



30 september 2013
Besteknr. T001-1215752

DEFINITIEF BESTEK VOOR:
Rioolreinigen en inspecties Hardenberg & Ommen

Opdrachtgever: Gemeente Hardenberg en gemeente Ommen

Auteur: ing. M.R. Roelfs

Gecontroleerd: ing. A.J. Hoven

Projectleider: H.F.A. Klaassens

Documentnr.: T001-1215752RFM-hvn-V04-NL

Paraaf: Digitale handtekening, Dit
document is aantoonbaar
vrijgegeven.

Paraaf: Digitale handtekening, Dit
document is aantoonbaar
vrijgegeven.



0. Totstandkoming van de overeenkomst



PAR

0.01 Aanbestedende dienst

Bestuursdienst Ommen-Hardenberg namens de gemeente Ommen en de gemeente Hardenberg
Stephanuspark 1
7772 HZ Hardenberg

Contactpersoon: Dhr. R. v.d. Laan

Tel. nr. : 14 0523

Fax.nr. : 0523 261 129

0.02 Procedure

1. Aanbestedingsprocedure volgens:
- ARW 2012; europees, openbaar volgens Deel I, hoofdstuk 2
2. In het ARW 2012 moet voor: 'werken'; 'werk'; 'het werk' worden gelezen: 'diensten'; 'dienst'; 'de dienst'

0.03 Inlichtingen

1. Datum, tijd en plaats waarop nadere inlichtingen, als bedoeld in artikel 2.13.2 van het ARW 2012, door of namens de aanbestedende zullen worden verstrekt zijn vermeld in de aankondiging.
2. In aanvulling op artikel 2.13.1 van het ARW 2012 wordt de nota van inlichtingen gepubliceerd op www.TenderNed.nl
3. De inschrijver wordt nadrukkelijk gewezen op de aangescherpte regeling m.b.t. de invulling van de inschrijvingsstaat (Standaard 2010 art. 01.01.03) en de beoordeling van diens inschrijvingsstaat (zie art. 01.01.04 van de Standaard 2010).

0.04 Inschrijving

1. Verwezen wordt naar artikel 01.01.02 en 01.01.11 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).

In afwijking van het ARW 2012, artikel 2.4.9 en 2.4.10 geldt voor de te leveren bouwstoffen het bepaalde in paragraaf 09 "Vermelding van bouwstoffen in deel 2.2" van deel 2.1 van dit bestek.
2. Bij de inschrijving moet worden gevoegd de bij het bestek behorende en door de inschrijver volledig ingevulde en ondertekende:
 - a. Eigen Verklaring, zoals deze door de aanbestedende dienst is verstrekt bij de aanbestedingsdocumenten
 - b. Model K (verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijving) conform het ARW 2012

Voor elke onderaannemer dient er een ondertekende Eigen Verklaring alsmede Model K te worden bijgevoegd.

Nadere bewijslast "Eigen Verklaring":

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de inschrijver door of namens de aanbestedende dienst te laten verzoeken de formele bewijsstukken als bedoeld in artikel 2.5.5. a t/m d van het ARW 2012 binnen vijf werkdagen naar de aanbestedende dienst te zenden.
Het toezenden van de gevraagde bewijsstukken is een voorwaarde om tot gunning te kunnen overgaan.

Nader informatie "Eigen Verklaring":

- A. Het niet of niet tijdig verstrekken van deze bewijsstukken, kan tot gevolg hebben dat de inschrijver wordt uitgesloten van opdrachtverlening.
De te verstrekken gegevens worden getoetst aan de volgende criteria als hieronder vermeld met betrekking tot:
 - I) Economische en financiële draagkracht
 - II) Technische bekwaamheid
- B. Op de Eigen Verklaring en Model K (en de verklaringen van de door de inschrijver in te zetten onderaannemers) dient duidelijk de naam en het adres van de inschrijver te zijn vermeld, alsmede op welk werk, op welk perceel of combinatie van percelen de Eigen Verklaring en Model K betrekking hebben.
- C. Indien op een onderaannemer van de inschrijver op de door hem verstrekte Eigen Verklaring bij de

PAR

stellingen 4 'Uitsluitingsgronden' één van de uitsluitingsgronden van toepassing is, kan de aanbestedende dienst besluiten dat:

- I) de inschrijver gedurende twee weken de gelegenheid krijgt om een andere onderaannemer te vinden die het betreffende deel in onderaanneming kan uitvoeren of aan te geven dat hij het betreffende deel alsnog zelf zal uitvoeren;
- II) de inschrijver wordt uitgesloten van de aanbesteding;
- III) de door de inschrijver gekozen onderaannemer niet wordt geaccepteerd.

Indien de onderaannemer eerst na het verlenen van de opdracht bekend wordt, is het hiervoor bepaalde inzake het in onder-aanneming uitvoeren eveneens van toepassing met dien verstande dat voor 'aanbestedende dienst' gelezen moet worden 'opdrachtgever'.

D. BIBOB-advies

Indien op een inschrijver of zijn onderaannemer(s) op de Eigen Verklaring bij stellingen 4 'Uitsluitingsgronden' één van de uitsluitingsgronden van toepassing is, maar er nog onvoldoende informatie beschikbaar is om het uitsluiten van die inschrijver of zijn onderaannemer(s), of het doen laten vervangen van de onderaannemer(s) te motiveren, dan zal advies worden gevraagd aan het Bureau BIBOB (zie artikel 8 van de Wet BIBOB).

De inschrijver of zijn onderaannemer over wie advies is gevraagd, worden door de aanbestedende dienst over de inhoud van dat advies geïnformeerd.

3. Bewijzen die de inschrijver dient te overleggen met betrekking tot eisen waar de inschrijver aan moet voldoen in het kader van Economische en financiële draagkracht als bedoeld in artikel 2.6.1. a t/m c van het ARW 2012:
 - a. een bereidverklaring van de bank tot het verlenen van een bankgarantie ter grootte van 5 % van de fictieve aanneemsom.

In geval van een gezamenlijke inschrijving dient te worden voldaan aan het gestelde in artikel 2.16.1 t/m 2.16.2 van het ARW 2012.

De bewijzen als genoemd in punt a dienen binnen 5 werkdagen na een daartoe gedaan verzoek door of namens de aanbestedende dienst te worden overlegd.

Het toezenden van de gevraagde bewijsstukken is een voorwaarde om tot gunning te kunnen overgaan.

4. Bewijzen die de inschrijver dient te overleggen met betrekking tot eisen waar de inschrijver aan moet voldoen in het kader van Technische bekwaamheid als bedoeld in artikel 2.7.1. a t/m c van het ARW 2012:
 - a. volgens artikel 2.17 lid 1 ARW 2012 de onderdelen van het werk, welke door elk der partners in een combinatie dan wel door (een) onderaannemer(s) worden uitgevoerd;
 - b. een gewaarmerkt kopie van de onderneming haar kwaliteitssysteemcertificaat waaruit blijkt dat de inschrijver in het bezit is van een kwaliteitssysteemcertificaat op basis van de norm ISO 9001 'Kwaliteits- managementsystemen - Eisen', dat betrekking heeft op de aard van het werk. Dit certificaat moet zijn afgegeven door een certificatie-instelling, die daartoe is geaccrediteerd door een nationale accreditatie-instelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie). De afzonderlijke certificaten van de deelnemers moeten gezamenlijk overeenkomen met de aard van het werk. Ingeval van een gezamenlijke inschrijving dient de combinatie respectievelijk dienen alle deelnemers in het bezit te zijn van het hiervoor bedoelde kwaliteitssysteemcertificaat.
 - c. een gewaarmerkt kopie van de onderneming haar VCA** certificaat, waaruit blijkt dat de inschrijver in het bezit is van een veiligheids-beheerssysteemcertificaat. Ingeval van een gezamenlijke inschrijving dient de combinatie respectievelijk dienen alle deelnemers in het bezit te zijn van het hiervoor bedoelde systeemcertificaat.
 - d. een verklaring waaruit blijkt dat de inschrijver dan wel zijn onderaannemer(s) op de dag van inschrijving voor het vervoer van afvalstoffen vermeld staan op de VIHB-lijst van het NIWO/VROM.

De bewijzen en gegevens als genoemd in punt a t/m d dienen binnen 5 werkdagen na een daartoe gedaan verzoek door of namens de aanbestedende dienst te worden overlegd.

Het toezenden van de gevraagde bewijsstukken en gegevens is een voorwaarde om tot gunning te kunnen overgaan.

5. In afwijking van het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2010 zal de aanbesteder voorafgaand aan het verlenen van de opdracht zekerheid bedingen met inachtneming van het bepaalde in artikel 01.07.01 (deel 3 van dit bestek).
6. Verwezen wordt naar artikel 01.01.11 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010). Aan lid 03 van dit artikel wordt toegevoegd:
 Op het inschrijvingsbiljet, gevoegd bij besteknummer T001-1215752 moet als fictieve aannemingssom de sommatie van de aannemingssommen van perceel 1 en perceel 2 worden ingevuld.

PAR

0.05 Inschrijvingsstaat

1. Verwezen wordt naar artikel 01.01.03, 01.01.04 en 01.01.11 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).
2. De sommatie van de eindtotalen van de inschrijvingsstaten van perceel 1 en perceel 2 dient overeen te stemmen met het op het inschrijvingsbiljet voorkomende bedrag van de aannemingssom.
3. Behoudens een afrondingskorting van maximaal 1.000,00 mogen in de inschrijfstaten geen eenmalige kortingen c.q. negatieve bedragen worden opgenomen.
4. Het wel opnemen van een eenmalige korting anders dan de lid 03 genoemde uitzondering is reden tot uitsluiting.

0.06 Aanbesteding

- 1a Het indienen van de inschrijving volgens de openbare procedure als vermeld in par 0.02 geschiedt op de in de publicatie vermelde datum, tijd en plaats.
Op die datum dient zowel het Kwantitatieve deel (1) als het Kwalitatieve deel (2) te worden ingediend bij de aanbesteder; voor het vervolg van de inschrijvingsprocedure zie de inschrijvingsleidraad bij dit bestek.
- 1b Het openen van het Kwantitatieve deel (1) en daarmee de vaststelling van de EMVI-score geschiedt op de in de publicatie vermelde datum, tijd en plaats.
2. In afwijking van artikel 2.20.1 van het ARW 2012 bedraagt de termijn van gestanddoening 60 dagen.

0.07 Opdracht

1. Verwezen wordt naar artikel 01.01.12 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).
2. In afwijking van artikel 2.27.5 van het ARW 2012 dient voor "de aanbesteder de opdracht gunt" te worden gelezen: "door of vanwege de aanbesteder de opdracht wordt gegund".
3. De aanbesteder gunt op basis van het criterium van EMVI.

Voor EMVI wordt verwezen naar de inschrijvingsleidraad behorende bij dit bestek.
4. De opdrachtgever heeft de intentie om alle werkzaamheden ten aanzien van reiniging en inspectie van de riolering binnen deze overeenkomst te laten vallen.
De opdrachtgever behoudt het recht werkzaamheden, als bedoeld in deze overeenkomst met open posten en daaruit voortvloeiende deelopdrachten, aan derden op te dragen buiten de werking van deze overeenkomst. De opdrachtnemer kan in dat geval geen aanspraak maken op vergoeding van enige schade.
5. Op deze opdracht zijn, met uitzondering van in dit bestek anders bepaalde onderdelen, de algemene inkoopvoorwaarden van de gemeente Hardenberg, gemeente Ommen en de bestuursdienst Ommen-Hardenberg (VNG Model) voor leveringen en diensten van toepassing. Deze voorwaarden zijn gedeponereerd bij de Kamer van Koophandel en worden u op verzoek toegezonden. Tevens zijn deze voorwaarden te vinden op de internetsite van de bestuursdienst Ommen-Hardenberg (internetadres: <http://www.ommen-hardenberg.nl/inkoop-en-aanbesteding>)
6. De gunning geschiedt onder de navolgende ontbindende voorwaarden:
 - de beschikbaarheid van het benodigde krediet;

PAR



1. Algemeen



PAR

1.01 Opdrachtgever

Bestuursdienst Ommen-Hardenberg namens de gemeente Ommen en de gemeente Hardenberg
Stephanuspark 1
7772 HZ Hardenberg

Contactpersoon: Dhr. R. v.d. Laan

Tel. nr. : 14 0523

Fax.nr. : 0523 261 129

1.02 Directie

In aanvulling op paragraaf 3 lid 1 van de U.A.V. 2012 zal de opdrachtgever van het werk een of meerdere personen aanwijzen om als directie op te treden.

