie zal worden gevoerd door leden van het team:  
Realisatie en Beheer Openbare Ruimte (RGBORU)  
bezoekadres: Hanzeplaats 1, Venlo.  
postadres: postbus 3434, 5902 RK, Venlo  
e-mail: projectondersteuningOR@venlo.nl

**03 Locatie**

Het uit te voeren werk is gelegen aan de Kerkstraat, Wilhelminaplein, In de Beeten, Raadhuislaan en De Drink te Tegelen.

**04 Algemene beschrijving**

Het werk betreft de aanleg van een reconstructie en bestaat in hoofdzaak uit:

a. Tijdelijke verkeersmaatregelen

b. Opruimingswerk:

verwijderen wegmeubilair;  
verwijderen elementenverharding;  
verwijderen asfaltverharding;  
verwijderen kantopsluiting;  
verwijderen funderingen;  
verwijderen leidingwerk;  
verwijderen begroeiing.

c. Grondwerken:

grondwerk sleuven en cunetten;  
grond voeren van en naar tijdelijk depot;  
grond afvoeren;  
leveren en aanbrengen zand in zandbed / teelgrond.

d. Riolering:

leveren en plaatsen PP- / betonputten  
leveren en leggen betonriool;  
leveren en leggen Permeorriool;  
leveren en leggen PP-riool;  
leveren en leggen PVC-riool;  
leveren en leggen GVK-riool;  
leveren en leggen infiltratiekratten;  
leveren en leggen Permavoid Capillair  
leveren en stellen kolken.

e. Verharding:

leveren en aanbrengen funderingen;  
leveren en aanbrengen elementenverharding;  
leveren en aanbrengen kantopsluitingen;  
leveren en aanbrengen glazuurbakstenen muren.

f. Markering / bebording meubilair:

leveren en aanbrengen bebording;  
leveren en aanbrengen meubilair.  
aanbrengen ondergrondse containers

g. Groenvoorzieningen:

aanbrengen beplanting.

---

PAR**05 Tijdsbepaling**

Tijdsbepaling conform de aanbestedingsleidraad

(Extreem) drukke (Duitse) dagen in Venlo zijn:

- Goede Vrijdag
- Pasen
- Dag van de arbeid / Tag der Arbeit
- Hemelvaartsdag
- Pinksteren
- Sacramentsdag
- Dag van de Duitse Eenheid / Tag der Deutschen Einheit
- Allerheiligen

Tijdens bovenstaande dagen dienen de rijbanen van de doorgaande wegen Grotestraat en de Raadhuislaan vrij te zijn van tijdelijke verkeersmaatregelen en obstakels.

Evenementen binnen de project grenzen:

- Kermis t.p.v. wilhelminaplein, datum 3 t/m 7 mei 2024 (opbouwen en afbreken: 1 t/m 8 mei 2024). Tijdens deze periode geldt de restrictie: niet opbreken of werkzaamheden; De verharding dient aanwezig te zijn.

Ter kennisgeving:

- Plantenbeurs, datum 30 maart 2024, 29 juni 2024 en 24 augustus 2024;
- Koningsmarkt, datum 27 april 2024;
- Zomermarkt, datum 11 juli 2024;
- Wintersfeer-Event, datum december 2024.

**06 Onderhoudstermijn**

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt 26 weken.

**09 Overzicht te verstrekken inschrijvingsdocumenten:**

Zie de aanbestedingsleidraad voor een overzicht van de te verstrekken inschrijvingsdocumenten.

## **2. Beschrijving**

### **2.1 Algemene gegevens**

**01 Tekeningen**

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

| nr.         | korte omschrijving        | datum      |
|-------------|---------------------------|------------|
| 256824-1A-1 | Opbreek tekening          | 13-11-2023 |
| 256824-1B-1 | Opbreek tekening          | 13-11-2023 |
| 256824-1C-1 | Opbreek tekening          | 13-11-2023 |
| 256824-1D-1 | Opbreek tekening          | 13-11-2023 |
| 256824-1E-1 | Opbreek tekening          | 13-11-2023 |
| 256824-2A-1 | Nieuwe situatie           | 13-11-2023 |
| 256824-2B-1 | Nieuwe situatie           | 13-11-2023 |
| 256824-2C-1 | Nieuwe situatie           | 13-11-2023 |
| 256824-2D-1 | Nieuwe situatie           | 13-11-2023 |
| 256824-2E-1 | Nieuwe situatie           | 13-11-2023 |
| 256824-3A-1 | Riolering                 | 13-11-2023 |
| 256824-3B-1 | Riolering                 | 13-11-2023 |
| 256824-3C-1 | Riolering                 | 13-11-2023 |
| 256824-3X1  | Dwarsprofielen en details | 13-11-2023 |
| 256824-3X2  | Dwarsprofielen en details | 13-11-2023 |
| 256824-3X3  | Dwarsprofielen en details | 13-11-2023 |
| 256824-4    | Groenplan                 | 13-11-2023 |
| 256824-5    | Deelgebieden              | 13-11-2023 |

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

A. Veiligheid- en gezondheidsplan (V&G-plan en V&G-dossier)

B: formulier CROW 500:

- Oriëntatiemelding in acad d.d. 03-02-2023;
- Risico-inventarisatie en Maatregelenplan d.d. 13-11-2023;
- Uitgevoerde proefsleuven
- Verslagen nuts-overleggen;
- Tekening met verduidelijking met werkzaamheden nuts-bedrijven.

D: Grondbalans

E: Bodemkundige onderzoeksrapporten: Rapport HMB B.V.: 22287101A, datum: 31 mei 2023

F: Kopie van de volgende vergunningen Kerktuin

G: Klic in acad

H: Standaard details gemeente Venlo

I: CAR-verzekering: Polis - voorwaarden CAR (Constructie All Risk) 2023 verzekering AON (1).pdf

J: Boom Effect Analyse en verplantingsonderzoek

K: Detail: Glazuurbakstenen muren

L: Verplantbaarheidsonderzoek

M: SBS Mengsel

N: PVA verwijdering asbesthoudende fundering;

O: Detail gelaagdheid bodemprofiel;

P: Detail droogkamer;

Q: Detail tapijt Wilhelminaplein;

R: Historisch onderzoek OCE;

S: Format veldwerk rioolrevisie;

T: Ontwerptekening lichtmasten Spie

**02 Peilen en hoofdafmetingen**

- De hoogteligging en de hoofdafmetingen van het te maken werk zijn op de bestekstekening aangegeven;
- De hoogtematen zijn aangegeven t.o.v. N.A.P.
- Het werkterrein valt binnen de op de bestekstekening aangegeven "project grens".

De directie zal in het werk aangeven:

- nieuwe perceels- en kavelgrenzen rondom Sint Martinushof
- een enkele hoogtemaat.

**04 Bereikbaarheid van het werkterrein**

Het werkterrein is voor het werkverkeer bereikbaar via de openbare weg. Grotestraat, In de Beeten, Schoolstraat en Raadhuislaan.

**05 Vrijkomende grond, bouwstoffen en asfalt**

Uit praktisch oogpunt wordt bepaald dat de aannemer, namens de opdrachtgever en de ontdoener, voor alle in dit bestek vermelde afvalstoffen, de begeleidingsbrief mag ondertekenen als ontdoener. De opdrachtgever verstrekt een ondertekende machtigingsbrief.

**07 Vergunningen - meldingen**

Door de opdrachtgever zijn de volgende vergunningen aangevraagd of meldingen gedaan:

Gemeente

Omgevingsvergunning:

- Voor werkzaamheden aan de kerktuin van de Sint Martinuskerk e.o.
- Kapvergunning voor de te verwijderen bomen.

**10 Gegevens m.b.t. explosievenonderzoek en archeologie**

Het werkterrein valt gedeeltelijk wel binnen een gebied met verhoogde verwachting voor archeologische waarden. Voornamelijk de kerktuin van de Sint Martinuskerk e.o.

Het werkterrein valt wel binnen een gebied met verhoogde verwachting voor aantreffen explosieven. Voor soort, hoeveelheid en verschijningsvorm van de vermoede Conventionele Explosieven en de omvang van het verdacht gebied wordt verwezen naar het bij dit bestek gevoegde vooronderzoek. Zie bijlage R.

**11 Social Return**

De gemeente Venlo heeft als doelstelling om werkgelegenheid te creëren voor personen met een achterstand tot de arbeidsmarkt; zoals bijstandsgerechtigden (WWB), jong-gehandicapten (Wajong), werkzoekenden niet-uitkeringsgerechtigden (NUG), vroegtijdige schoolverlaters, e.d.  
In deel 3 art. 01.26 Regeling Social Return zijn hieromtrent nadere bepalingen opgenomen.