1.03 Locatie

Het uit te voeren werk van perceel 1 is gelegen binnen de gemeente Hardenberg en het uit te voeren werk van perceel 2 is gelegen binnen de gemeente Ommen.

1.04 Algemene beschrijving

De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit het reinigen en inspectie van riolering, inclusief bijbehorende werkzaamheden. De werkzaamheden bestaan voornamelijk uit:

- Het reinigen van vrijvervalriolering d.m.v. hoge druk.
- Het verwijderen van obstakels in vrijvervalriolering d.m.v. frezen.
- Het inspecteren van vrijvervalriolering
- Het toepassen van verkeersmaatregelen
- Het maken van bijbehorende inspectierapportages
- Het ter beschikking stellen van werknemers en materieel
- Het specificeren van kosten voor herstelmaatregelen van schades (o.b.v. prijzenboek)

1.05 Tijdsbepaling

1. De looptijd van de overeenkomst is 1 jaar na datum van opdrachtverlening. Een maand voor afloop van deze periode zal de opdrachtgever overwegen de overeenkomst met een periode van 3 maal 1 jaar te verlengen. Eén en ander is afhankelijk van het aantal te verwachten deelopdrachten gedurende de te verlengen periode en de uitslag van de evaluatie van de uitvoeringsperformance van door de opdrachtgever te selecteren uitgevoerde deelopdrachten. Voor de evaluatie van de uitvoeringsperformance is een agenda vastgesteld met punten die zondermeer worden besproken, deze agenda is als bijlage toegevoegd aan dit bestek.
2. De korting, als bedoeld in paragraaf 42 van de UAV 2012, bedraagt per deelopdracht 0,5% van de aannemingssom van de deelopdracht.
3. In verband met het bepaalde in paragraaf 42 lid 04 van de UAV 2012, wordt bepaald dat opleveringstermijnen van deelopdrachten niet met elkaar in verband staan.
4. Bij constatering van ernstige gebreken en/of calamiteiten dient terstond melding gedaan te worden bij de directie.

1.06 Onderhoudstermijn

Geen

PAR



2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

**01 Tekeningen**

Na gunning zal de opdrachtgever de digitale rioleringsplantekeningen, de nodige SUF-rib bestanden en overzichten van de bemalingsgebieden aanleveren aan de aannemer. Voorafgaand aan de start van de werkzaamheden per deelopdracht dient de aannemer de actuele gegevens nogmaals op te vragen iv.m. mogelijke wijzigingen in het stelsel

02 Peilen en hoofdafmetingen

Tenzij anders aangegeven zijn en worden de hoogten aangegeven in meters ten opzichte van N.A.P.

03 Lijst van fictieve hoeveelheden

Op de bijgevoegde staat van fictieve hoeveelheden zijn de hoeveelheden fictief aangegeven. De op de staat met fictieve hoeveelheden genoemde hoeveelheden vormen geen onderdeel van dit bestek en zijn uitsluitend ter informatie.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Polis Car-verzekering gemeente Hardenberg
- Polis Car-verzekering gemeente Ommen
- Agenda evaluatie van de uitvoeringsperformance
- V&G-plan ontwerp
- Inschrijvingsleidraad EMVI
- Indicatieve planning deelopdrachten

- Verklaring bestuurder omtrent rechtmatigheid inschrijver (Model K)
- Eigen verklaring
- Inschrijvingsbiljet
- Inschrijvingsstaat (lijst met fictieve hoeveelheden)

Na opdracht wordt ter beschikking gesteld:

- Prijzenboek met standaard model t.b.v. prijsopgaaf herstelmaatregelen

05 Planning en omvang

De gemeenten Hardenberg en Ommen willen in totaal ca 200 km riolering reinigen en inspecteren. Het uitgangspunt dat hierbij is dat per jaar een deelopdracht wordt verstrekt met een een totale omvang van 50 km te reinigen, te inspecteren en te rapporteren riolering. De werkzaamheden zijn binnen de deelopdracht voor de aannemer vrij in te plannen. Wel dienen de werkzaamheden zodanig ingepland te worden dat de afzonderlijke kernen of bemalingsgebieden in één werkgang worden afgerond. Alle door de aannemer te leveren rapportages (conform deel 2.2 en hfd. 25 van deel 3) deel dienen in de laatste maand van het betreffende contractjaar ingediend te worden.

Tevens wordt verwezen naar de indicatieve planning voor deelopdrachten zoals bijgevoegd bij dit bestek.

De gemeenten Hardenberg en Ommen hebben de mogelijkheid om bepaalde gebieden onderling te ruilen, zonder dat dit kosten consequenties met zich meebrengt.

Regenweersituaties geven geen recht op verrekening van wachturen dit betreft een aannemersrisico. De aannemer dient tevens actief te informeren naar mogelijke gemaalstoringen zodat wachturen tot een minimum beperkt worden.



2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
0		.	.	.	.	PERCEEL 1 (HARDENBERG)			
1		.	.	.	.	REINIGEN RIOLERING			
11		.	.	.	.	DWA-RIOOL			
111		.	.	.	.	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
		.	.	.	.	Betreft het reinigen van het kunststof DWA			
		.	.	.	.	stelsel inclusief rioolputten.			
111020	257501	.	.	.	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	.	.	.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	.	.	.	gemeente Hardenberg.			
		.	.	.	.	Betreft DWA-riool.			
		.	.	.	.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	.	.	.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	.	.	.	Grootste putafstand: 100 m			
		.	.	.	.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.	.	.	.	Profielafmeting(en): 160 mm			
		.	.	.	.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.	.	.	.	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	.	.	.	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		.	.	.	.	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		.	.	.	.	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		.	.	.	.	naar een erkende bewerkings- of			
		.	.	.	.	(eind)verwerkingsinrichting.			
		.	.	.	.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	.	.	.	o.b.v. weegbonnen.			
111030	257501	.	.	.	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	.	.	.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	.	.	.	gemeente Hardenberg.			
		.	.	.	.	Betreft DWA-riool.			
		.	.	.	.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	.	.	.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	.	.	.	Grootste putafstand: 100 m			
		.	.	.	.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.	.	.	.	Profielafmeting(en): 200 mm			
		.	.	.	.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.	.	.	.	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	.	.	.	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		.	.	.	.	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		.	.	.	.	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		.	.	.	.	naar een erkende			
		.	.	.	.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	.	.	.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	.	.	.	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
111060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 315 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
111070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111080	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het beton DWA stelsel			
		. . . . .	inclusief rioolputten.			
112010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 300 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
112030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton . .2. Profielafmeting(en): 400 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
112040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton . .3. Profielafmeting(en): 500 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
112050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton . .3. Profielafmeting(en): 600 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
112060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 700 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112090	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 1000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
12		. . . . .	RWA-RIOOL			
121		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het kunststof RWA			
		. . . . .	stelsel inclusief rioolputten.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
121020	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .1. . . Profielafmeting(en): 160 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** , *	O
121030	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .1. . . Profielafmeting(en): 200 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** , *	O
121040	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .1. . . Profielafmeting(en): 250 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** , *	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER <small>HOOFD-CODE DEFICODÉ</small>	OMSCHRIJVING <small>1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6</small>	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
121060	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .2. . . Profielafmeting(en): 315 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
121070	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .2. . . Profielafmeting(en): 400 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
121080	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .3. . . Profielafmeting(en): 500 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
122		. . . . . REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON) Betreft het reinigen van het beton RWA stelsel inclusief rioolputten.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
122010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton . .1. Profielafmeting(en): 250 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
122020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton . .2. Profielafmeting(en): 300 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
122030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton . .2. Profielafmeting(en): 400 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
122040	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. . . . Aard te reinigen oppervlak: beton .3. . . Profielafmeting(en): 500 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuумauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O
122050	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. . . . Aard te reinigen oppervlak: beton .3. . . Profielafmeting(en): 600 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuумauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O
122060	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. . . . Aard te reinigen oppervlak: beton .4. . . Profielafmeting(en): 700 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuумauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
122070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
122080	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 900 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
122090	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
122100	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
122110	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 300/450 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
13		. . . . .	GEMENGD RIOOL			
131		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het kunststof gemengd			
		. . . . .	stelsel inclusief rioolputten.			
131020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 160 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
131070	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .2. . . Profielafmeting(en): 355 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
131080	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .2. . . Profielafmeting(en): 400 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
131090	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .3. . . Profielafmeting(en): 500 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
131100	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .3. . . Profielafmeting(en): 630 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O
131120	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .3. . . Profielafmeting(en): 800 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O
131130	257501	. . . . . Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .3. . . Profielafmeting(en): 1000 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
131180	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 1800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het beton gemengd			
		. . . . .	stelsel inclusief rioolputten.			
132010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 600 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 700 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132080	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER <small>HOOFD-CODE DEFICODÉ 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6</small>	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
132090	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. . . Aard te reinigen oppervlak: beton .4. . . Profielafmeting(en): 900 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** **, O	
132100	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. . . Aard te reinigen oppervlak: beton .5. . . Profielafmeting(en): 1000 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** **, O	
132110	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. . . Aard te reinigen oppervlak: beton .5. . . Profielafmeting(en): 1250 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** **, O	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132120	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 250/375 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132130	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 300/450 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132140	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 300/450 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132180	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 800/1200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
14		. . . . .	IT-RIOOL			
141		. . . . .	REINIGEN (KUNSTSTOF)			
141010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
141020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
141030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 315 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
141040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
141050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
15		. . . . .	OVERSTORTRIOOL			
151		. . . . .	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (KUNSTSTOF)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
151030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
151040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 315 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
151050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152		. . . . .	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (BETON)			
					
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
152030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton .2. Profielafmeting(en): 300 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
152040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton .2. Profielafmeting(en): 400 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
152050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton .3. Profielafmeting(en): 500 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
152060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 600 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 700 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152080	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
152090	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 900 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152100	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152110	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
152120	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .1. Aard te reinigen oppervlak: beton .5. Profielafmeter(en): 250/375 mm3. Vervuilinggraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** , **	O
16		. . . . .	HANDMATIG VERWIJDEREN MATERIAAL (PUIN)			
160010	257599	. . . . .	Handmatig verwijderen puinresten, boorkernen e.d. Betreft het handmatig verwijderen van puinresten, boorkernen ed. wat niet kan worden opgezogen met de reinigungsapparatuur. Geldt voor alle soorten riolering en alle diameters. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	ton	***** , **	O
2		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL D.M.V. FREZEN Hoeveelheden in dit hoofdstuk betreffen netto lengtes te frezen obstakels.			
21		. . . . .	DWA-RIOOL			
211		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
211010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 160 mm Classificatie hoofdcodes BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
211030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
211050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
211070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			
212020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
212030	257599	. .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O
212040	257599	. .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O
212050	257599	. .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
212060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
212090	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Hardenberg.			
		.	Betreft DWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Betonbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 1000 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
22		.	RWA-RIOOL			
221		.	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
221010	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Hardenberg.			
		.	Betreft RWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststof buizen			
		.	Nominale middellijn(en): 160 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
221020	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Hardenberg.			
		.	Betreft RWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststof buizen			
		.	Nominale middellijn(en): 200 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
221030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
221050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
221060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
221070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			
222020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222090	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 900 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1000 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222110	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222120	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300/450mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300/450 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
23		. . . . .	GEMENGD RIOOL			
231		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 160 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O
231060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 355 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 355 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O
231070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231090	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 630 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 630 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231110	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 1000 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231120	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 1800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232		.	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			
232010	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232090	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 900 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1000 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232110	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O
232120	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250/375 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250/375 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O
232130	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel dmv frezen 350/525 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 350/525 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232140	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel dmv frezen 300/450 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300/450 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232150	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400/600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400/600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232160	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500/750 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500/750 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232170	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600/900 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600/900 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232180	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800/1200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800/1200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
24		. . . . .	IT-RIOOL			
241		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
241020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
241030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
241050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
241060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
241070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
25		. . . . .	OVERSTORTRIOOL			
251		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
251030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
251040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
251050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststof buizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			
252030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
252050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
252090	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 900 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1000 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252110	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
252120	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1500-2000mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Hardenberg.			
		.	Betreft overstortriool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Betonbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 1500 t/m 2000 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
3		.	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
32		.	LEEGPOMPEN LEIDING			
321010	250199	.	Leegpompen rioolleiding.	uur	***** , **	O
		.	Betreft: leegpompen van een vol staande			
		.	rioolleiding d.m.v. het toepassen van een			
		.	tijdelijke pompinstallatie met een pompcapaciteit			
		.	van ten minste 100 m3/uur.			
		.	Het opgepompte rioleringswater verpompen naar het			
		.	dichtstbijzijnde rwa-, dwa-riool of			
		.	oppervlaktewater afhankelijk het type leeg te			
		.	pompen riool, e.e.a. in overleg met de directie			
		.	te bepalen.			
		.	Maximale afstand van transport rioleringswater			
		.	bedraagt ca. 200 m.			
4		.	INSPECTEREN RIOLERING			
41		.	DWA-RIOOL			
411		.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
411010	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 160 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
411020	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 200 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
411060	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
411070	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
412		INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
412040	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
412050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
412060	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 600 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
412070	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 700 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
412080	257105	. 3.9. 9.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 800 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
412090	257105	. 3.9. 9.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
413		. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	INSPECTEREN ACHTER SPIJTKOP			
413010	257199	. .	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 411 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkern in het riool.	m	***** ** ,	O
413020	257199	. .	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 412 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkern in het riool.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
42		.	.	.	.	.	RWA-RIOOL			
421		.	.	.	.	.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
421010	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		.	.	.	.	.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	.	.	.	.	gemeente Hardenberg.			
		.	.	.	.	.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	.	.	.	.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	.	.	.	.	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		.	.	.	.	.	25.13.05			
		.	.	.	.	.	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		.	.	.	.	.	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		.	.	.	.	.	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		.	.	.	.	.	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		.	.	.	.	.	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		.	.	.	.	.	Grootste putafstand: 100 m (RWA riool)			
		.	.	.	.	.	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		.	.	.	.	.	Afmeting(en) riolering: ø 160 mm			
		3.	.	.	.	.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	.	.	.	.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		.	.	.	.	.	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		.	.	.	.	.	b.o.b. waarden in NAP.			
		.	.	.	.	.	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		.	.	.	.	.	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		.	.	.	.	.	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		.	.	.	.	.	infiltraties.			
		.9	.	.	.	.	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		.	.	.	.	.	25.13.05 aanleveren.			
421020	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		.	.	.	.	.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	.	.	.	.	gemeente Hardenberg.			
		.	.	.	.	.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	.	.	.	.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	.	.	.	.	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		.	.	.	.	.	25.13.05			
		.	.	.	.	.	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		.	.	.	.	.	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		.	.	.	.	.	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		.	.	.	.	.	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		.	.	.	.	.	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		.	.	.	.	.	Grootste putafstand: 100 m (RWA riool)			
		.	.	.	.	.	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		.	.	.	.	.	Afmeting(en) riolering: ø 200 mm			
		3.	.	.	.	.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	.	.	.	.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		.	.	.	.	.	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		.	.	.	.	.	b.o.b. waarden in NAP.			
		.	.	.	.	.	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		.	.	.	.	.	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		.	.	.	.	.	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		.	.	.	.	.	infiltraties.			
		.9	.	.	.	.	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		.	.	.	.	.	25.13.05 aanleveren.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
421030	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
421050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 315 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
421060	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
421070	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
422		INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422020	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
422030	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 300 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422040	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
422050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
422060	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 600 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
422070	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 700 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422100	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
422110	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422120	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 300/450 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
423		.	.	.	.	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP			
423010	257199	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 421 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O
423020	257199	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 422 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O
43		.	.	.	.	GEMENGD RIOOL ...			
431		.	.	.	.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
431010	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 160 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
431020	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 200 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
431030	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
431050	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 315 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
431060	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 355 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
431070	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING ***** **	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
431100	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 800 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **, O	
431110	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **, O	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
431120	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 1800 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
432		. . . . .	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			
					
					
432010	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: beton			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 200 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
432080	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 800 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
432090	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 900 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
432100	257105	. 3.9	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
432110	257105	. 3.9. .9	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1250 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
432120	257105	. 3.9. .9	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 250/375 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
432130	257105					infiltraties.			
						.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.			
432130	257105					Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
						Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg.			
432130	257105					Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
						Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05			
432130	257105					Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
						Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool)			
432130	257105					Materiaalsoort riolering: beton			
						Afmeting(en) riolering: 300/450 mm			
432130	257105					3. Riolering gereinigd en in bedrijf			
						.9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellinghoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP.			
432130	257105					Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.			
						.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.			
432140	257105					Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
						Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg.			
432140	257105					Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
						Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05			
432140	257105					Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
						Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool)			
432140	257105					Materiaalsoort riolering: beton			
						Afmeting(en) riolering: 350/525 mm			
432140	257105					3. Riolering gereinigd en in bedrijf			
						.9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellinghoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP.			
432140	257105					Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.			
						.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
432150	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 400/600 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** , **	O
432160	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 500/750 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** , **	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
44		. . . . .	IT-RIOOL			
441		. . . . .	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
441020	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 250 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1			
		.9.	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
441030	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Hardenberg.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 250 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1			
		.9.	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
441070	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf 9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
442		. . . . .	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP			
442010	257199	. . . . .	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 441 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O
45		. . . . .	OVERSTORTRIOOL			
451		. . . . .	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
451030	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf 9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
452090	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 900 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
452100	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
452110	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1250 t/m 2000 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
452120	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Hardenberg. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 250/375 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
453		. . . . .	INSPECTEREN ACHTER SPIJTKOP			
453010	257199	. . . . .	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 451 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkens in het riool.	m	***** , **	O
453020	257199	. . . . .	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 452 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkens in het riool.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
46			INSPECTIEPUT Werkzaamheden op particulier terrein i.o.m. de betreffende eigenaar en directie afstemmen.			
460010	251199		Loc. en toegankelijk maken verdeckte putafdekkingen Betreft het opsporen en eventueel vrijmaken van de verdeckte putafdekkingen. Inclusief grondwerk en het opnemen en herstellen van bovenafdekkingen (gesloten verhardingen uitgesloten) Het toegankelijk maken dient sepeeraat, voorafgaand aan de reinigings- en inspectiewerkzaamheden plaats te vinden. Na afloop van de werkzaamheden het terrein in oorspronkelijke staat herstellen. Eventuele bijleveranties worden verrekend op stelpostnr. 950010.	st	***** , **	O
460020	251199		Inmeten inspectieputten Betreft: het opzoeken en inmeten van putafdekkingen en de b.o.b. meten van de aansluitende leidingen. Betreft vrij toegankelijke putten en verdeckte putten toegankelijk gemaakt volgens bestekspostnr(s) 460010. Putten vooraf gelokaliseerd volgens bestekspostnr(s). 460010 Inspectieputten bereikbaar vanaf de openbare weg. In geval van twijfel ook putten op terrein van derden meenemen, tenzij toegang nadrukkelijk verboden. Inmeten door middel van digitale (GPS) x, y en z coördinaten. Hoogtes op basis van NAP. Inmeting dient te geschieden voorafgaand aan de inspectie en/of reinigingswerkzaamheden.	st	***** , **	O
8			WERK ALGEMENE AARD			
81			WERKTERREIN			
810010	620422		Toepassen rijplaten. Betreft: toepassen rijplaten t.b.v. toegankelijkheid of het beschermen van bestaand maaiveld. Toepassen vooraf overleggen met de directie. 2. T.b.v. toegankelijkheid terrein 2. T.b.v. licht en middelzwaar verkeer 1. Afmetingen: 5000 x 1000 x 10 mm	m	***** , **	O
82			T.B.S. MATERIEEL Betreft: Werknemers en materieel op afroep. 1 dag na afroep beschikbaar voor werkzaamheden. Tarief op basis van minimale inzet van één dagdeel per keer.			
8211			BIJ STANDAARD WERKTIJDEN Betreft standaard werktijden e.e.a. volgens art. 01.13.08 van deel 3 van het bestek.			
821110	611299		Ter beschikking stellen inspectiewagen Betreft toepassen van inspectiewagen t.b.v. 3D-kogelopnamen. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
821130	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen hogedruk spoelwagen. Betreft toepassen van spoelwagen voor het onder hoge druk reinigen van riolering. Tankinhoud spoelwagen: minimaal 15 m3 Minimale pompcapaciteit spoelwagen: 300 liter/min bij 150 bar. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821140	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen vacuüm zuigwagen Betreft toepassen van vacuüm zuigwagen tbv afzuigen van het reinigingswater, slib en overige vaste en/of losse delen. Vrijgekomen materiaal vervoeren en wegen. Tankinhoud zuigwagen: minimaal 15 m3 Minimale pompcapaciteit zuigwagen: 2200 m3 luchtverplaatsing per uur. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821150	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen combiwagen Betreft toepassen van een combiwagen hogedruk/vacuüm zuigwagen. Tankinhoud: minimaal 18 m3 (12 m3 + 6 m3) Minimale pompcapaciteit: 2200 m3 luchtverplaatsing per uur. Inclusief brandstof en bediening (2 personen).	uur	***** , **	O
821160	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen haspelwagen. Betreft toepassen van haspelwagen tbv op afstand werken. Haspelwagen. Inclusief bediening.	uur	***** , **	O
821170	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen freesboor Betreft toepassen van een freesboor t.b.v. het verwijderen van obstakels. De freesboor dient voorzien te zijn van een camera waarmee bovengronds de werkzaamheden op een monitor kunnen worden gevolgd en aangestuurd. Geschikt voor alle in dit bestek genoemde leidingdiameters. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821180	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen waterjet Betreft toepassen van een waterjet t.b.v. het verwijderen van obstakels. Werkdruk t/m 500 bar. De waterjet dient voorzien te zijn van een zwenk- en rotorfunctie en van een camera waarmee bovengronds de werkzaamheden op een monitor kunnen worden gevolgd en aangestuurd. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
8212		. . . . .	<u>BUITEN STANDAARD WERKTIDJEN</u> Betreft buiten standaard werktijden e.e.a. volgens art. 01.13.08 van deel 3 van het bestek.			
821210	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen inspectiewagen Betreft toepassen van inspectiewagen t.b.v. 3D-kogelopnamen. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
821230	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen hogedruk spoelwagen. Betreft toepassen van spoelwagen voor het onder hoge druk reinigen van riolering. Tankinhoud spoelwagen: minimaal 15 m3 Minimale pompcapaciteit spoelwagen: 300 liter/min bij 150 bar. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821240	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen vacuüm zuigwagen Betreft toepassen van vacuüm zuigwagen tbv afzuigen van het reinigingswater, slib en overige vaste en/of losse delen. Vrijgekomen materiaal vervoeren en wegen. Tankinhoud zuigwagen: minimaal 15 m3 Minimale pompcapaciteit zuigwagen: 2200 m3 luchtverplaatsing per uur. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821250	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen combiwagen Betreft toepassen van een combiwagen hogedruk/vacuüm zuigwagen. Tankinhoud: minimaal 18 m3 (12 m3 + 6 m3) Minimale pompcapaciteit: 2200 m3 luchtverplaatsing per uur. Inclusief brandstof en bediening (2 personen).	uur	***** , **	O
821260	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen haspelwagen. Betreft toepassen van haspelwagen t.b.v. op afstand werken. Haspelwagen. Inclusief bediening.	uur	***** , **	O
821270	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen freesboor Betreft toepassen van een freesboor t.b.v. het verwijderen van obstakels. De freesboor dient voorzien te zijn van een camera waarmee bovengronds de werkzaamheden op een monitor kunnen worden gevolgd en aangestuurd. Geschikt voor alle in dit bestek genoemde leidingdiameters. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821280	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen waterjet Betreft toepassen van een waterjet t.b.v. het verwijderen van obstakels. Werkdruk t/m 500 bar. De waterjet dient voorzien te zijn van een zwenk- en rotorfunctie en van een camera waarmee bovengronds de werkzaamheden op een monitor kunnen worden gevolgd en aangestuurd. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
83		. . . . .	VERKEERSMAATREGELEN			
831		. . . . .	VERKEERSMAATREGELEN			
8311		. . . . .	<u>AFZETTINGEN ENKELBAANSWEG</u>			