## **2.2 Nadere beschrijving**

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                              |              |                                            |                                  |  |
| 112020                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                       |              |                                            |                                  |  |
| 112020                      | 831701          | . . . . .                         | Opbreken straatbaksteen.                                     | m2           | 2.438,00 V                                 |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1A                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: verharding van straatbaksteen dikformaat t.p.v.     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 1 (Wilhelminaplein).                              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 9. . . . .                        | Totale breedte varieert tussen 0,50 en 17,00 m               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | .2. . . .                         | Straatbaksteen standaard dikformaat                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: rood / bruin                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .2                        | De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bestekpostnr. 418120 (ca. 1440 m2 hele stenen) en            |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 448320 (ca. 71 m2 hele stenen).                              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Elementen tijdelijk opslaan in tijdelijk depot.              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Stenen palletteren, voorzien van (krip)folie.                | st           |                                            | 178,00 I                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | De aannemer dient EUR pallets ter beschikking te             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | stellen. De aannemer blijft eigenaar van de pallet en        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | worden nadat de stenen hergebruikt zijn terug genomen.       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Overige hele stenen (ca. 196 m2) palletteren                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bandageren met plastic.                                      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Kunststof pallets leveren.                                   | st           |                                            | 24,00 L                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend op ca. 8,50 m2 per pallet                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Vervoeren naar depot Windhond conform bestekspostnr.         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 112060 (ca.196 m2).                                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar erkende        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting (ca. 731 (30%) m2 gebroken stenen).               |              |                                            |                                  |  |
| 112050                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                       |              |                                            |                                  |  |
| 112050                      | 831503          | . . . . .                         | Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.                      | m2           | 1.511,00 V                                 |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft de opgebroken bestrating volgens                     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bestekspostnr.: 112020                                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 2. . . . .                        | Straatbakstenen: standaard dikformaat                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | .9. . . .                         | Ter keuze van de aannemer.                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .1                        | Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende            |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting met een door het bevoegd gezag verleende          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | omgevingsvergunning.                                         |              |                                            |                                  |  |
| 112060                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                       |              |                                            |                                  |  |
| 112060                      | 831504          | . . . . .                         | Vervoeren bestratingsmateriaal.                              | m2           | 196,00 V                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: de gepaketteerde bestratingsmaterialen              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Straatbakstenen dikformaat                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .1                        | Vervoeren naar: naar gemeente werf gelegen aan de            |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Windhond.                                                    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Werbbeheerder: J. Kuiken (0654750672)                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimaal drie werkdagen voorafgaand contact opnemen          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | met de werfbeheerder.                                        |              |                                            |                                  |  |
| 112070                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                       |              |                                            |                                  |  |
| 112070                      | 831504          | . . . . .                         | Vervoeren bestratingsmateriaal.                              | m2           | 1.511,00 V                                 |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: her te gebruiken bestratingsmaterialen die          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | tijdelijk op gelagen worden in het tijdelijk depot.          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Straatbakstenen dikformaat                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .9                        | Vervoeren:                                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | - vanaf locatie opbreken / palletteren naar tijdelijk depot; |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | - vanaf tijdelijk depot naar locatie van verwerken volgens   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bestekpostnr: 418120 (ca. 1440 m2 hele stenen) en            |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 448320 (ca. 71 m2 hele stenen).                              |              |                                            |                                  |  |
| 122410                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                              |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |          |
| 122410                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1A,<br>256824-1B en 256824-1C.<br>Betreft: opsluitbanden 400 x 200 mm t.p.v. deelgebied 2<br>(Kerkstraat).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m            | 556,00                                     | V                                |          |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,060 m³/m¹.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                            |                                  | 33,36 I  |
|                             |                 | . . . . .9. . . . .               | Opsluitbanden 400 x 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende<br>inrichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m            |                                            |                                  | 556,00 R |
| 122420                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |          |
| 122420                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C.<br>Betreft: opsluitbanden 100 x 200 mm t.p.v. deelgebied 2<br>(Kerkstraat).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m            | 22,00                                      | V                                |          |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,015 m³/m¹.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3           |                                            |                                  | 0,33 I   |
|                             |                 | . . . . .5. . . . .               | Opsluitbanden 100 x 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende<br>inrichting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m            |                                            |                                  | 22,00 R  |
| 122510                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |          |
| 122510                      | 831706          | . . . . .                         | Opbreken molgoot.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1B<br>Betreft: molgoot 5 strekken van natuursteen keien t.p.v.<br>deelgebied 2 (Kerkstraat).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m            | 43,50                                      | V                                |          |
|                             |                 | 2. . . . .                        | Breedte 5 streklagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . 1. . . . .                      | In cementmortel inclusief fundering (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,024 m³/m¹.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3           |                                            |                                  | 1,04 I   |
|                             |                 | . . . . .9. . . . .               | Natuursteen keien ca. 100 x 100 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende<br>inrichting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m            |                                            |                                  | 43,50 R  |
| 1317                        |                 | . . . . .                         | <u>VERWIJDEREN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |          |
| 131710                      | 501199          | . . . . .                         | Verwijderen ondergrondse containers<br>Situering: volgens tekeningnr.: 256824-1A en 256824-1B<br>Betreft: verwijderen ondergrondse containers<br>- bovengronds gedeelte inclusief collector uitnemen en<br>vervoeren naar tijdelijk depot.<br>- opbreken betonnen put (afmetingen: ca. 1,80 x 1,80 x<br>3,00 m) en afvoeren naar een erkende inrichting.<br>- ontstane gat aanvullen en verdichten met zand in<br>zandbed (ca. 60 m3).                                                                                                            | st           | 6,00                                       | V                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            |                                  | 60,00 L  |
| 1318                        |                 | . . . . .                         | <u>VERWIJDEREN RETOURSTATIONS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                            |                                  |          |
| 131810                      | 501199          | . . . . .                         | Verwijderen retourstations<br>Situering: volgens tekeningnr.: 256824-1A en 256824-1B<br>Betreft: verwijderen retourstations<br>- regelen en organiseren afsluiten electra aansluiting.<br>- retourstation (afmetingen: 1,70 x 0,50 x 2,00 m)<br>inclusief fundering verwijderen en vervoeren naar<br>gemeente werf gelegen aan de Windhond.<br>Werbbeheerder: J. Kuiken (0654750672)<br>Minimaal drie werkdagen voorafgaand contact opnemen<br>met de werfbeheerder.<br>- ontstane gat aanvullen en verdichten met zand in<br>zandbed (ca. 1 m3). | st           | 1,00                                       | V                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3           |                                            |                                  | 1,00 L   |
| 132710                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                             | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                          |              |                                            |                                  |  |
| 132710                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 80,00 V                                    |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1B.             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: opsluitbanden 100 x 200 mm (incl. halve en      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bochtbanden) t.p.v. deelgebied 3 (In de Beeten).         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            | 1,20 I                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,015 m³/m¹.                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . 5. . .                      | Opsluitbanden 100 x 200 mm                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . . 3                       | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            | 80,00 R                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |  |
| 132720                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |  |
| 132720                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 47,00 V                                    |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1B.             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: trottoirbanden 130/150 x 250 mm (incl. halve en |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bochtbanden) t.p.v. deelgebied 3 (In de Beeten).         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            | 2,59 I                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,055 m³/m¹.                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . 3. . . .                      | Trottoirbanden 130/150 x 250 mm                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . . 3                       | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            | 47,00 R                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |  |
| 132730                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |  |
| 132730                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 538,00 V                                   |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1A en           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1B.                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: trottoirbanden 180/200 x 250 mm (incl. halve en |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bochtbanden) t.p.v. deelgebied 3 (In de Beeten).         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            | 29,59 I                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,055 m³/m¹.                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . 6. . . .                      | Trottoirbanden 180/200 x 250 mm                          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . . 3                       | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            | 538,00 R                         |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |  |
| 132740                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |  |
| 132740                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 28,50 V                                    |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1A en           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1B.                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden 600 x 200 x 300 mm t.p.v.           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 3 (In de Beeten).                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            | 2,00 I                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . 9. .                      | Inritbanden 600 x 200 x 300 mm                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . . 3                       | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            | 28,50 R                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |  |
| 132750                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |  |
| 132750                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 2,00 V                                     |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1A en           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1B.                                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden 650 x 250 x 500 mm t.p.v.           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 3 (In de Beeten).                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            | 0,14 I                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . 9. .                      | Inritbanden 650 x 250 x 500 mm                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . . 3                       | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            | 2,00 R                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |  |
| 132760                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                            |                                  |          |
| 132760                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1A en<br>256824-1B.<br>Betreft: stootbanden 200 x 200 x 900 mm t.p.v.<br>deelgebied 3 (In de Beeten).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m            | 1,80                                       | V                                |          |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,055 m³/m¹.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3           |                                            |                                  | 0,10 I   |
|                             |                 | . . . . .                         | Stootbanden 200 x 200 x 900 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende<br>inrichting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m            |                                            |                                  | 1,80 R   |
| 132810                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |
| 132810                      | 831706          | . . . . .                         | Opbreken molgoot.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1B<br>Betreft: molgoot 5 strekken van BSS KF t.p.v. deelgebied<br>3 (In de Beeten).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m            | 492,00                                     | V                                |          |
|                             |                 | 2. . . . .                        | Breedte 5 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,024 m³/m¹.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 11,81 I  |
|                             |                 | . . . . .6.                       | Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende<br>inrichting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m            |                                            |                                  | 492,00 R |
| 132820                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |
| 132820                      | 831706          | . . . . .                         | Opbreken molgoot.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1B<br>Betreft: molgoot 5 strekken van natuursteen keien t.p.v.<br>deelgebied 2 (In de Beeten).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m            | 11,00                                      | V                                |          |
|                             |                 | 2. . . . .                        | Breedte 5 streklagen<br>In cementmortel inclusief fundering (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,024 m³/m¹.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3           |                                            |                                  | 0,26 I   |
|                             |                 | . . . . .9.                       | Natuursteen keien ca. 100 x 100 x 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende<br>inrichting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m            |                                            |                                  | 11,00 R  |
| 1418                        |                 | . . . . .                         | <u>VERWIJDEREN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                            |                                  |          |
| 141810                      | 501199          | . . . . .                         | Verwijderen ondergrondse containers<br>Situering: volgens tekeningnr.: 256824-1C<br>Betreft: verwijderen ondergrondse containers<br>- bovengronds gedeelte inclusief collector uitnemen en<br>vervoeren naar tijdelijk depot.<br>- opbreken betonnen put (afmetingen: ca. 1,80 x 1,80 x<br>3,00 m) en afvoeren naar een erkende inrichting.<br>- ontstane gat aanvullen en verdichten met zand in<br>zandbed (ca. 40 m3).                                                                                                            | st           | 4,00                                       | V                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            |                                  | 40,00 L  |
| 1419                        |                 | . . . . .                         | <u>VERWIJDEREN RETOURSTATIONS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                            |                                  |          |