BESTEKS- POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EENHEID	HOEVEELHEID RESULTAATSVERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
831110	620203	. . . . . Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: reinigings en inspectiewerkzaamheden.	keer	***** **	O
		. . . . . Betreft de huur van afzettings voor 1 dag.			
	9. Stationaire afzettungen volgens CROW-publicatie 96b, figuur 19.				
	.3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h				
	. . . . . 2 Met materiaal van de aanemer				
8312		. . . . . AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG. 50 KM/H			
				
831210	620202	. . . . . Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel>weg. Ten behoeve van: reinigings en inspectiewerkzaamheden.	keer	***** **	O
		. . . . . Betreft de huur van afzettings voor 1 dag.			
	9. Stationaire afzettungen volgens CROW-publicatie 96b, figuur 11b.				
	.3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h				
	. . . . . 2 Met materiaal van de aanemer				
8313		. . . . . AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG. 80 KM/H			
				
831310	620202	. . . . . Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel>weg. Ten behoeve van: reinigings en inspectiewerkzaamheden.	keer	***** **	O
		. . . . . Betreft de huur van afzettings voor 1 dag.			
	9. Stationaire afzettungen volgens CROW-publicatie 96b, figuur 11b.				
	. . . . . Incl. vooraankondiging voor snelheidsvermindering van 80km/h naar 50km/h				
	.3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h				
	. . . . . 2 Met materiaal van de aanemer				
				
831410	620205	. . . . . Toepassn rijdende afzetting. Ten behoeve van: reinigings en inspectiewerkzaamheden.	keer	***** **	O
	1. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 35 - 36				
	.3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h				
	. . . . . 2 Met materiaal van de aanemer				
				
84		. . . . . IN TE DIENEN PLANNEN			
				
8410		. . . . . VERKEERSPLAN			
				
841010	620099	. . . . . Opstellen verkeersplan. Betreft de kosten voor het opstellen van een verkeersplan (opgeplis voor de afzonderlijke kernen binnen de gemeente)	EUR		O
		. . . . . Inclusief omleidingsroutes en tijdelijk bebordingsplan etc.			
		. . . . . in overleg met en ter goedkeuring van wegbeheerder, politie en directie. t.b.v.			
		. . . . . afstemming straatfeesten, evenementen, etc.			
		. . . . . Een en ander als aangegeven in deel 3, hoofdstuk 62 van dit bestek.			
				
8411		. . . . . VEILIGHEIDS & GEZONDHEIDSPAN			
				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
841110	610199	. . . . .	Veiligheids & Gezondheidsplan. Het opstellen per deelopdracht van een Veiligheids- & Gezondheidsplan uitvoeringsfase voor de aanvang van de werkzaamheden conform hoofdstuk 2 afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. Een definitief V&G-plan in 1 -voud aanleveren.	EUR		O
85		. . . . .	DIVERSEN			
850010	611199	. . . . .	Communicatie belanghebbenden Betreft het per deelopdracht huis aan huis verspreiden van brieven aan het werk gelegen percelen en het aanleveren van tekst t.b.v. regionale kranten. Huis aan huis verspreiden: Voor zowel de 'huis aan huis brieven' als tekst voor publicatie in de regionale kranten dient de aannemer per deelopdracht, per kern c.q. bemalingsgebied de benodigde teksten en de planning van de werkzaamheden voorafgaand van de start van de deelopdracht aan de opdrachtgever aan te leveren. De opdrachtgever verwerkt deze gegevens tot een definitieve brief / tekst en retourneert deze digitaal aan de aannemer. T.b.v. het huis aan huis verspreiden van de brieven draagt de aannemer zorg voor het afdrukken en verspreidt uiterlijk 1 week voorafgaand aan de werkzaamheden de brieven, huis aan huis bij de direct belanghebbenden (aan het werk gelegen percelen) T.b.v. publicatie in de in de regionale kranten levert de aannemer uiterlijk 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden de concepttekst aan en de definitieve tekst uiterlijk 1 week voor aanvang. Indien de planning wijzigt zal het bovenstaande opnieuw worden uitgevoerd op kosten van de aannemer.	EUR		O
850020	611199	. . . . .	Specificeren herstelmaatregelen Betreft het afzonderlijke schade specificeren van kosten voor herstelmaatregelen van schades o.b.v. het ter beschikking gestelde prijzenboek en standaard model prijsopgaaf welke na opdracht ter beschikking zal worden gesteld. Voorafgaand aan het opstellen overlegd de aannemer met directie of de geconstateerde schades in aanmerking komen om op kosten gezet moeten worden. De kostenopgaven digitaal aanleveren in *.pdf en *.xls formaat.	st	***** , **	O
9		. . . . .	Staartposten			
91		. . . . .	Eenmalige kosten			
95		. . . . .	Stelposten			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
950010	610501	. . . . . . . . . . . . . . . 1.	Stelpost. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen kleine leveringen en werkzaamheden	EUR	2.500,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
0		.	PERCEEL 2 (OMMEN)			
		.				
		.				
1		.	REINIGEN RIOLERING			
		.				
		.				
11		.	DWA-RIOOL			
		.				
		.				
111		.	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
		.	Betreft het reinigen van het kunststof DWA			
		.	stelsel inclusief rioolputten.			
		.				
111020	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft DWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.3.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.1.	Profielafmeting(en): 160 mm			
		.3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	af laten lopen in het centrale riool en het			
		.	vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
		.				
111030	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft DWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.3.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.1.	Profielafmeting(en): 200 mm			
		.3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		.	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		.	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		.	naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
		.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111040	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .1. . . Profielafmeting(en): 250 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** , **	O
111060	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .2. . . Profielafmeting(en): 315 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** , **	O
111070	257501	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m .3. . . . Aard te reinigen oppervlak: kunststof . .2. . . Profielafmeting(en): 400 mm3. Vervuilingsgraad van 15 tot 20%9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
111080	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuумauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het beton DWA stelsel			
		. . . . .	inclusief rioolputten.			
112010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuумauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuумauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
112030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 300 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
112050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
112060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 250/375 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
12		. . . . .	RWA-RIOOL			
121		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het kunststof RWA			
		. . . . .	stelsel inclusief rioolputten.			
121020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 160 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
121030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
121040	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen.			
		.	Betreft RWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.3.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.1.	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.			
		.				
		.				
121060	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen.			
		.	Betreft RWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.3.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.2.	Profielafmeting(en): 315 mm			
		. . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.			
		.				
122		.	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)			
		.	Betreft het reinigen van het beton RWA stelsel inclusief rioolputten.			
		.				
122010	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen.			
		.	Betreft RWA-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.1.	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		.1.	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.			
		.				

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
122050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 600 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
122060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 700 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
122070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .4. . .	Profielafmeting(en): 800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
122090	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
122100	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft RWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 2500 x 1500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
13		. . . . .	GEMENGD RIOOL			
131		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het kunststof gemengd			
		. . . . .	stelsel inclusief rioolputten.			
131020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 160 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
131070	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
131080	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 630 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
131090	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 800 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)			
		. . . . .	Betreft het reinigen van het beton gemengd			
		. . . . .	stelsel inclusief rioolputten.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132010	257501	. 1. 1. 3.9 .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): 200 mm Vervuilingsgraad van 15 tot 20% Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O
132020	257501	. 1. 1. 3.9 .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): 250 mm Vervuilingsgraad van 15 tot 20% Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O
132030	257501	. 1. 2. 3.9 .	Riolering reinigen onder hoge druk. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Grootste putafstand: 100 m Aard te reinigen oppervlak: beton Profielafmeting(en): 300 mm Vervuilingsgraad van 15 tot 20% Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto af laten lopen in het centrale riool (locatie vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 600 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
132070	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de		,	
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft gemengd riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.1.	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		.4.	Profielafmeting(en): 700 mm			
		.3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		.	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		.	straat 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		.	naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
132080	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de		,	
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft gemengd riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.1.	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		.4.	Profielafmeting(en): 800 mm			
		.3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		.	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		.	straat 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		.	naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
132090	257501	.	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de		,	
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft gemengd riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Grootste putafstand: 100 m			
		.1.	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		.4.	Profielafmeting(en): 900 mm			
		.3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		.9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		.	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		.	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		.	straat 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		.	naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132100	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132110	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132120	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132130	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 250/375 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132140	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 300/450 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
132150	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 350/525 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
132200	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1000 x 2000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
14		. . . . .	IT-RIOOL			
141		. . . . .	REINIGEN IT-RIOOL			
141010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 160 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
141020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .1. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
141060	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft IT-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
15		. . . . .	OVERSTORTRIOOL			
151		. . . . .	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (KUNSTSTOF)			
151010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
151020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
151030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.3. . . .	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 315 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152		. . . . .	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (BETON)			
					
					
152010	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 200 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
					
152020	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
152030	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 300 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152040	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .2. . .	Profielafmeting(en): 400 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152050	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .3. . .	Profielafmeting(en): 500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .	.9 Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
152100	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1000 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152110	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1250 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
152120	257501	. . . . .	Riolering reinigen onder hoge druk.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft overstortriool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m			
		.1. . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton			
		. .5. . .	Profielafmeting(en): 1500 mm			
		. . . .3.	Vervuilingsgraad van 15 tot 20%			
		. . . . .9	Tijdens de reiniging het water van de vacuumauto			
		. . . . .	af laten lopen in het centrale riool (locatie			
		. . . . .	vooraf vaststellen i.o.m. de directie, binnen			
		. . . . .	straal 1 km) en het vrijgekomen slib vervoeren			
		. . . . .	naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
16		. . . . .	HANDMATIG VERWIJDEREN MATERIAAL (PUIN)			
					
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
160010	257599	. . . . .	Handmatig verwijderen puinresten, boorkernen e.d.	ton	***** , **	O
		. . . . .	Betreft het handmatig verwijderen van puinresten,			
		. . . . .	boorkernen ed. wat niet kan worden opgezogen met			
		. . . . .	de reinigungsapparatuur.			
		. . . . .	Geldt voor alle soorten riolering en alle			
		. . . . .	diameters.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
2		. . . . .	REINIGEN RIOOLSTELSEL D.M.V. FREZEN			
		. . . . .	Hoeveelheden in dit hoofdstuk betreffen netto			
		. . . . .	lengtes te frezen obstakels.			
21		. . . . .	DWA-RIOOL			
					
211		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
					
211010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Kunststofbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 160 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
211020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft DWA-riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Kunststofbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 200 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
211050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
211060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			
212010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
212030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
212060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
212070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft DWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
22		. . . . .	RWA-RIOOL			
221		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
221010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 160 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
221020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
221030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
221050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1000 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
222110	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 2500x1500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft RWA-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen, rechthoekig Nominale middellijn(en): 2500 x 1500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
23		. . . . .	GEMENGD RIOOL			
231		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 160 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 630 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 630 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
231070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Betonbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 400 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
232050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Betonbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 500 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
232060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Betonbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 600 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232090	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 900 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Betonbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 1000 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		. . . . .	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
232110	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Betonbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 1250 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse			
		. . . . .	5.Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			
232120	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1500 mm.	st	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Betreft gemengd riool.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		. . . . .	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		. . . . .	ca. 1 m per locatie.			
		. . . . .	Materieel ter keuze van aannemer			
		. . . . .	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		. . . . .	Betonbuizen			
		. . . . .	Nominale middellijn(en): 1500 mm			
		. . . . .	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse			
		. . . . .	5.Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		. . . . .	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		. . . . .	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		. . . . .	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232130	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250/375 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250/375 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232140	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel dmv frezen 300/450 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300/450 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232150	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel dmv frezen 300/450 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 350/525 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232160	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400/600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400/600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232170	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500/750 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500/750 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
232180	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600/900 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft gemengd riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600/900 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
232200	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000x2000 mm	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft gemengd riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Betonnen kokerprofiel			
		.	Nominale middellijn(en): 1000 x 2000 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
24		.	IT-RIOOL			
241		.	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
241010	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft IT-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststofbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 160 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
241020	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft IT-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststofbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 200 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
241030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
241040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
241060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft IT-riool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
241070	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft IT-riool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststofbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 500 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
25		.	OVERSTORTRIOOL			
251		.	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)			
251010	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft overstortriool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststofbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 200 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			
251020	257599	.	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	***** , **	O
		.	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		.	gemeente Ommen.			
		.	Betreft overstortriool.			
		.	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		.	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		.	Betreft te frezen obstakels zoals wortels,			
		.	spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot			
		.	ca. 1 m per locatie.			
		.	Materieel ter keuze van aannemer			
		.	Leiding gereinigd en in bedrijf.			
		.	Kunststofbuizen			
		.	Nominale middellijn(en): 250 mm			
		.	Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende			
		.	bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting.			
		.	Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever			
		.	o.b.v. weegbonnen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
251030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Kunststofbuizen Nominale middellijn(en): 315 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252		. . . . .	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)			
252010	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 200 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252020	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
252030	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 300 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252040	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 400 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252050	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
252060	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 600 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252070	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 700 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252080	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 800 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
252100	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1000 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252110	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1250 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
252120	257599	. . . . .	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1500 mm. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Betreft overstortriool. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Betreft te frezen obstakels zoals wortels, spoelcement en vet. Te rekenen met lengtes tot ca. 1 m per locatie. Materieel ter keuze van aannemer Leiding gereinigd en in bedrijf. Betonbuizen Nominale middellijn(en): 1500 mm Classificatie hoofdcode BBA en BBB, klasse 5. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkende bewerkings- of (eind)verwerkingsinrichting. Stortkosten voor rekening van de opdrachtgever o.b.v. weegbonnen.	st	***** , **	O
3		. . . . .	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
32		. . . . .	LEEGPOMPEN LEIDING			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
321010	250199	. . . . .	Leegpompen rioolleiding.	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft: leegpompen van een vol staande			
		. . . . .	rioolleiding d.m.v. het toepassen van een			
		. . . . .	tijdelijke pompinstallatie met een pompcapaciteit			
		. . . . .	van ten minste 100 m3/uur.			
		. . . . .	Het opgepompte rioleringswater verpompen naar het			
		. . . . .	dichtstbijzijnde rwa-, dwa-riool of			
		. . . . .	oppervlaktewater afhankelijk het type leeg te			
		. . . . .	pompen riool, e.e.a. in overleg met de directie			
		. . . . .	te bepalen.			
		. . . . .	Maximale afstand van transport rioleringswater			
		. . . . .	bedraagt ca. 200 m.			
4		. . . . .	INSPECTEREN RIOLERING			
					
41		. . . . .	DWA-RIOOL			
					
411		. . . . .	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			
					
411010	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (DWA riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 160 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		.9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
411020	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 200 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
411030	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
411050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 315 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
411060	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
411070	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (DWA riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 500 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
412		. . . . .	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			
					
					
412010	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (DWA riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: beton			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 200 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
412020	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (DWA riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: beton			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 250 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
412030	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (DWA riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: beton			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 300 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
412060	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (DWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 250/375 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O	
413		.	.	.	.	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
413010	257199	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 411 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O	
413020	257199	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 412 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O	
42		.	.	.	.	RWA-RIOOL				
421		.	.	.	.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
421010	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 160 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
421020	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 200 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
421030	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
421050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 315 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
422		. . . . . INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422020	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
422030	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 300 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
422040	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
422050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
422060	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 600 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
422070	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 700 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5			
422120	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (RWA riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 2500 x 1500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
423		.	.	.	.	INSPECTEREN ACHTER SPIUTKOP			
423010	257199	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 421 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O
423020	257199	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 422 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O
43		.	.	.	.	GEMENGD RIOOL ...			
431		.	.	.	.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			

[illegible]

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
431070	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 630 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
431080	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: kunststof			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 800 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .9	Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
432		. . . . .	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			
					
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
432010	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 200 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
432020	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODENUMMER 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EENHEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
432050	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
432060	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 600 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
432070	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 700 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
432080	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 800 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EENHEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
432090	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 900 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. . . . Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
432100	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. . . . Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
432110	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1250 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
432120	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø1500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
432200	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (gemengd riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: 1000 x 2000 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O	
433		.	.	.	.	.	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
433010	257199	.	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 431 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O	
433020	257199	.	.	.	.	.	Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 432 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkers in het riool.	m	***** , **	O	
44		.	.	.	.	.	IT-RIOOL				
441		.	.	.	.	.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
441010	257105	. 3.9. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 160 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
441020	257105	. 3.9. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 200 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O

[illegible]

BESTEKS- POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODEN 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EENHEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
441060	257105	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
441070	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (I.T. riool) Materiaalsoort riolering: kunststof Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** ** ,	O
442		. . . . . INSPECTEREN Achter spuitkop			
442010	257199	. . . . . Meerkosten inspecteren achter spuitkop Betreft meerkosten op de inspectieposten vallend onder hoofdstuk 441 t.b.v. het direct achter de spuitkop inspecteren i.v.m. volstaande zakkens in het riool.	m	***** ** ,	O
45		. . . . . OVERSTORTRIOOL			
451		. . . . . INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
451010	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (overstort riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: beton			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 200 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .	.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			
451020	257105	. . . . .	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool.	m	***** , **	O
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de			
		. . . . .	gemeente Ommen.			
		. . . . .	Inclusief het toepassen van tijdelijke			
		. . . . .	voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.			
		. . . . .	Inclusief inspectie putten conform deel 3, art.			
		. . . . .	25.13.05			
		. . . . .	Betreft opname van de riolering m.b.v. een op			
		. . . . .	afstand bediende camera met rondom registrerende			
		. . . . .	lens, waarbij de beelden bovengronds worden			
		. . . . .	gevolgd op een monitor en digitaal worden			
		. . . . .	vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip			
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m (overstort riool)			
		. . . . .	Materiaalsoort riolering: beton			
		. . . . .	Afmeting(en) riolering: ø 250 mm			
		3.	Riolering gereinigd en in bedrijf			
		.9.	Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De			
		. . . . .	hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten			
		. . . . .	b.o.b. waarden in NAP.			
		. . . . .	Tijdens inspectie detailfoto's maken van			
		. . . . .	toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens			
		. . . . .	NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van			
		. . . . .	infiltraties.			
		. . . . .	.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art.			
		. . . . .	25.13.05 aanleveren.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
451030	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 315 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf 9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
452		.	.	.	.	.	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)			
452010	257105	.	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 200 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf 9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
452040	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 400 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O
452050	257105	.	.	.	.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 500 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties. .9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
452060	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 600 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O
452070	257105	. . . . . Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 700 mm 3. Riolering gereinigd en in bedrijf .9. Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	m	***** **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
452080	257105	. 3.9. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 800 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.	m	***** ** ,	O
452100	257105	. 3.9. 9 Rapportages, incl. werktekeningen conform art. 25.13.05 aanleveren.	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool. Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente Ommen. Inclusief het toepassen van tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool. Inclusief inspectie putten conform deel 3, art. 25.13.05 Betreft opname van de riolering m.b.v. een op afstand bediende camera met rondom registrerende lens, waarbij de beelden bovengronds worden gevolgd op een monitor en digitaal worden vastgelegd ter verwerking op een later tijdstip Grootste putafstand: 100 m (overstort riool) Materiaalsoort riolering: beton Afmeting(en) riolering: ø 1000 mm Riolering gereinigd en in bedrijf Tijdens inspectie hellinghoekmeting uitvoeren. De hellingshoekmetingen koppelen aan de in te meten b.o.b. waarden in NAP. Tijdens inspectie detailfoto's maken van toestandsaspecten met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1 en videopnamen van infiltraties.	m	***** ** ,	O

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
46			INSPECTIEPUT Werkzaamheden op particulier terrein i.o.m. de betreffende eigenaar en directie afstemmen.			
460010	251199		Loc. en toegankelijk maken verdeckte putafdekkingen Betreft het opsporen en eventueel vrijmaken van de verdeckte putafdekkingen. Inclusief grondwerk en het opnemen en herstellen van bovenafdekkingen (gesloten verhardingen uitgesloten) Het toegankelijk maken dient sepeeraat, voorafgaand aan de reinigings- en inspectiewerkzaamheden plaats te vinden. Na afloop van de werkzaamheden het terrein in oorspronkelijke staat herstellen. Eventuele bijleveranties worden verrekend op stelpostnr. 950010.	st	***** , **	O
460020	251199		Inmeten inspectieputten Betreft: het opzoeken en inmeten van putafdekkingen en de b.o.b. meten van de aansluitende leidingen. Betreft vrij toegankelijke putten en verdeckte putten toegankelijk gemaakt volgens bestekspostnr(s) 460010. Putten vooraf gelokaliseerd volgens bestekspostnr(s). 460010 Inspectieputten bereikbaar vanaf de openbare weg. In geval van twijfel ook putten op terrein van derden meenemen, tenzij toegang nadrukkelijk verboden. Inmeten door middel van digitale (GPS) x, y en z coördinaten. Hoogtes op basis van NAP. Inmeting dient te geschieden voorafgaand aan de inspectie en/of reinigingswerkzaamheden.	st	***** , **	O
8			WERK ALGEMENE AARD			
81			WERKTERREIN			
810010	620422		Toepassen rijplaten. Betreft: toepassen rijplaten t.b.v. toegankelijkheid of het beschermen van bestaand maaiveld. Toepassen vooraf overleggen met de directie. 2. T.b.v. toegankelijkheid terrein 2. T.b.v. licht en middelzwaar verkeer 1. Afmetingen: 5000 x 1000 x 10 mm	m	***** , **	O
82			T.B.S. MATERIEEL Betreft: Werknemers en materieel op afroep. 1 dag na afroep beschikbaar voor werkzaamheden. Tarief op basis van minimale inzet van één dagdeel per keer.			
8211			BIJ STANDAARD WERKTIDJEN Betreft buiten standaard werktijden e.e.a. volgens art. 01.13.08 van deel 3 van het bestek.			
821110	611299		Ter beschikking stellen inspectiewagen Betreft toepassen van inspectiewagen t.b.v. 3D-kogelopnamen. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
821130	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen hogedruk spoelwagen. Betreft toepassen van spoelwagen voor het onder hoge druk reinigen van riolering. Tankinhoud spoelwagen: minimaal 15 m3 Minimale pompcapaciteit spoelwagen: 300 liter/min bij 150 bar. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821140	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen vaccuüm zuigwagen Betreft toepassen van vaccuüm zuigwagen tbv afzuigen van het reinigingswater, slib en overige vaste en/of losse delen. Vrijgekomen materiaal vervoeren en wegen. Tankinhoud zuigwagen: minimaal 15 m3 Minimale pompcapaciteit zuigwagen: 2200 m3 luchtverplaatsing per uur. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821150	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen combiwagen Betreft toepassen van een combiwagen hogedruk/vacuüm zuigwagen. Tankinhoud: minimaal 18 m3 (12 m3 + 6 m3) Minimale pompcapaciteit: 2200 m3 luchtverplaatsing per uur. Inclusief brandstof en bediening (2 personen).	uur	***** , **	O
821160	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen haspelwagen. Betreft toepassen van haspelwagen tbv op afstand werken. Haspelwagen. Inclusief bediening.	uur	***** , **	O
821170	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen freesboor Betreft toepassen van een freesboor t.b.v. het verwijderen van obstakels. De freesboor dient voorzien te zijn van een camera waarmee bovengronds de werkzaamheden op een monitor kunnen worden gevolgd en aangestuurd. Geschikt voor alle in dit bestek genoemde leidingdiameters. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
821180	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen waterjet Betreft toepassen van een waterjet t.b.v. het verwijderen van obstakels. Werkdruk t/m 500 bar. De waterjet dient voorzien te zijn van een zwenk- en rotorfunctie en van een camera waarmee bovengronds de werkzaamheden op een monitor kunnen worden gevolgd en aangestuurd. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O
8212		. . . . .	<u>BUITEN STANDAARD WERKTIDJEN</u> Betreft buiten standaard werktijden e.e.a. volgens art. 01.13.08 van deel 3 van het bestek.			
821210	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen inspectiewagen Betreft toepassen van inspectiewagen t.b.v. 3D-kogelopnamen. Inclusief brandstof en bediening.	uur	***** , **	O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
821230	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen hogedruk spoelwagen	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft toepassen van spoelwagen voor het onder			
		. . . . .	hoge druk reinigen van riolering.			
		. . . . .	Tankinhoud spoelwagen: minimaal 15 m3			
		. . . . .	Minimale pompcapaciteit spoelwagen: 300 liter/min			
		. . . . .	bij 150 bar.			
		. . . . .	Inclusief brandstof en bediening.			
821240	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen vacuüm zuigwagen	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft toepassen van vacuüm zuigwagen tbv			
		. . . . .	afzuigen van het reinigingswater, slib en overige			
		. . . . .	vaste en/of losse delen.			
		. . . . .	Vrijgekomen materiaal vervoeren en wegen.			
		. . . . .	Tankinhoud zuigwagen: minimaal 15 m3			
		. . . . .	Minimale pompcapaciteit zuigwagen: 2200 m3			
		. . . . .	luchtverplaatsing per uur.			
		. . . . .	Inclusief brandstof en bediening.			
821250	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen combiwagen	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft toepassen van een combiwagen			
		. . . . .	hogedruk/vacuüm zuigwagen.			
		. . . . .	Tankinhoud: minimaal 18 m3 (12 m3 + 6 m3)			
		. . . . .	Minimale pompcapaciteit: 2200 m3			
		. . . . .	luchtverplaatsing per uur.			
		. . . . .	Inclusief brandstof en bediening (2 personen).			
821260	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen haspelwagen.	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft toepassen van haspelwagen t.b.v. op			
		. . . . .	afstand werken.			
		. . . . .	Haspelwagen.			
		. . . . .	Inclusief bediening.			
821270	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen freesboor	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft toepassen van een freesboor t.b.v. het			
		. . . . .	verwijderen van obstakels. De freesboor dient			
		. . . . .	voorzien te zijn van een camera waarmee			
		. . . . .	bovengronds de werkzaamheden op een monitor			
		. . . . .	kunnen worden gevolgd en aangestuurd.			
		. . . . .	Geschikt voor alle in dit bestek genoemde			
		. . . . .	leidingdiameters.			
		. . . . .	Inclusief brandstof en bediening.			
821280	611299	. . . . .	Ter beschikking stellen waterjet	uur	***** , **	O
		. . . . .	Betreft toepassen van een waterjet t.b.v. het			
		. . . . .	verwijderen van obstakels.			
		. . . . .	Werkdruk t/m 500 bar.			
		. . . . .	De waterjet dient voorzien te zijn van een			
		. . . . .	zwenk- en rotorfunctie en van een camera waarmee			
		. . . . .	bovengronds de werkzaamheden op een monitor			
		. . . . .	kunnen worden gevolgd en aangestuurd.			
		. . . . .	Inclusief brandstof en bediening.			
83		. . . . .	VERKEERSMAATREGELEN			
831		. . . . .	VERKEERSMAATREGELEN			
8311		. . . . .	<u>AFZETTINGEN ENKELBAANSWEG</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
831110	620203	. 9.3. 8312	Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: reinigings en inpectiewerkzaamheden. Betreft de huur van afzettingen voor 1 dag. Stationaire afzettingen volgens CROW-publicatie 96b, figuur 19. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer <u>AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG, 50 KM/H</u>	keer	***** , **	O
831210	620202	. 9.3. 8313	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: reinigings en inpectiewerkzaamheden. Betreft de huur van afzettingen voor 1 dag. Stationaire afzettingen volgens CROW-publicatie 96b, figuur 11b. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer <u>AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG, 80 KM/H</u>	keer	***** , **	O
831310	620202	. 9.3. 831410	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: reinigings en inpectiewerkzaamheden. Betreft de huur van afzettingen voor 1 dag. Stationaire afzettingen volgens CROW-publicatie 96b, figuur 11b. Incl. vooraankondiging voor snelheids- vermindering van 80km/h naar 50km/h Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: reinigings en inpectiewerkzaamheden. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 35 - 36 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	keer	***** , **	O
84			IN TE DIENEN PLANNEN			
8410			<u>VERKEERSPLAN</u>			
841010	620099	. 8411	Opstellen verkeersplan. Betreft de kosten voor het opstellen van een verkeersplan (opgeplisd voor de afzonderlijke kernen binnen de gemeente) Inclusief omleidingsroutes en tijdelijk bebordingsplan etc. in overleg met en ter goedkeuring van wegbeheerder, politie en directie. t.b.v. afstemming straatfeesten, evenementen, etc. Een en ander als aangegeven in deel 3, hoofdstuk 62 van dit bestek. <u>VEILIGHEIDS & GEZONDHEIDSPLAN</u>	EUR		O