| 141910                      | 501199          | . . . . .                         | Verwijderen retourstations<br>Situering: volgens tekeningnr.: 256824-1C<br>Betreft: verwijderen retourstations<br>- regelen en organiseren afsluiten electra aansluiting.<br>- retourstation (afmetingen: 1,70 x 0,50 x 2,00 m)<br>inclusief fundering verwijderen en vervoeren naar<br>gemeente werf gelegen aan de Windhond.<br>Werkbeheerder: J. Kuiken (0654750672)<br>Minimaal drie werkdagen voorafgaand contact opnemen<br>met de werkbeheerder.<br>- ontstane gat aanvullen en verdichten met zand in<br>zandbed (ca. 1 m3). | st           | 1,00                                       | V                                |          |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3           |                                            |                                  | 1,00 L   |
| 142500                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                              | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                           |              |                                             |                                   |  |
| 142500                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                     | m            | 103,00 V                                    |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: opsluitbanden 80 x 200 mm (incl. halve en        |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bochtbanden) t.p.v. deelgebied 4 (Parkeerterrein          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Raadhuislaan).                                            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton            | m3           |                                             | 1,55 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,015 m³/m¹.                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . 4. . .                      | Opsluitbanden 80 x 200 mm                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende       | m            |                                             | 103,00 R                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting                                                |              |                                             |                                   |  |
| 142510                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                    |              |                                             |                                   |  |
| 142510                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                     | m            | 400,00 V                                    |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: trottoirbanden 180/200 x 250 mm (incl. halve en  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | bochtbanden) t.p.v. deelgebied 4 (Parkeerterrein          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Raadhuislaan).                                            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                          | m3           |                                             | 22,00 I                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,055 m³/m¹.                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . 6. . .                      | Trottoirbanden 180/200 x 250 mm                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende       | m            |                                             | 400,00 R                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                               |              |                                             |                                   |  |
| 142520                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                    |              |                                             |                                   |  |
| 142520                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                     | m            | 4,00 V                                      |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden (180/200) 500 x 160 x 1000 mm t.p.v. |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 4 (Parkeerterrein Raadhuislaan).               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                          | m3           |                                             | 0,28 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . 9. . .                      | Inritbanden (180/200) 500 x 160 x 1000 mm                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende       | m            |                                             | 4,00 R                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                               |              |                                             |                                   |  |
| 142530                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                    |              |                                             |                                   |  |
| 142530                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                     | m            | 2,00 V                                      |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden (180/200) 650 x 160 x 500 mm t.p.v.  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 4 (Parkeerterrein Raadhuislaan).               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                          | m3           |                                             | 0,14 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . 9. . .                      | Inritbanden (180/200) 650 x 160 x 500 mm                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende       | m            |                                             | 2,00 R                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                               |              |                                             |                                   |  |
| 142540                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                    |              |                                             |                                   |  |
| 142540                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                     | m            | 3,00 V                                      |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden (180/200) 800 x 250 x 500 mm t.p.v.  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 4 (Parkeerterrein Raadhuislaan).               |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                          | m3           |                                             | 0,21 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                            |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . 9. . .                      | Inritbanden (180/200) 800 x 250 x 500 mm                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende       | m            |                                             | 3,00 R                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                               |              |                                             |                                   |  |
| 142550                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost..                                  |              |                                             |                                   |  |
| 142550                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                     | m            | 21,50 V                                     |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C               |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | OMSCHRIJVING                                             | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------|
|                             |                                   |                                   |                                                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: inritbanden (180/200) 800 x 250 x 500 mm t.p.v. |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | deelgebied 4 (Parkeerterrein Raadhuislaan).              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            |                                  | 1,51 I   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .9.                       | Inritbanden (180/200) 800 x 250 x 500 mm                 |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            |                                  | 21,50 R  |
|                             |                                   | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |          |
| 142610                      |                                   | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |          |
| 142610                      | 831706                            | . . . . .                         | Opbreken molgoot.                                        | m            | 360,00                                     | V                                |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C              |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: molgoot 4 strekken van betonstraatstenen KF     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | t.p.v. deelgebied 4 (Parkeerterrein Raadhuislaan).       |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | 1. . . . .                        | Breedte 4 streklagen                                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | .1. . . . .                       | In cementmortel inclusief fundering (stamp)beton         | m3           |                                            |                                  | 8,64 I   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,024 m³/m¹.                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .6.                       | Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            |                                  | 360,00 R |
|                             |                                   | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |          |
| 151710                      |                                   | . . . . .                         | Vervallen bestekspost                                    |              |                                            |                                  |          |
| 151720                      |                                   | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |          |
| 151720                      | 112899                            | . . . . .                         | Verwijderen kunstwerk herdenkingsplaat                   | EUR          |                                            | N                                |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr.: 256824-1C                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: koperen herdenkingsplaat Tegelen                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Gewicht: ca. 250 kg                                      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Koperen plaat onbeschadigd demonteren, laden,            |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | vervoeren en lossen.                                     |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Inclusief het ontstane gaat aanvullen en verdichten met  | m3           |                                            |                                  | 3,00 L   |
|                             |                                   | . . . . .                         | zand in zandbed.                                         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Koperen plaat vervoeren naar gemeente werf gelegen       |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | aan de Windhond.                                         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Werkbeheerder: J. Kuiken (0654750672)                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Minimaal drie werkdagen voorafgaand contact opnemen      |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | met de werkbeheerder.                                    |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Overige delen bestaand uit metselwerk en beton           | m3           |                                            |                                  | 10,00 I  |
|                             |                                   | . . . . .                         | amoveren.                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Overige vrijgekomen materialen afvoeren naar een         |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | erkende inrichting.                                      |              |                                            |                                  |          |
| 152510                      |                                   | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |          |
| 152510                      | 831711                            | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 472,50                                     | V                                |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C en           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-1D                                                |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: opsluitbanden 100 x 200 mm t.p.v. deelgebied 5  |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | (Raadhuis)                                               |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                            |                                  | 7,09 I   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,015 m³/m¹.                          |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .5.                       | Opsluitbanden 100 x 200 mm                               |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                            |                                  | 472,50 R |
|                             |                                   | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                            |                                  |          |
| 152520                      |                                   | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                            |                                  |          |
|                             |                                   | . . . . .                         |                                                          |              |                                            |                                  |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                             | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                          |              |                                             |                                   |  |
| 152520                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 296,50 V                                    |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C en           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1D                                                |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: trottoirbanden 180/200 x 250 mm t.p.v.          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 5 (Raadhuis)                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                             | 16,31 I                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,055 m³/m¹.                          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | .1. . . .                         | Met een streklaag straatstenen in cementmortel           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . .6. . .                         | Trottoirbanden 180/200 x 250 mm                          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                             | 296,50 R                          |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                             |                                   |  |
| 152530                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                             |                                   |  |
| 152530                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 8,50 V                                      |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C en           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1D                                                |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden (180/200) 650 x 250 x 500 mm t.p.v. |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 5 (Raadhuis)                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                             | 0,60 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | .1. . . .                         | Met een streklaag straatstenen in cementmortel           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . .9.                         | Inritbanden (180/200) 650 x 250 x 500 mm                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                             | 8,50 R                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                             |                                   |  |
| 152540                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                             |                                   |  |
| 152540                      | 831711          | . . . . .                         | Opbreken betonbanden.                                    | m            | 16,75 V                                     |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C en           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1D                                                |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: inritbanden (180/200) 800 x 250 x 500 mm t.p.v. |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 5 (Raadhuis)                                  |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 4. . . . .                        | Inclusief mortellaag en steunrug                         | m3           |                                             | 1,17 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,07 m³/m¹.                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | .1. . . .                         | Met een streklaag straatstenen in cementmortel           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . .9.                         | Inritbanden (180/200) 800 x 250 x 500 mm                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                             | 16,75 R                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                             |                                   |  |
| 152610                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                   |              |                                             |                                   |  |
| 152610                      | 831706          | . . . . .                         | Opbreken molgoot.                                        | m            | 39,60 V                                     |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C en           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1D                                                |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: molgoot 3 strekken van betonstraatstenen KF     |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         | t.p.v. deelgebied 5 (Raadhuis)                           |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | 9. . . . .                        | Breedte 3 streklagen                                     |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | .1. . . .                         | In cementmortel inclusief fundering (stamp)beton         | m3           |                                             | 0,95 I                            |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met circa 0,024 m³/m¹.                          |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . .6.                         | Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm      |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende        | m            |                                             | 39,60 R                           |  |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                              |              |                                             |                                   |  |
| 16                          |                 | . . . . .                         | <b>DEELGEBIED 6 (PARKZONE)</b>                           |              |                                             |                                   |  |
| 160                         |                 | . . . . .                         | <b>OPSCHONEN TERREIN</b>                                 |              |                                             |                                   |  |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                          |              |                                             |                                   |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                 | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                              |              |                                            |                                  |        |
| 160010                      | 510101          | . . . . .                         | Schonen terrein.                                             | EUR          |                                            | N                                |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: projectgebied volgens tekeningnr.: 256824-1C      |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | en 256824-1E.                                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: schonen voorafgaand aan de werkzaamheden.           |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Te schonen oppervlakte: ca. 2,5 are                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Aard van het te verzamelen vuil: zwerfvuil en dergelijke     |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | (ca. 1 m3).                                                  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .1                        | Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.         |              |                                            |                                  |        |
| 161                         |                 | . . . . .                         | <b>VERWIJDEREN VERHARDING</b>                                |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Meerkosten acceptatiekosten tengevolge van het niet          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | gescheiden aanleveren per soort bouwstof zijn voor           |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | rekening aannemer.                                           |              |                                            |                                  |        |
| 1610                        |                 | . . . . .                         | <u>TEERVRIJ ASFALT</u>                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | zie onderzoeksrapport voor detaillering (zie bijlage E)      |              |                                            |                                  |        |
| 161010                      | 810501          | . . . . .                         | Zagen van bitumineuze verharding.                            | m            | 157,00                                     | V                                |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: Raadhuislaan volgens tekeningnummer(s):           |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1C en 256824-1E                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: zagen asfaltverharding langs nieuw aan te           |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | brengen trottoirband en streklaag t.b.v. nette aansluiting.  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Asfaltverharding, zie MTO voor detaillering (zie bijlage E). |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | .1.7. . . .                       | Zaagdiepte 80 mm                                             |              |                                            |                                  |        |
| 161020                      | 810301          | . . . . .                         | Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt.               | m2           | 2,50                                       | V                                |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: Raadhuislaan volgens tekeningnummer(s):           |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1C en 256824-1E                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: opbreken asfaltverharding langs nieuw aan te        |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | brengen trottoirband en streklaag t.b.v. nette aansluiting.  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Teervrij asfalt: zie MTO voor detaillering (zie bijlage E).  |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Totale breedte kleiner dan 1,50 m                            |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | .2. . . . .                       | Dikte gemiddeld 0,08 m                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . .2. . . .                       | Op een niet gebonden funderingslaag                          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende            | ton          |                                            |                                  | 0,50 R |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting ca. 0,50 ton.                                     |              |                                            |                                  |        |
| 1611                        |                 | . . . . .                         | <u>OPBREKEN BESTRATING</u>                                   |              |                                            |                                  |        |
| 161110                      | 831702          | . . . . .                         | Opbreken betonstraatstenen.                                  | m2           | 1,20                                       | V                                |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-1C en               |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | 256824-1E                                                    |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: verharding van betonstraatsteen keiformaat t.p.v.   |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | deelgebied 6 (Parkzone)                                      |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Totale breedte tot 1,5 m                                     |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | .3. . . . .                       | Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm          |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: grijs                                                 |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .3                        | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende            | m2           |                                            |                                  | 1,20 R |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                                  |              |                                            |                                  |        |
| 1612                        |                 | . . . . .                         | <u>OPBREKEN BANDEN</u>                                       |              |                                            |                                  |        |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                              |              |                                            |                                  |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6                                                                                                                                                                                                                                      | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID     | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| 161210                      | 831711                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>4. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>.1. . . . .<br>. .6. . . .<br>. . . . .9<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . . | Opbreken betonbanden.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-1C en 256824-1E.<br>Betreft: trottoirbanden 180/200 x 250 mm (incl. halve en bochtbanden) t.p.v. deelgebied 6 (Parkzone).<br>Inclusief mortellaag en steunrug<br>Afmetingen en materiaal steunrug: (stamp)beton<br>Gerekend met circa 0,055 m³/m¹.<br>Met een streklaag straatstenen in cementmortel<br>Trottoirbanden 180/200 x 250 mm<br>De vrijgekomen trottoirband, mortellaag, steunrug en cementspecie vervoeren naar een erkende inrichting.<br>De vrijgekomen streklaag van straatbakstenen keiformaat<br>verwerken volgens bestekspostnrs. 461010, 461110 en 461210.<br>Elementen zo nodig tijdelijk opslaan in depot binnen werkgrens. | m                | 157,00                                      | V                                 |
| 161220                      | 831599                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .                                                                                                                                                      | Bestratingsmateriaal ontdoen van aangehechte materialen<br>Betreft: de opgebroken streklaag van straatbakstenen.<br>Straatbakstenen: standaard keiformaat<br>Ter keuze van de aannemer.<br>Vrijgekomen bij bestekspostnr. 162110<br>Van het bestratingsmateriaal vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m                | 157,00                                      | V                                 |
| 418150                      | 831111                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>1. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>.1. . . . .<br>. .9. . . .<br>. . . . .<br>. . . . .1.<br>. . . . .4<br>. . . . .                                                                             | Aanbrengen straatbakstenen.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-2A<br>Betreft: strek langs blindengeleidestrook<br>Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders<br>Formaat: dikformaat<br>Kleur: keuze uit mengsel U of V (zie bijlage M).<br>KOMO kwaliteit A4-12EQ+<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In speciaal verband volgens tekeningnr. 256824-2A<br>Knipverlies voor rekening van de aannemer<br>Op straatlaag<br>Afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                       | m2<br><br><br>st | 18,00                                       | V                                 |
| 419                         |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>HERSTRATEN / HERSTELLEN BANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                                             |                                   |
| 4190                        |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                                                                                                              | <u>HERSTRATEN STRAATBAKSTENEN</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                                             |                                   |
| 419010                      | 831401                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>9. . . . .<br>.4. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . . . .<br>. . . . .1.<br>. . . . .3.<br>. . . . .5<br>. . . . .                                                                                                     | Herstraten straatbakstenen.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-2A<br>Betreft: rijbaan bij de overgang van de bestaande verharding op de nieuw aangebrachte verharding.<br>Totale breedte van 2,90 m tot 6,80 m<br>In keperverband zonder driehoekstenen<br>Onbruikbare straatbakstenen vervoeren vervoeren naar een erkende inrichting.<br>Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten<br>Straatbaksteen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand                                                                                                                                                                                                                    | m2               | 21,00                                       | V                                 |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | OMSCHRIJVING                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   |                                   |                                                     |              |                                            |                                  |  |
| 419020                      | 831401                            | . . . . .                         | Herstraten straatbakstenen.                         | m2           | 17,00 V                                    |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: trottoir bij de overgang van de bestaande  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | verharding op de nieuw aangebrachte verharding.     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 2. . . . .                        | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | .4. . . . .                       | In keperverband zonder driehoekstenen               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . .1. . . .                       | Onbruikbare straatbakstenen vervoeren naar          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | een erkende inrichting.                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . .1. . .                       | Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . .2. .                       | Straatbaksteen: standaard dikformaat                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .5                        | Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand   |              |                                            |                                  |  |
| 428130                      | 831111                            | . . . . .                         | Aanbrengen straatbakstenen.                         | m2           | 37,00 V                                    |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A,        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-2B en 256824-2C                              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: strek langs blindengeleidestrook           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 1. . . . .                        | Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en      | st           |                                            | 2.785,00 L                       |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | straatbaksteen zonder afstandhouders                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Formaat: dikformaat                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Kleur: keuze uit mengsel U of V (zie bijlage M).    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | KOMO kwaliteit A4-12EQ+                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | .1. . . . .                       | Totale breedte tot 1,50 m                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . .9. . . .                       | In speciaal verband volgens tekeningnr. 256824-2A,  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-2B en 256824-2C                              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Knipverlies voor rekening van de aannemer           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . .1. . .                       | Op straatlaag                                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .4                        | Afstrooien en invegen met brekerzand                |              |                                            |                                  |  |
| 429                         |                                   | . . . . .                         | <b>HERSTRATEN / HERSTELLEN BANDEN</b>               |              |                                            |                                  |  |
| 4290                        |                                   | . . . . .                         | <b>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN</b>                 |              |                                            |                                  |  |
| 429010                      | 831402                            | . . . . .                         | Herstraten betonstraatstenen.                       | m2           | 10,00 V                                    |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B         |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: trottoir bij de overgang van de bestaande  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | verharding op de nieuw aangebrachte verharding.     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 9. . . . .                        | Totale breedte van 1,50 m tot 3,40 m                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | .1. . . . .                       | In halfsteensverband                                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . .1. . . .                       | Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | erkende inrichting.                                 |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . .1. . .                       | Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . .2. .                       | Betonstraatstenen: standaard dikformaat             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .5                        | Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand   |              |                                            |                                  |  |
| 433310                      |                                   | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                              |              |                                            |                                  |  |
| 433310                      | 831304                            | . . . . .                         | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                | m            | 3,00 V                                     |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A en      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-2B                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: opsluiting rijbaan, parkeerplaatsen en     |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | groenvakken.                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Stellen met 11 cm zicht.                            |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien | m3           |                                            | 0,17 I                           |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | van steunrug van schraalbeton                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,026 m³/m¹.             | m3           |                                            | 0,08 L                           |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.              | m3           |                                            | 0,09 L                           |  |
|                             |                                   | . .6. . . .                       | Profiel 180/200 x 250 mm                            | st           |                                            | 3,00 I                           |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Kleur: grijs;                                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Eindband rechts                                     | st           |                                            | 1,00 L                           |  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Eindband links                                      | st           |                                            | 2,00 L                           |  |
| 433510                      |                                   | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                                   | . . . . .                         |                                                     |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | OMSCHRIJVING                                        | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|
|                             |                                   |                                   |                                                     |              |                                            |                                  |             |
| 433510                      | 831304                            | .                                 | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                | m            | 33,00                                      | V                                |             |
|                             |                                   | .                                 | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A en      |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | 256824-2B                                           |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Betreft: opsluiting rijbaan, parkeerplaatsen en     |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | groenvakken.                                        |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Stellen met 11 cm zicht.                            |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 6.                                | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien | m3           |                                            |                                  | 1,85 I      |
|                             |                                   | .                                 | van steunrug van schraalbeton                       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Cementspecie: gerekend met 0,026 m³/m¹.             | m3           |                                            |                                  | 0,86 L      |
|                             |                                   | .                                 | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.              | m3           |                                            |                                  | 0,99 L      |
|                             |                                   | .6.                               | Profiel 180/200 x 250 mm                            | st           |                                            |                                  | 33,00 I     |
|                             |                                   | .                                 | Kleur: grijs;                                       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Inritverloopband rechts (verloop naar 200 x 170 mm) | st           |                                            |                                  | 4,00 L      |
|                             |                                   | .                                 | Inritverloopband links (verloop naar 200 x 170 mm)  | st           |                                            |                                  | 4,00 L      |
|                             |                                   | .                                 | Inritverloopband midden (profiel 200 x 170 mm)      | st           |                                            |                                  | 25,00 L     |
| 433610                      |                                   | .                                 | Gewijzigde bestekspost                              |              |                                            |                                  |             |
| 433610                      | 831306                            | .                                 | Aanbrengen inritbanden van beton.                   | m            | 15,50                                      | V                                |             |