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
841110	610199	. . . . .	Veiligheids & Gezondheidsplan. Het opstellen per deelopdracht van een Veiligheids- & Gezondheidsplan uitvoeringsfase voor de aanvang van de werkzaamheden conform hoofdstuk 2 afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. Een definitief V&G-plan in 1 -voud aanleveren.	EUR		O
85		. . . . .	DIVERSEN			
850010	611199	. . . . .	Communicatie belanghebbenden Betreft het per deelopdracht huis aan huis verspreiden van brieven aan het werk gelegen percelen en het aanleveren van tekst t.b.v. regionale kranten. Huis aan huis verspreiden: Voor zowel de 'huis aan huis brieven' als tekst voor publicatie in de regionale kranten dient de aannemer per deelopdracht, per kern c.q. bemalingsgebied de benodigde teksten en de planning van de werkzaamheden voorafgaand van de start van de deelopdracht aan de opdrachtgever aan te leveren. De opdrachtgever verwerkt deze gegevens tot een definitieve brief / tekst en retourneert deze digitaal aan de aannemer. T.b.v. het huis aan huis verspreiden van de brieven draagt de aannemer zorg voor het afdrukken en verspreidt uiterlijk 1 week voorafgaand aan de werkzaamheden de brieven, huis aan huis bij de direct belanghebbenden (aan het werk gelegen percelen) T.b.v. publicatie in de in de regionale kranten levert de aannemer uiterlijk 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden de concepttekst aan en de definitieve tekst uiterlijk 1 week voor aanvang. Indien de planning wijzigt zal het bovenstaande opnieuw worden uitgevoerd op kosten van de aannemer.	EUR		O
850020	611199	. . . . .	Specificeren herstelmaatregelen Betreft het afzonderlijke schade specificeren van kosten voor herstelmaatregelen van schades o.b.v. het ter beschikking gestelde prijzenboek en standaard model prijsopgaaf welke na opdracht ter beschikking zal worden gesteld. Voorafgaand aan het opstellen overlegd de aannemer met directie of de geconstateerde schades in aanmerking komen om op kosten gezet moeten worden. De kostenopgaven digitaal aanleveren in *.pdf en *.xls formaat.	st	***** **	O
9		. . . . .	Staartposten			
91		. . . . .	Eenmalige kosten			
95		. . . . .	Stelposten			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
950010	610501	. . . . . . . . . . . . . . . 1.	Stelpost. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen kleine leveringen en werkzaamheden	EUR	2.500,00	V	

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



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



HFD PAR ART LID

01 ALGEMENE EN ADMINISTRatieve BEPALINGEN**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op de te verstrekken deelopdrachten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in december 2010, hierna te noemen 'Standaard 2010', uitgegeven door de Stichting CROW.
- 02 De Standaard 2010 is tegen betaling van EUR 95,-- verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website: www.crow.nl.

01 01 07 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 08 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfschade, welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in paragraaf 01.01.07 lid 01 t/m 04 van de Standaard 2010 bedoelde voorwerpen of stoffen, zijn voor rekening van de aannemer.

01 01 13 RESPONSTIJDEN BIJ OP AFROEP UITVOEREN VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 3 uur na de afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 01 14 AANVULLINGEN C.Q. WIJZIGINGEN VAN DE U.A.V. 2012

- 01 Paragraaf 6 lid 2 aanvullen met:
Voor elke dag en per geval dat de aannemer nalatig blijft, een verboden handeling voortzet of een verboden werk laat bestaan, zal een bedrag worden gekort gelijk aan 0,05% van de aanneemsom met een minimum van EUR 500,-- (vijfhonderd euro).
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Aanneemovereenkomst, beslechting van geschillen:
1. Waar in de toepasselijke paragrafen van de Uniforme Administratieve Voorwaarden 2012 en de Standaard RAW Bepalingen 2010 "de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland" staat vermeld, dient "de bevoegde rechter bij de rechtbank in de regio van het werk" gelezen te worden.
 2. De aannemer, die een geschil betreffende de eindafrekening aan de in sub 1 genoemde rechter ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de afrekening schriftelijk ter kennis van de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan zes maanden nadat de opdrachtgever bij aangetekende brief de aandacht van de aannemer op deze termijnen heeft gevestigd, tenzij de vordering voortvloeit uit een omstandigheid, welke eerst na het verloop van die termijn is gebleken.

01 01 15 GELUIDSHINDER

- 01 Technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de werkzaamheden zodanig te beperken dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_{Ar},l_t) op de gevels van gevoelige bestemmingen, veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen, niet meer bedraagt dan:
50 dB(A) tussen 07.30 en 19.00 uur (dag);
45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avond);
40 dB(A) tussen 23.00 en 07.30 uur (nacht).
- 02 Onverminderd het in lid 01 gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, oftewel het maximale geluidsniveau (L_A,max), voor zover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige werkzaamheden niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalwaarde van het in lid 01 toegelaten langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_{Ar},l_t)
- 03 Voor de zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

HFD PAR ART LID

01 02 01 BETALING

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard 2010 wordt de volgende betalingsregeling gehanteerd:
- 25% van bij aanvang deelgebied (zie indicatieve planning deelopdrachten)
 - 50% op basis van termijnen na gelang het werk vordert
 - 25% bij oplevering van de deelopdracht c.q. goedkeuring van de op te leveren inspectierapportages.
- 02 Facturering van de termijnen, per adres Bestuursdienst Ommen-Hardenberg Stephanuspark 1 7772 HZ Hardenberg, van perceel 1 dienen gericht te zijn aan de gemeente Hardenberg en termijnen van perceel 2 dienen gericht te zijn aan de gemeente Ommen.

01 02 05 STELPOSTEN

- 01 Paragraaf 35 lid 5 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing op de stelposten vallend onder hoofdstuk 95 van deel 2.2 van dit bestek.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 01 De prijzen in de inschrijvingstaat zoals bij de inschrijving worden ingediend zijn geldig tot en met 1 januari 2015.
 Op de prijsindexatie voor de daarop volgende jaren is van toepassing het prijsindexatiecijfer zoals door CBS wordt gepubliceerd (in de tabel "Prijsindexcijfers Grond- water en wegenbouw").

De prijsindexatie wordt vastgesteld aan de hand van het percentage van voorkoming in de inschrijvingstaat. Hierbij wordt in de tabel "Prijsindexcijfers Grond- water en wegenbouw" van het CBS het onderscheid gemaakt in riolering, wegen met open verharding, wegen met gesloten verharding en grondwerken. Deze percentages worden toegepast op de desbetreffende besteksposten in de inschrijvingstaat om de nieuwe eenheidsprijzen te bepalen.

De te volgen procedure is als volgt:

- Als uitgangspunt geldt het prijsindexcijfer op moment van aanbesteding.
 - Per 1 januari 2015 wordt een toe te passen verrekeningsfactor bepaald door het geldende prijsindexcijfer van 1 januari 2015 te delen door het prijsindexcijfer op het moment van aanbesteding.
 Vervolgens worden per 1 januari 2015 de eenheidsprijzen uit de inschrijvingstaat gemuteerd door het te vermenigvuldigen met de berekende verrekeningsfactor. De aldus berekende nieuwe eenheidsprijzen zijn de volgende 12 maanden van toepassing;
 - Voor de volgende jaren (eveneens bij een eventuele verlenging van de overeenkomst) wordt dezelfde procedure als hierboven gehanteerd. De data van wijziging worden bij een eventuele verlenging daarbij gesteld op 1 januari 2016 en 1 januari 2017.
- 02 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2010, bedraagt 45 % van de aannemingssom.
- 03 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2010, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:
- | | |
|----------------|-----------------|
| Brandstofgroep | Percentage (2%) |
|----------------|-----------------|
- De soort brandstof waarop de verrekening wordt gebaseerd wordt vastgesteld op autogasolie waarop het hoog accijnstarief (01) van toepassing is.

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 In aanvulling op artikel 01.05.01 lid 01 van de Standaard 2010 wordt bepaald dat geen betaling aan de aannemer zal geschieden dan nadat deze een declaratie heeft ingediend t.n.v. de opdrachtgever, genoemd in paragraaf 01 in deel 1 van dit bestek.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING



HFD PAR ART LID

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard 2010 is niet van toepassing.
- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2010 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.

01 08 BIJDAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een "Bijdrage RAW-systematiek met specificatie", als bedoeld in artikel 01.21.03 van de Standaard 2010, wordt verlangd.
- 02 Een kopie van het betalingsbewijs dient na afronding van de betreffende deelopdrachten aan Tauw te worden verstrekt. Tauw zal de hoogte van de betaling bij het CROW controleren.
Postadres:
Tauw bv
Postbus 722
9400 AS Assen
o.v.v. project "Reinigen en inspecties riolering Ommen-Hardenberg"
besteknummer T001-1215752
opdrachtgever: Bestuursdienst Ommen-Hardenberg

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 01 ALGEMEEN**

- 02 In aanvulling op de CROW-publicatie P250, zoals genoemd in artikel 01.09.01 lid 01 van de Standaard 2010, is van toepassing CROW-publicatie P308 "Kabels en leidingen rond wateren en waterkeringen".

01 10 VERGUNNINGEN**01 10 02 DOOR AANNEMER TE VERKRIJGEN VERGUNNINGEN**

- 01 De aannemer draagt op diens kosten zorg voor het verkrijgen van de navolgende vergunningen:
- overige verplichtingen als bedoeld in par. 6 lid 10 van de UAV 2012
- 02 De kosten en leges van de in lid 01 bedoelde vergunningen, ontheffingen, meldingen e.d. zijn voor rekening van de aannemer.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken, hetzij door of vanwege de opdrachtgever, hetzij door of vanwege derden, zijn of worden uitgevoerd en/of in uitvoering zijn of kunnen zijn:
- normale bedrijfsactiviteiten van aanliggende bedrijven;

01 13 KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**01 13 08 ALGEMEEN**

- 01 Het werk wordt in door de directie te bepalen deelopdrachten uitgevoerd en opgeleverd.
- 02 Van de aannemer wordt per deelopdracht een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd, dit in 2-voud indienen bij de directie.
- 04 De standaard werktijden dienen te liggen op reguliere (Nederlandse) werkdagen (maandag t/m vrijdag) tussen 's morgens 07.30 uur en 's avonds 19.00 uur.
In overleg en ter goedkeuring van de directie, kan van de genoemde standaard werktijden afgeweken worden.
Overwerk is alleen mogelijk met vooraf aangevraagde toestemming van de directie.

HFD PAR ART LID

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 02 CAR-VERZEKERING (VAN OPDRACHTGEVER)**

- 01 1.1 De opdrachtgever zal voor zijn rekening en mede ten behoeve van de architect, adviseurs, constructeurs, aannemer(s) en onderaannemer(s), een bouwverzekering (CAR-verzekering) afsluiten.
- 1.2 De dekking van de bouwverzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 1.3 Als verzekerde som voor het werk zal gelden het bedrag van de aanneemsom(men) verhoogd met leveranties van directie en/of opdrachtgever, alsmede honorarium van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht, directiekosten en indien meeverzekerd, de B.T.W.
- 1.4 De polis ligt bij de opdrachtgever ter inzage. Op verzoek van de aannemer zal de opdrachtgever een kopie van de polis verstrekken. De aannemer wordt geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. De aannemer dient, als verzekerde, de in de polis gestelde verplichtingen na te komen.
- 1.5 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 1.6 Het eigen risico dat op de bouwverzekering van toepassing is, is voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schade en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 1.7 In geval van een schade, respectievelijk ontvangen aansprakelijkheidsstelling, dient de aannemer dit onmiddellijk te melden bij de bouwdirectie.
- 1.8 De bouwdirectie beslist welke partij namens verzekerden de schade met de verzekeraar regelt.
- 1.9 De uit hoofde van deze verzekering door de opdrachtgever ontvangen schadeuitkeringen zullen aan de aannemer worden uitbetaald, al naar gelang de aannemer met het herstel van de schade is gevorderd.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST**

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard 2010 verstrekt de aannemer een afschrift van het gedateerde en ondertekende bewijs van ontvangst binnen 5 werkdagen aan de directie.
- 02 Indien en voorzover vrijgekomen materialen worden afgevoerd naar een bestemming, anders dan een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, dient de aannemer aan te tonen dat de afzet van het materiaal voldoet aan de wettelijke eisen die daarvoor worden gesteld en tevens een bewijs van acceptatie te overleggen.
- 03 Indien blijkt dat één of meer bewijzen van ontvangst c.q. acceptatie, zoals bedoeld in lid 01 resp. lid 02, zijn zoekgeraakt, zal hiervoor een bedrag van EUR 500,00 per bon in mindering worden gebracht op de aanneemsom. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 In afwijking van art. 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2010 komen de taxatiekosten komen voor rekening van de aannemer.
- 02 Indien een boom verloren gaat, worden de oprui- en herplantkosten, alsmede de waarde van de verloren gegane boom, overeenkomstig artikel 01.18.04 van de Standaard 2010 in rekening bij de aannemer gebracht.



HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 01 In aanvulling van artikel 01.19.02 lid 01 uit de Standaard 2010 neemt de aannemer, conform artikel 2.33 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, zodanige maatregelen dat:
- de coördinator de taken, bedoeld in artikel 2.31, naar behoren kan vervullen;
 - de coördinator de taken, bedoeld in artikel 2.31, naar behoren uitoefent.
- 02 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard 2010 geeft de coördinator uitvoering aan de coördinatietaken genoemd in artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit
- 04 In aanvulling op artikelen 01.19.02 lid 01 t/m lid 03 van dit bestek worden, conform artikel 2.32 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit de verplichtingen van de uitvoerende partij, bedoeld in artikelen 2.29 en 2.33, vastgelegd in een schriftelijke overeenkomst met de uitvoerende partij.
- 05 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

Centraal adres Arbeidsinspectie;

postadres: Postbus 820
3500 AV Utrecht
e-mail: arbeidsinspectie@minszw.nl (voor meldingen, tips en klachten)
telefoon: 0800 - 270 00 00
fax: 070 - 333 61 61
internet: www.arbeidsinspectie.nl

- 06 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 07 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, dient de aannemer aan de opdrachtgever en aan de directie schriftelijk aan te geven wie als V&G-coördinator(en) voor de uitvoeringsfase zal (zullen) worden aangesteld.
De aannemer dient, voordat met de daadwerkelijke uitvoering van het werk wordt begonnen, aan te geven op welke wijze(n) geborgd is dat de taken van de V&G-coördinator(en) voor de uitvoeringsfase naar behoren kunnen worden uitgevoerd. Dit wordt aan de opdrachtgever en aan de directie schriftelijk bekendgemaakt.
- 08 Het volgens artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit uit te werken V&G plan uitvoeringsfase dient door de aannemer 1 week vóór aanvang van de werkzaamheden aan de opdrachtgever te worden afgegeven.

01 24 SOCIAL RETURN

HFD PAR ART LID

01 24 01 INSPANNINGSVERPLICHTING SOCIAL RETURN

- 01 Voor de uitvoering van dit bestek geldt een minimale inzet van 'social return' zoals genoemd in lid 2 van dit artikel. Onder 'social return' wordt in dit geval verstaan de inzet van werknemers uit het cliëntenbestand bijstandsgerechtigden WWB of het UWV.
- 02 De 'social return' inzet per deelopdracht bedraagt ten minste 5% van het totale loonkostenbestandsdeel van de betreffende deelopdracht zoals genoemd in artikel 01.04.02 van dit bestek.
Voor het einde van elke deelopdracht dient de aannemer een gespecificeerd overzicht aan de directie te overhandigen waaruit blijkt dat in de betreffende deelopdracht aan de 5% norm is voldaan. In het overzicht is ten minste aangegeven:
- De naam van de werknemer
 - Het aantal gewerkte uren van de per weeknummer
 - De aard en de locatie van de werkzaamheden per weeknummer.
- Indien niet aantoonbaar gemaakt kan worden dat de bovengenoemde 5% norm gehaald is kan de directie een korting van maximaal 10% van het totale loonkostenbestanddeel, berekend o.b.v. artikel 01.04.02, van de betreffende deelopdracht inhouden. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Kandidaten uit de regio van het werk hebben voorrang. De aannemer dient per deelopdracht eerst bij de lokale uitkeringsinstaties na te gaan of er geschikte kandidaten gevonden kunnen. Indien dit niet het geval is kan na melding bij de opdrachtgever worden uitgeweken naar kandidaten buiten de regio van het werk of kan er aan een jongere een leerwerktraject worden aangeboden.

01 25 ALGEMENE VERPLICHTINGEN VAN PARTIJEN**01 25 01 BOUWBESPREKING**

- 01 Indien de directie dit wenst zal er per deelopdracht een bouwbespreking met de aannemer worden gehouden omtrent de voortgang en/of startoverleg van de deelopdracht van het werk.
- 03 De aannemer maakt een verslag van de bouwvergadering ter goedkeuring aan de directie als bedoeld in lid 01.

01 25 02 VOERTAAL OP HET WERK

- 01 De voertaal op en met betrekking tot het werk is de Nederlandse taal. De dagelijkse leidinggevende personen van de aannemer op het werk dienen het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen. Tevens dient dagelijks ten minste 1 persoon op het werk aanwezig te zijn die de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheerst.
- 02 De dagelijkse leiding op het werk dient het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

25 TECHNISCHE BEPALINGEN LEIDINGWERK**25 12 EISEN EN UITVOERING LEIDINGWERK**



HFD PAR ART LID

25 12 06 RIOOLINSPECTIE: VISUELE INSPECTIE

- 01 In aanvulling op artikel 25.12.06 lid 04 van de Standaard 2010 geldt dat indien de inspectie wordt uitgevoerd in het kader van een inspectie anders dan een opleveringsinspectie, tevens een hellingshoekmeting uitgevoerd dient te worden ten behoeve van het vaststellen van de hoogteligging en het verhang overeenkomstig artikel 25.17.02 van de standaard 2010.
- 02 De panoramacamera dient tevens uitgerust te zijn met een videopname-functionaliteit.
- 04 Een inspectieteam moet bestaan uit minimaal 2 personen. Minimaal 1 persoon van het inspectieteam moet in het bezit zijn van het diploma "Visuele inspectie riolering" van de stichting Rioned en 'veilig werken in rioleren'. Tevens dient er per persoon een vluchtmasker met 200 ltr perslucht beschikbaar te zijn.
- 05 Indien de camera in axiale richting wordt verplaatst mag de snelheid niet groter zijn dan 0,50 m/s. Tevens dient de lens voorwaarts gericht te zijn bij verplaatsing.
- 06 Ernstige gebreken aan de riolering dienen direct te worden gemeld bij de directie.
- 07 Indien bij de uitvoering van de inspectie blijkt, dat de inspectie van de leiding moet worden afgebroken omdat er nog riooleigen vervuiling aanwezig is dient het riool opnieuw te worden gereinigd. Bij een niet te passeren obstakel dient het riool van 2 kanten te worden geïnspecteerd. Het als gevolg hiervan opnieuw opstellen van de inspectiewagen is niet verrekenbaar. De totale geïnspecteerde strenglengtes zijn wel verrekenbaar.
- 08 Bij elke keer dat een inspectie van een leiding niet kan worden afgerond, dient de aannemer de reden daarvan aan te geven.
Indien de opdrachtgever, bijvoorbeeld door het (laten) verwijderen van het obstakel, de leiding voor de tweede maal voor inspectie aanbiedt, zijn de (gedeeltelijk) voor de tweede maal geïnspecteerde lengtes verrekenbaar, alsmede het eventueel benodigde afzetmateriaal en de actiewagen.
- 09 Indien zich neerslagcondities voordoen tijdens de inspectiewerkzaamheden, mag de buisvulling in het te inspecteren riool in geen van de buisdoorsneden groter zijn dan 10 % van de buishoogte.
- 10 Tijdens de uitvoering van de visuele inspectie met behulp van een rijdende camerawagen moet de put afgedekt zijn.
- 11 De aannemer dient er zich tijdig van op de hoogte te stellen of de in de te inspecteren riolen gelegen controleputten toegankelijk zijn.