|                             |                                   | .                                 | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A en      |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | 256824-2B (zie principedetails C6-02)               |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Stellen met 1 cm zicht.                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 6.                                | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien | m3           |                                            |                                  | 0,86 I      |
|                             |                                   | .                                 | van steunrug van                                    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Cementspecie: gerekend met 0,025 m³/m¹.             | m3           |                                            |                                  | 0,39 L      |
|                             |                                   | .                                 | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.              | m3           |                                            |                                  | 0,47 L      |
|                             |                                   | .9.                               | Profiel 120/200 x 500 x 500 mm (inritblokken)       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Kleur: grijs                                        |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .9.                               | Inritblok rechts, werkende lengte 0,50 m            | st           |                                            |                                  | 2,00 L      |
|                             |                                   | .                                 | Inritblok links, werkende lengte 0,50 m             | st           |                                            |                                  | 2,00 L      |
|                             |                                   | .                                 | Inritblok midden, werkende lengte 0,50 m            | st           |                                            |                                  | 27,00 L     |
| 438150                      |                                   | .                                 | Gewijzigde bestekspost                              |              |                                            |                                  |             |
| 438150                      | 831111                            | .                                 | Aanbrengen straatbakstenen.                         | m2           | 1.440,00                                   | V                                |             |
|                             |                                   | .                                 | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A en      |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | 256824-2B                                           |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Betreft: trottoir                                   |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 1.                                | Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en      | st           |                                            |                                  | 97.920,00 I |
|                             |                                   | .                                 | straatbaksteen zonder afstandhouders                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Formaat: dikformaat                                 |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Kleur: rood / bruin                                 |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Gerekend op 68 st./m2                               |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Vrijgekomen uit bestekspostnr.: 112020              |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Knipverlies voor rekening van de aannemer           |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .9.                               | Totale breedte van 0,70 m tot 8,50 m                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .1.                               | In halfsteensverband                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .1.                               | Op straatlaag                                       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .1.                               | Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen      |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .4                                | Afstrooien en invegen met brekerzand                |              |                                            |                                  |             |
| 438160                      | 831111                            | .                                 | Aanbrengen straatbakstenen.                         | m2           | 50,00                                      | V                                |             |
|                             |                                   | .                                 | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B         |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Betreft: voetpad t.p.v. aansluiting op Kerkstraat   |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | 1.                                | Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en      | st           |                                            |                                  | 3.400,00 L  |
|                             |                                   | .                                 | straatbaksteen zonder afstandhouders                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Formaat: dikformaat                                 |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Kleur: keuze uit mengsel A of B (zie bijlage M).    |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | KOMO kwaliteit A4-12EQ+                             |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Gerekend op 68 st./m2                               |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .                                 | Knipverlies voor rekening van de aannemer           |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .3.                               | Totale breedte 3,00 m en meer                       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .1.                               | In halfsteensverband                                |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .1.                               | Op straatlaag                                       |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .1.                               | Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen      |              |                                            |                                  |             |
|                             |                                   | .4                                | Afstrooien en invegen met brekerzand                |              |                                            |                                  |             |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6                                                                                                                                               | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             |                                   |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                            |                                  |  |
| 438230                      | 831113                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>2. . . . .<br>.1. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . . .5. .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .5.<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .5 | Aanbrengen betontegels.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B<br>Betreft: trottoir t.p.v. inritten<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)<br>Kleur: grijs<br>Knipverlies voor rekening van de aannemer<br>Betontegels 150 x 300 x 80 mm<br>Kleur: grijs<br>Knipverlies voor rekening van de aannemer<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand.             | m2           | 7,50                                       | V                                |  |
| 439                         |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                       | <b>HERSTRATEN / HERSTELLEN BANDEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                            |                                  |  |
| 4390                        |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                       | <b><u>HERSTRATEN BETONSTRAATSTENEN</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                            |                                  |  |
| 439010                      | 831402                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>2. . . . .<br>.1. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . . . .<br>. . . .1. .<br>. . . .2. .<br>. . . . .5                           | Herstraten betonstraatstenen.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B<br>Betreft: trottoir bij de overgang van de bestaande verharding op de nieuw aangebrachte verharding.<br>Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m<br>In halfsteensverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende inrichting.<br>Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten<br>Betonstraatstenen: standaard dikformaat<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand              | m2           | 11,00                                      | V                                |  |
| 439020                      | 831402                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>1. . . . .<br>.7. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . . . .<br>. . . .3. .<br>. . . . .5                                          | Herstraten betonstraatstenen.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B<br>Betreft: parkeerplaats bij de overgang van de bestaande verharding op de nieuw aangebrachte verharding.<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In blokverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende inrichting.<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand                                                                          | m2           | 4,50                                       | V                                |  |
| 439030                      | 831402                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>1. . . . .<br>.9. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . . . .<br>. . . .3. .<br>. . . . .5                                          | Herstraten betonstraatstenen.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B<br>Betreft: parkeerplaats bij de overgang van de bestaande verharding op de nieuw aangebrachte verharding.<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>Langsverband<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende inrichting.<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand                                                                            | m2           | 4,30                                       | V                                |  |
| 439040                      | 831402                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>3. . . . .<br>.5. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . . . .<br>. . . .1. .<br>. . . .3. .<br>. . . . .5                           | Herstraten betonstraatstenen.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B<br>Betreft: rijbaan bij de overgang van de bestaande verharding op de nieuw aangebrachte verharding.<br>Totale breedte van 3,00 m en meer<br>In keperverband met bisschopsmutsen<br>Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren naar een erkende inrichting.<br>Langs de kantopsluiting 1 streklaag herstraten<br>Betonstraatstenen: standaard keiformaat<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand | m2           | 15,00                                      | V                                |  |
| 4391                        |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                       | <b><u>HERSTRATEN MOLGOOT</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                            |                                  |  |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                        |              |                                             |                                   |         |
| 439110                      | 831404          | . . . . .                         | Herstraten molgoot.                                    | m            | 6,00                                        | V                                 |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: molgoot bij de overgang van de bestaande      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | verharding op de nieuw aangebrachte verharding.        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 9. . . . .                        | Bestaand uit 3 streklagen                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . .1. . . .                       | Onbruikbare materialen vervoeren                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . .6. .                       | Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . .2. .                       | Afstrooien en inwassen met zand : straatzand           |              |                                             |                                   |         |
| 4392                        |                 | . . . . .                         | <u>HERSTELLEN BANDEN</u>                               |              |                                             |                                   |         |
| 439210                      | 831405          | . . . . .                         | Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.              | m            | 7,00                                        | V                                 |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2B            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: trottoirband bij de overgang van de bestaande |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | verharding op de nieuw aangebrachte verharding.        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 3. . . . .                        | Profiel 130/150 x 250 mm                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . .1. . . .                       | Onbruikbare banden vervoeren naar een erkende          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | inrichting.                                            |              |                                             |                                   |         |
| 443510                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                             |                                   |         |
| 443510                      | 831304          | . . . . .                         | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                   | m            | 18,00                                       | V                                 |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: opsluiting rijbaan, parkeerplaatsen en        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | groenvakken.                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Stellen met 11 cm zicht.                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien    | m3           |                                             |                                   | 1,01 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | van steunrug van schraalbeton                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,026 m³/m¹.                | m3           |                                             |                                   | 0,47 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.                 | m3           |                                             |                                   | 0,54 L  |
|                             |                 | . .6. . . .                       | Profiel 180/200 x 250 mm                               | st           |                                             |                                   | 18,00 I |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: grijs;                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Inritverloopband rechts (verloop naar 200 x 170 mm)    | st           |                                             |                                   | 2,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inritverloopband links (verloop naar 200 x 170 mm)     | st           |                                             |                                   | 2,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inritverloopband midden (profiel 200 x 170 mm)         | st           |                                             |                                   | 14,00 L |
| 443610                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                             |                                   |         |
| 443610                      | 831306          | . . . . .                         | Aanbrengen inritbanden van beton.                      | m            | 1,50                                        | V                                 |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C (zie       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | principedetails C6-02)                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Stellen met 1 cm zicht.                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien    | m3           |                                             |                                   | 0,09 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | van steunrug van                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,025 m³/m¹.                | m3           |                                             |                                   | 0,04 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.                 | m3           |                                             |                                   | 0,05 L  |
|                             |                 | . .9. . . .                       | Profiel 120/200 x 500 x 500 mm (inritblokken)          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: grijs                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . .9. .                       | Inritblok midden, werkende lengte 0,50 m               | st           |                                             |                                   | 3,00 L  |
| 443620                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                             |                                   |         |
| 443620                      | 831306          | . . . . .                         | Aanbrengen inritbanden van beton.                      | m            | 19,00                                       | V                                 |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C (zie       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | principedetails C6-03)                                 |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Stellen met 1 cm zicht.                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien    | m3           |                                             |                                   | 2,09 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | van steunrug van                                       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,025 m³/m¹.                | m3           |                                             |                                   | 0,48 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.                 | m3           |                                             |                                   | 0,57 L  |
|                             |                 | . .9. . . .                       | Profiel 100/200 x 800 x 500 mm (inritblokken)          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: grijs                                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                 | . . . .9. .                       | Inritblok rechts, werkende lengte 0,50 m               | st           |                                             |                                   | 2,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inritblok links, werkende lengte 0,50 m                | st           |                                             |                                   | 2,00 L  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inritblok midden, werkende lengte 0,50 m               | st           |                                             |                                   | 34,00 L |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |   |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                        |              |                                            |                                  |   |
| 448130                      | 831111          | . . . . .                         | Aanbrengen straatbakstenen.                            | m2           | 9,00 V                                     |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C            |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: strek langs blindengeleidestrook              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Straatbaksteen zichtkant zonder vellingkant en         | st           |                                            | 693,00                           | L |
|                             |                 | . . . . .                         | straatbaksteen zonder afstandhouders                   |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Formaat: dikformaat                                    |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: keuze uit mengsel U of V (zie bijlage M).       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | KOMO kwaliteit A4-12EQ+                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | .1. . . . .                       | Totale breedte tot 1,50 m                              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . .9. . . .                       | In speciaal verband volgens tekeningnr. 256824-2C      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Knipverlies voor rekening van de aannemer              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . .1. . .                       | Op straatlaag                                          |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .4                        | Afstrooien en invegen met brekerzand                   |              |                                            |                                  |   |
| 448200                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                            |                                  |   |
| 448200                      | 831101          | . . . . .                         | Aanbrengen straatlaag.                                 | m2           | 623,00 V                                   |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: onder de tegelbestrating                    |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten     |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | hoogste 60 mm                                          |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 3. . . . .                        | Dikte straatlaag: 50 mm                                |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | .9. . . . .                       | Op het zandbed / funderingslaag                        |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . .1. . . .                       | Straatzand                                             | m3           |                                            | 31,20                            | L |
| 448220                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                            |                                  |   |
| 448220                      | 831113          | . . . . .                         | Aanbrengen betontegels.                                | m2           | 268,00 V                                   |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C            |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: trottoir                                      |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 2. . . . .                        | Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m                     |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | .1. . . . .                       | In halfsteensverband                                   |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . .1. . . .                       | Op straatlaag                                          |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . .1. . .                       | Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse         | st           |                                            | 2.748,00                         | L |
|                             |                 | . . . . .                         | (NEN-EN 1339)                                          |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: grijs                                           |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . .1. .                       | Betontegels 150 x 300 x 45 mm, grijs                   | st           |                                            | 460,00                           | L |
|                             |                 | . . . . .                         | Knipverlies voor rekening van de aannemer              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .5                        | Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand.     |              |                                            |                                  |   |
| 448240                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                            |                                  |   |
| 448240                      | 831113          | . . . . .                         | Aanbrengen betontegels.                                | m2           | 18,00 V                                    |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C            |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: blindengeleidestrook in straatbakstenen       |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | verharding                                             |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | 9. . . . .                        | In stroken van 300 mm breed (1 tegel)                  |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Lengterichting ribbels plaatsen in looprichting        |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . .1. . . .                       | Op straatlaag                                          |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . .3. . .                       | Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse         | st           |                                            | 200,00                           | L |
|                             |                 | . . . . .                         | (NEN-EN 1339)                                          |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Kleur: standaard geel (leverancier Struyk verwo infra) |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Type: Geleidelijntegel 300x300x60 mm, 4 ribbels        |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         | Knipverlies voor rekening van de aannemer              |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .5                        | Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand.     |              |                                            |                                  |   |
| 448250                      |                 | . . . . .                         | Gewijzigde bestekspost                                 |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                        |              |                                            |                                  |   |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                        |              |                                            |                                  |   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6                                                                                                                                                       | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EEN-<br>HEID                                | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| 448250                      | 831113                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>1. . . . .<br>.9. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . .3. . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .5           | Aanbrengen betontegels.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-2C<br>Betreft: blindengeleidestrook in straatbakstenen verharding<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In speciaal verband volgens tekeningnr. 256824-2C<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)<br>Kleur: standaard geel (leverancier Struyk verwo infra)<br>Type: noppentegel 300x300x60 mm, 25 noppen<br>Knipverlies voor rekening van de aannemer<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand.    | m2                                          | 0,90 V                                      |                                   |
| 448270                      | 831113                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>9. . . . .<br>. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . .3. . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .5                          | Aanbrengen betontegels.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-2C<br>Betreft: blindengeleidestrook in tegel verharding<br>In stroken van 300 mm breed (1 tegel)<br>Lengterichting ribbels plaatsen in looprichting<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)<br>Kleur: standaard wit (leverancier Struyk verwo infra)<br>Type: Geleidelijntegel 300x300x60 mm, 4 ribbels<br>Knipverlies voor rekening van de aannemer<br>Intrillen na afstrooien en invegen met straatzand | m2                                          | 37,80 V                                     |                                   |
| 448290                      | 831113                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>1. . . . .<br>.9. . . . .<br>. .1. . . .<br>. . .3. . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .5                        | Aanbrengen betontegels.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-2C<br>Betreft: blindengeleidestrook in tegel verharding<br>Totale breedte tot 1,50 m<br>In speciaal verband volgens tekeningnr. 256824-2C<br>Op straatlaag<br>Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339)<br>Kleur: standaard wit (leverancier Struyk verwo infra)<br>Type: noppentegel 300x300x60 mm, 25 noppen<br>Knipverlies voor rekening van de aannemer<br>Intrillen na afstrooien en invegen met staatzand                 | m2                                          | 10,26 V                                     |                                   |
| 453410                      |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                               | Gewijzigde bestekspost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                             |                                   |
| 453410                      | 831306                            | . . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>6. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. .9. . . .<br>. . . . .<br>. . . . .9.<br>. . . . .<br>. . . . .<br>. . . . . | Aanbrengen inritbanden van beton.<br>Situering: volgens tekeningnr(s).: 256824-2C en 256824-2D (zie principedetails C6-03)<br>Stellen met 1 cm zicht.<br>In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien van steunrug van<br>Cementspecie: gerekend met 0,025 m³/m¹.<br>Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.<br>Profiel 100/200 x 800 x 500 mm (inritblokken)<br>Kleur: grijs<br>Inritblok rechts, werkende lengte 0,50 m<br>Inritblok links, werkende lengte 0,50 m<br>Inritblok midden, werkende lengte 0,50 m  | m<br><br>m3<br><br>m3<br><br>st<br>st<br>st | 18,00 V                                     |                                   |
| 46                          |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                               | <b>DEELGEBIED 6 (PARKZONE)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                             |                                   |
| 460                         |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                               | <b>AANBRENGEN BANDEN, KANTLAGEN EN GOTEN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |                                             |                                   |
| 4600                        |                                   | . . . . .                                                                                                                                                                               | <u>PASMAKEN BANDEN</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                             |                                   |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | OMSCHRIJVING                                            | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |          |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                             |                                   |                                   |                                                         |              |                                             |                                   |          |
| 460010                      | 831502                            | . . . . .                         | Pasmaken van betonbanden.                               | st           | 8,00                                        | V                                 |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft de passtukken ter plaatse van hoeken,           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | verloopbanden, bochten en eindstukken.                  |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | 2. . . . .                        | D.m.v. zagen                                            |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | .1.6. . . .                       | Trottoirband 180/200 x 250 mm                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .1                        | Onbruikbare materialen vervoeren naar een erkende       |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | inrichting.                                             |              |                                             |                                   |          |
| 461                         |                                   | . . . . .                         | <b>TROTTOIRBANDEN TYPE 18/20</b>                        |              |                                             |                                   |          |
| 4610                        |                                   | . . . . .                         | <u>180/200 x 250 mm</u>                                 |              |                                             |                                   |          |
| 461010                      | 831304                            | . . . . .                         | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                    | m            | 137,00                                      | V                                 |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C en          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-2E                                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: opsluiting rijbaan en groenvakken.             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Stellen met 11 cm zicht.                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien     | m3           |                                             |                                   | 7,67 I   |
|                             |                                   | . . . . .                         | van steunrug van schraalbeton                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,026 m³/m¹.                 | m3           |                                             |                                   | 3,56 L   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.                  | m3           |                                             |                                   | 4,11 L   |
|                             |                                   | .9. . . . .                       | Langs de trottoirbanden 1 strek laag van straatbaksteen |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | in cementspecie aanbrengen.                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Vrijgekomen bij bestekspostnr. 161210                   |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . .6. . . .                       | Profiel 180/200 x 250 mm                                | st           |                                             |                                   | 137,00 L |
|                             |                                   | . . . . .                         | Kleur: grijs;                                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Recht                                                   |              |                                             |                                   |          |
| 4611                        |                                   | . . . . .                         | <u>180/200 x 250 mm bochtband</u>                       |              |                                             |                                   |          |
| 461110                      | 831304                            | . . . . .                         | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                    | m            | 7,50                                        | V                                 |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C en          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-2E                                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: opsluiting rijbaan en groenvakken.             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Stellen met 11 cm zicht.                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien     | m3           |                                             |                                   | 0,43 I   |
|                             |                                   | . . . . .                         | van steunrug van schraalbeton                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,026 m³/m¹.                 | m3           |                                             |                                   | 0,20 L   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.                  | m3           |                                             |                                   | 0,23 L   |
|                             |                                   | .9. . . . .                       | Langs de trottoirbanden 1 strek laag van straatbaksteen |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | in cementspecie aanbrengen.                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Vrijgekomen bij bestekspostnr. 161210                   |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . .9. . . .                       | Profiel 180/200 x 250 mm                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Gebogen, R = 6,00 m uitwendig                           | m            |                                             |                                   | 7,50 L   |
| 4612                        |                                   | . . . . .                         | <u>180/200 x 250 mm inritverloopband</u>                |              |                                             |                                   |          |
| 461210                      | 831304                            | . . . . .                         | Aanbrengen trottoirbanden van beton.                    | m            | 13,20                                       | V                                 |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C en          |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | 256824-2E                                               |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Betreft: opsluiting rijbaan en groenvakken.             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Stellen met 11 cm zicht.                                |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | 6. . . . .                        | In cementspecie aanbrengen op fundering en voorzien     | m3           |                                             |                                   | 0,74 I   |
|                             |                                   | . . . . .                         | van steunrug van schraalbeton                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Cementspecie: gerekend met 0,026 m³/m¹.                 | m3           |                                             |                                   | 0,34 L   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Schraalbeton: gerekend met 0,03 m³/m¹.                  | m3           |                                             |                                   | 0,40 L   |
|                             |                                   | .9. . . . .                       | Langs de trottoirbanden 1 strek laag van straatbaksteen |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | in cementspecie aanbrengen.                             |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Vrijgekomen bij bestekspostnr. 161210                   |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . .6. . . .                       | Profiel 180/200 x 250 mm                                | st           |                                             |                                   | 18,00 I  |
|                             |                                   | . . . . .                         | Kleur: grijs;                                           |              |                                             |                                   |          |
|                             |                                   | . . . . .                         | Inritverloopband rechts (verloop naar 200 x 170 mm)     | st           |                                             |                                   | 3,00 L   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Inritverloopband links (verloop naar 200 x 170 mm)      | st           |                                             |                                   | 3,00 L   |
|                             |                                   | . . . . .                         | Inritverloopband midden (profiel 200 x 170 mm)          | st           |                                             |                                   | 8,00 L   |
| 532                         |                                   | . . . . .                         | <b>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</b>               |              |                                             |                                   |          |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |        |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |        |
| 5320                        |                 |                                   | <u>BEMALING</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                             |                                   |        |
| 532000                      | 210201          |                                   | Aanbrengen bronbemaling.<br>Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A en 256824-2B<br>Betreft: aanbrengen bronbemaling t.p.v. aan te brengen ondergrondse containers.<br>Het betreffen 3 verschilde locaties met op iedere locatie 2 werkputten (afmeting werkput: 2,00 x 2,00 x 3,00 m).<br>2. Verlaging van het freatisch vlak tot 0,50 m onder bodem werkput.<br>.1. Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer<br>.1. Verticale filters<br>.2. Reserve-energievoorziening van voldoende capaciteit om de energiebehoefte ten behoeve van de bemaling te allen tijde te dekken is vereist<br>De overname van de energievoorziening door de reserve-installatie dient automatisch te geschieden<br>.2. Reservepomp(en) opnemen in de installatie | EUR          |                                             | N                                 |        |
| 532010                      | 210202          |                                   | Instandhouden bronbemaling.<br>Periode van instandhouding: duur van bemaling<br>1. Verlaging van het freatisch vlak tot het in bestekspostnr. 532000 vermelde niveau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EUR          |                                             | N                                 |        |
| 532020                      | 210204          |                                   | Verwijderen bronbemaling.<br>3. Filters en stijgbuizen verwijderen en het gat vullen met zand in zandbed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EUR<br>m3    |                                             | N                                 | 1,00 L |
| 5321                        |                 |                                   | <u>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BEMALING</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                             |                                   |        |
| 532110                      | 218211          |                                   | Aanbrengen filter met stijgbuis ten behoeve van een bemalingsput.<br>Uitvoering als peilbuis conform de "richtlijnen putten en bemalingen" van de provincie Limburg<br>Zie bodemonderzoek (bijlage E) voor detaillering bodem opbouw en K-waarde.<br>.1. Soort filter: spleetfilter van PVC-buis:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | st           | 3,00                                        | V                                 |        |
| 532120                      | 210801          |                                   | Aanbrengen debietmeetpunt.<br>2. Meting van het debiet met totaal telling van de afgevoerde hoeveelheid water<br>.1. Toegestane meetfout ten hoogste 10%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | st           | 3,00                                        | V                                 |        |
| 532130                      | 210802          |                                   | Aanbrengen voorzieningen lozingspunt.<br>Situering gemeentelijk riool kolk / put E.a. in overleg met de directie.<br>Gerekend met een afstand van 30 m1.<br>3 stuks<br>1. Uitlaat voorzien van straalbreker<br>.1. Uitlaat voorzien van zandvang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EUR<br>st    |                                             | N                                 | 3,00 I |
| 532140                      | 210899          |                                   | Registratie bemaling conform eisen bevoegd gezag<br>In aanvulling van RAW 2020: 21.15.01: Het registreren en verstrekken vereiste gegevens met betrekking tot bemaling volgens de bepalingen van de Provincie Limburg en/of Waterschap Limburg.<br>Een kopie van de registratie verstrekken aan de directie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EUR          |                                             | N                                 |        |
| 532150                      | 210899          |                                   | Maken bemalingsberekening / ontwerp<br>Betreft: ten behoeve in den droge te kunnen werken in werkput.<br>E.a. conform eisen / regels wetgeving van het bevoegd gezag Waterschap Limburg.<br>Kopie melding versturen naar directie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EUR          |                                             | N                                 |        |
| 5322                        |                 |                                   | <u>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                             |                                   |        |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER<br>HOOFD-<br>CODE | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | OMSCHRIJVING                                               | EEN-<br>HEID | HOEEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|                             |                                   |                                   |                                                            |              |                                             |                                   |         |
| 532210                      | 501199                            | .                                 | Aanbrengen ondergrondse containers                         | st           | 6,00                                        | V                                 |         |
|                             |                                   | .                                 | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2A en             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | 256824-2B                                                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | Betreft: aanbrengen ondergrondse containers                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | - Grond ontgraven uit werkput t.b.v. aanbrengen nieuwe     | m3           |                                             |                                   | 72,00 I |
|                             |                                   | .                                 | betonnen put (afmetingen werkput: ca. 2,00 x 2,00 x 3,00   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | m).                                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | - Aanbrengen nieuwe betonnen put t.p.v. gegraven           | st           |                                             |                                   | 6,00 I  |
|                             |                                   | .                                 | werkput (afmetingen put: ca. 1,80 x 1,80 x 3,00 m). De     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | nieuwe betonnen put wordt ter beschikking gesteld en       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | op het werk geleverd.                                      |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | - Grond aanvullen en verdichten in werkput t.p.v. nieuw    | m3           |                                             |                                   | 13,80 I |
|                             |                                   | .                                 | aangebrachte betonnen put. Met grond dat is                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | vrijgekomen bij de ontgraving.                             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | - Overige grond (klasse Achtergrondwaarde) afvoeren        | m3           |                                             |                                   | 58,20 I |
|                             |                                   | .                                 | naar een erkende inrichting.                               |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | - Bovengronds gedeelte inclusief collector (hergebruik)    | st           |                                             |                                   | 6,00 I  |
|                             |                                   | .                                 | opnemen uit tijdelijk depot en vervoeren naar plaats van   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | verwerking.                                                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | - Bovengronds gedeelte inclusief collector aan brengen     | st           |                                             |                                   | 6,00 I  |
|                             |                                   | .                                 | in nieuwe betonnen put.                                    |              |                                             |                                   |         |
| 543                         |                                   | .                                 | <b>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</b>                  |              |                                             |                                   |         |
| 5430                        |                                   | .                                 | <b>BEMALING</b>                                            |              |                                             |                                   |         |
| 543000                      | 210201                            | .                                 | Aanbrengen bronbemaling.                                   | EUR          |                                             | N                                 |         |
|                             |                                   | .                                 | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C                |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | Betreft: aanbrengen bronbemaling t.p.v. aan te brengen     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | ondergrondse containers.                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | Het betreft 1 locatie met 4 werkputten (afmeting           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | werkput: 2,00 x 2,00 x 3,00 m).                            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | 2.                                | Verlaging van het freatisch vlak tot 0,50 m onder bodem    |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | werkput.                                                   |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .1.                               | Opbouw bemaling ter keuze van de aannemer                  |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .1.                               | Verticale filters                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .2.                               | Reserve-energievoorziening van voldoende capaciteit        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | om de energiebehoefte ten behoeve van de bemaling te       |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | allen tijde te dekken is vereist                           |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | De overname van de energievoorziening door de              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | reserve-installatie dient automatisch te geschieden        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .2                                | Reservepomp(en) opnemen in de installatie                  |              |                                             |                                   |         |
| 543010                      | 210202                            | .                                 | Instandhouden bronbemaling.                                | EUR          |                                             | N                                 |         |
|                             |                                   | .                                 | Periode van instandhouding: duur van bemaling              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | 1.                                | Verlaging van het freatisch vlak tot het in bestekspostnr. |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | 543000 vermelde niveau                                     |              |                                             |                                   |         |
| 543020                      | 210204                            | .                                 | Verwijderen bronbemaling.                                  | EUR          |                                             | N                                 |         |
|                             |                                   | 3.                                | Filters en stijgbuizen verwijderen en het gat vullen met   | m3           |                                             |                                   | 1,00 L  |
|                             |                                   | .                                 | zand in zandbed                                            |              |                                             |                                   |         |
| 5431                        |                                   | .                                 | <b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BEMALING</b>                   |              |                                             |                                   |         |
| 543110                      | 218211                            | .                                 | Aanbrengen filter met stijgbuis ten behoeve van een        | st           | 1,00                                        | V                                 |         |
|                             |                                   | .                                 | bemalingsput.                                              |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | Uitvoering als peilbuis conform de "richtlijnen            |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | putten en bemalingen" van de provincie Limburg             |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | Zie bodemonderzoek (bijlage E) voor detaillering bodem     |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | opbouw en K-waarde.                                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .1.                               | Soort filter: spleetfilter van PVC-buis:                   |              |                                             |                                   |         |
| 543120                      | 210801                            | .                                 | Aanbrengen debietmeetpunt.                                 | st           | 1,00                                        | V                                 |         |
|                             |                                   | 2.                                | Meting van het debiet met totaal telling van de afgevoerde |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 | hoeveelheid water                                          |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .1.                               | Toegestane meetfout ten hoogste 10%                        |              |                                             |                                   |         |
|                             |                                   | .                                 |                                                            |              |                                             |                                   |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                                | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |         |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                             |              |                                            |                                  |         |
| 543130                      | 210802          | . . . . .                         | Aanbrengen voorzieningen lozingspunt.                       | EUR          |                                            | N                                |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering gemeentelijk riool kolk / put E.a. in overleg met |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | de directie.                                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Gerekend met een afstand van 30 m1.                         | st           |                                            |                                  | 3,00 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | 1 stuks                                                     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | 1. . . . .                        | Uitlaat voorzien van straalbreker                           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | .1. . . . .                       | Uitlaat voorzien van zandvang                               |              |                                            |                                  |         |
| 543140                      | 210899          | . . . . .                         | Registratie bemaling conform eisen bevoegd gezag            | EUR          |                                            | N                                |         |
|                             |                 | . . . . .                         | In aanvulling van RAW 2020: 21.15.01: Het registreren       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | en verstrekken vereiste gegevens met betrekking tot         |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | bemaling volgens de bepalingen van de Provincie             |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Limburg en/of Waterschap Limburg.                           |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Een kopie van de registratie verstrekken aan de directie.   |              |                                            |                                  |         |
| 543150                      | 210899          | . . . . .                         | Maken bemalingsberekening / ontwerp                         | EUR          |                                            | N                                |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: ten behoeve in den droge te kunnen werken in       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | werkput.                                                    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | E.a. conform eisen / regels wetgeving van het bevoegd       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | gezag Waterschap Limburg.                                   |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Kopie melding versturen naar directie.                      |              |                                            |                                  |         |
| 5432                        |                 | . . . . .                         | <u>AANBRENGEN ONDERGRONDSE CONTAINERS</u>                   |              |                                            |                                  |         |
| 543210                      | 501199          | . . . . .                         | Aanbrengen ondergrondse containers                          | st           | 4,00                                       | V                                |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr(s): 256824-2C                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: aanbrengen ondergrondse containers                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | - Grond ontgraven uit werkput t.b.v. aanbrengen nieuwe      | m3           |                                            |                                  | 48,00 I |
|                             |                 | . . . . .                         | betonnen put (afmetingen werkput: ca. 2,00 x 2,00 x 3,00    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | m).                                                         | st           |                                            |                                  | 4,00 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | - Aanbrengen nieuwe betonnen put t.p.v. gegraven            |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | werkput (afmetingen put: ca. 1,80 x 1,80 x 3,00 m). De      |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | nieuwe betonnen put wordt ter beschikking gesteld en        |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | op het werk geleverd.                                       |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | - Grond aanvullen en verdichten in werkput t.p.v. nieuw     | m3           |                                            |                                  | 8,10 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | aangebrachte betonnen put. Met grond dat is                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | vrijgekomen bij de ontgraving.                              |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | - Overige grond (klasse Achtergrondwaarde) afvoeren         | m3           |                                            |                                  | 39,90 I |
|                             |                 | . . . . .                         | naar een erkende inrichting.                                |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | - Bovengronds gedeelte inclusief collector (hergebruik)     | st           |                                            |                                  | 4,00 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | opnemen uit tijdelijk depot en vervoeren naar plaats van    |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | verwerking.                                                 |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         | - Bovengronds gedeelte inclusief collector aan brengen      | st           |                                            |                                  | 4,00 I  |
|                             |                 | . . . . .                         | in nieuwe betonnen put.                                     |              |                                            |                                  |         |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                             |              |                                            |                                  |         |

| BESTEKS-<br>POST-<br>NUMMER | CATALOGUSNUMMER |                                   | OMSCHRIJVING                                           | EEN-<br>HEID | HOEVEELHEID<br>RESULTAATS-<br>VERPLICHTING | HOEVEELHEID<br>TER<br>INLICHTING |  |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--|
|                             | HOOFD-<br>CODE  | DEFICODE<br>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 |                                                        |              |                                            |                                  |  |
| 9                           |                 | . . . . .                         | <b>Staartposten</b>                                    |              |                                            |                                  |  |
| 95                          |                 | . . . . .                         | <b>Stelposten</b>                                      |              |                                            |                                  |  |
| 950070                      | 100301          | . . . . .                         | Stelpost                                               | EUR          | 5.000,00                                   | V                                |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Situering: volgens tekeningnr.: 256824-1C              |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Betreft: verwijderen kunstwerk piramide                |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | van:                                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | 9. . . . .                        | Werkzaamheden t.b.v. verwijderen kunstwerk piramide.   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Het kunstwerk onbeschadigd demonteren, laden,          |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | vervoeren en lossen.                                   |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inclusief verwijderen van het EM gedeelte van het      |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | kunstwerk.                                             |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inclusief het regelen en organiseren afsluiten electra |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | aansluiting.                                           |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Inclusief het ontstane gat aanvullen en verdichten met |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | zand in zandbed.                                       |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeente werf    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | gelegen aan de Windhond.                               |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Werbbeheerder: J. Kuiken (0654750672)                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | Minimaal drie werkdagen voorafgaand contact opnemen    |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         | met de werfbeheerder.                                  |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                        |              |                                            |                                  |  |
|                             |                 | . . . . .                         |                                                        |              |                                            |                                  |  |

### **3. B e p a l i n g e n**

HFD PAR ART LID

**83 05 01 Vervallen**