25 12 07 EISEN AAN RIOOLREINIGING

- 02 Bijkomende werkzaamheden:
 - gangbaar maken van vastzittende putdeksels;
 - zich tijdig op de hoogte brengen van eventuele blinde putten en deze melden bij de directie;
 - het toegankelijk maken van eventuele blinde putten valt buiten dit bestek;
 - het schoon spuiten van de schachtwanden, klimijzers en bordessen;
 - het vrijgekomen slib/zand moet zoveel mogelijk worden ontwaterd, waarna het moet worden afgevoerd naar een bedrijf/instantie welke vergunninghoudende is voor de verwerking van RKG-slib;
 - het water dat vrijkomt bij het ontwateren als benoemd bij lid 02 dient geloost te worden op de laatste put voor het eindgemaal gelegen in de kern waar wordt gewerkt;
 - het werktempo van reiniging dient zodanig te zijn dat het maximale tijdverschil tussen reiniging en inspectie niet meer dan 24 uur bedraagt
 - natte plekken in winterperiode behandelen met strooizout.
- 05 De reinigingsploeg die de reinigingswerkzaamheden uitvoert, moet minimaal uit 2 personen bestaan.
- 06 De aannemer is verplicht alle originele stortbonnen, van het bedrijf/instantie welke vergunninghoudende is voor de verwerking van RKG-slib, waar het rioolslib wekelijks is afgeleverd aan de directie te overhandigen.
Op de stortbonnen moet vermeld zijn:
 - hoeveelheid afgeleverd rioolslib;
 - kenteken van het voertuig;
 - datum en tijdstip aflevering;
 - naam van de chauffeur van de wagen.
- 07 Bij de reinigingswerkzaamheden mag geen rioolslib op de bestrating worden gemorst. Direct na

HFD PAR ART LID

de reinigingswerkzaamheden moet het straatwerk tot genoegen van de directie worden schoongespoten.

- 08 Het reinigen van kunststof leidingen d.m.v. frezen mag uitsluitend met behulp van een robot-frees gebeuren.

25 12 08 RIOOLINSPECTIE: KWALITEITSCERTIFICATEN

- 01 Het inspectiebedrijf dient in het bezit te zijn van een kwaliteitssysteemcertificaat op basis van de norm NEN-EN-ISO 9001 'Kwaliteits- managementsystemen - Eisen', ongeacht of de hoofdaannemer in het bezit dient te zijn van dit certificaat.
- 02 Het inspectiebedrijf dient in het bezit te zijn van een kwaliteitscertificaat volgens NEN-EN ISO 14001 "Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik".
- 03 Het inspectiebedrijf dient in het bezit te zijn van een kwaliteitscertificaat volgens BRL K10015 "Inspecteren van rioleringsobjecten".

25 13 INFORMATIE-OVERDRACHT RIOLERINGEN

25 13 05 EISEN AAN TE LEVEREN INSPECTIERESULTATEN

- 01 De omschrijving van de ernst van gebreken en de mate van vervuiling ten behoeve van de rapportage, als bedoeld in artikel 25.13.03 van de Standaard 2010, dient in overeenstemming te zijn met de classificatie volgens NEN 3399 'Buitenriolering - Classificatiesysteem bij visuele inspectie van objecten'.
- 02 De rapportage als bedoeld in artikel 25.13.03 van de Standaard 2010 dient te zijn opgesteld in het Standaard Uitwisselingsformaat voor Riool Inspectiebestanden (SUFrib 2.1).
- 03 De leidingen dienen te worden geïnspecteerd en geclassificeerd inclusief een registratie van alle inlaten op het riool.
 Behalve de riolen moeten ook de putten inwendig worden geïnspecteerd waarbij:
- Het beeld wordt vastgelegd vanaf de putbodem, met de zelfde camera waarmee het riool geïnspecteerd wordt.
 - Hoofdcodes alleen worden vastgelegd bij klasse 4 of 5.
 - De codes in de commentaarregel worden geregistreerd.
 - De te hanteren hoofdcodes begint met de letter B.
- 04 De videobeelden op usb-stick of externe usb harde schijf met "klik en hebben" software zodanig dat wanneer men de schadebeelden aanklikt men deze ook in beeld krijgt. De beelden worden weggeschreven als een MPEG-formaat en de beeldfragmenten hebben een minimale resolutie van 800x600 pixels. Bitrate: minimaal 2.000 Kbps, Beeldopbouw (ook van opname): minimaal 25 fps.
 De usb-stick of externe usb harde schijf moet voorzien zijn van een eigen legale media player.
 Uitdraaien van het suf-rib 2.1 bestand met daarin een overzicht van de geïnspecteerde strengen in matrixvorm, met daarin weergegeven:
- straatnaam;
 - bemalingsgebiednr;
 - beginputnr;
 - eindputnr;
 - lengte streng;
 - diameter;
 - b.o.b.
 - materiaal;
 - ID nr. op usb-stick of harde schijf.
- 05 In aanvulling op artikel 25.12.06 lid 05 van de Standaard 2010 dient een detailfoto gemaakt te worden van elke toestandsaspect met ingrijpmaatstaaf volgens NEN 3398, tabel A.1. Tevens dienen van infiltraties video opnames gemaakt te worden.
- 06 Op de werktekeningen geeft de inspecteur aan:
- geïnspecteerde riolen;
 - ontoegankelijke riolen, bijv. blinde putten;
 - putten op particulier terrein, slecht gangbaar, onder maaiveld met een aparte kleur aangeven
 - aansluitende rioolleidingen, voor zover niet op tekening aangegeven en met een diameter groter of gelijk aan \varnothing 160 mm;
 - bij afwijkende diameters in het SUF-bestand de afmeting wijzigen en dit op tekening

HFD PAR ART LID

- aangeven;
- de door de inspecteur toegekende rioolidentificaties bij ontbrekende strengen op de tekening welke worden ingetekend.
- riool ID

07 De usb-sticks of externe usb harde schijven zijn door de aannemer te leveren en worden eigendom van de bestuursdienst Ommen-Hardenberg en dienen in enkelvoud te worden aangeleverd. Op het digitale beeld moet ten allen tijde de volgende tekst zichtbaar zijn: datum, beginput, eindput, straatnaam en de afstand.

08 De nummering van de putten dient conform de door de directie aangeleverde strenglijsten te zijn.

09 Geconstateerde afwijkende diameters dienen separaat, per gemeente, in een excel-lijst aangeleverd te worden.

25 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES RIOLERINGEN

25 14 02 VERLOOP EN/OF STAGNATIE VAN WERKZAAMHEDEN

01 Artikel 25.14.02 lid 1 van de Standaard 2010 is niet van toepassing

02 Ter voorbereiding op de uitvoering van de werkzaamheden heeft een vertegenwoordiger van het inspectiebedrijf zich tevoren op de hoogte gesteld van de bereikbaarheid van de werklocatie(s) en de riolen.

03 Indien de werkzaamheden door te grote vulling van het rioolstelsel niet kunnen worden uitgevoerd zullen eventuele stilstandverliezen niet worden verrekend. Te grote vulling als gevolg van neerslag wordt beschouwd onderdeel uit te maken van het normale bedrijfsrisico en geeft geen recht tot verrekening. De aanemer dient er rekening mee te houden dat de ledigingstijd van het rioolstelsel kan oplopen tot 10 uur na beëindiging van de neerslag.

04 Indien riolering wordt gereinigd en geïnspecteerd vlak bij een rioolgemaal dient de aannemer tijdig te controleren of het water in de riolering voldoende laag staat om de werkzaamheden uit te voeren. Is dit niet het geval dan dient de directie UAV te worden gewaarschuwd om het gemaal handmatig te laten draaien zodat het stelsel op een later tijdstip kan worden gereinigd en geïnspecteerd.

05 Voor een goede uitvoering van de werkzaamheden dienen de inspectiewerkzaamheden op elkaar te worden afgestemd. De inspectie dient binnen 24 uur na reiniging te worden uitgevoerd in de betreffende streng.

62 TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING

62 02 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN

62 02 01 ALGEMEEN

01 Aan het bepaalde in artikel 62.02.01 lid 01 van de Standaard 2010 toevoegen: "Bestellingen schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede, per fax aan (0318) 62 11 12 of met bestelformulier op de CROW-website: www.crow.nl".

02 De verkeersborden, bebakening, afzettingen en verlichting dienen door de aannemer ter beschikking te worden gesteld.

03 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen/aanbrengen, onderhouden, verwijderen, verlichten e.d. alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebakening, bebakening, afzetting, verlichting, tijdelijke markering e.d.

04 De uit te voeren verkeersmaatregelen dienen dagelijks vastgelegd te worden m.b.v. digitale foto's, incl. datum en tijdstip. Deze dienen op verzoek aan de directie beschikbaar beschikbaar te worden gesteld.

05 Aan de eigenaars en/of gebruikers van aan zijn werk grenzende of daarachter liggende percelen, verleent de aannemer de nodige hulp om hinder, welke voor hem uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken. Hij pleegt hierover met de eigenaren en/of gebruikers tijdig het nodige overleg.

06 De aannemer is onder alle omstandigheden aansprakelijk voor de veiligheid van het verkeer. Het

HFD PAR ART LID

aanbrengen van tijdelijke bebording, verkeersvoorzieningen e.d. moet gebeuren in overleg met de directie en/of de politie.

- 07 Bij tijdelijke wegafzettingen, waarbij het doorgaande verkeer wordt geblokkeerd, dient de aannemer de omleidingsroutes middels verwijzers borden aan te geven.
- 08 De aannemer is zowel tijdens als buiten werktijden verantwoordelijk voor de in dit bestek en in de U.A.V. 2012 par. 30 vermelde verkeersmaatregelen. Gebreken aan verkeersborden, afzettingen en bebakening op eerste aanzegging van de directie, politie of de wegbeheerder herstellen.
- 10 Indien ten gevolge van werkzaamheden het huisvuil niet in de onmiddellijke nabijheid van de woningen kan worden opgehaald, verleend de aannemer hulp bij het verzamelen. Eén en ander op een in overleg met de directie vastgestelde plaats.
- 11 De verkeersmaatregelen dienen vooraf afgestemd te zijn met de betreffende wegbeheerder. benodigde afstemmingscommunicatie hieromtrent wordt geacht bij de aannemingssom te zijn inbegrepen.

62 02 07 TIJDELIJKE BEBORDING

- 01 In aanvulling op de eisen en voorwaarden die van toepassing worden verklaard in de CROW publicaties 96b, dienen alle tijdelijke borden in metalen uitvoering te worden toegepast. Reflectieklasse conform de vigerende normen / regelgeving.

62 03 INFORMATIE-OVERDRACHT

62 03 03 VERKEERSPLAN INCL. TIJDELIJK BEBORDINGSPLAN

- 01 Uiterlijk twee weken na de dag waarop het werk is opgedragen, dient de aannemer een verkeersplan incl. tijdelijk bebordingsplan in bij de directie. Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012
- 02 In het verkeersplan dienen tenminste de volgende gegevens te worden vermeld:
- De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen inclusief tijdelijk bebordingsplan;
 - De in te stellen omleidingsroutes;
 - De periode(n) gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, aangepast, verplaatst, verwijderd of - in geval van een tijdelijke afzetting - in gebruik is;
 - de stroomvoorziening van een afzetting, alsmede ten behoeve van signaalgevers, verlichting van bewegwijzering en verkeersregelininstallaties;
 - De naam, het adres en telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen;
 - de betrokkenen die worden geïnformeerd over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder;
 - Hoe bestaande voorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke verkeersvoorzieningen;

62 04 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN

62 04 01 ALGEMEEN

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (EUR 500,--) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.



01 MODEL K VERKLARING BESTUURDER OMTRENT RECHTMATIGHEID INSCHRIJVING
behorende bij besteknr. T001-1215752

Ondergetekende verklaart dat de onderhavige inschrijving ten behoeve van

.....

niet tot stand is gekomen onder invloed van een overeenkomst, besluit of gedraging in strijd met het Nederlandse of Europese mededingingsrecht.

Aldus naar waarheid opgemaakt op _____ (datum) te _____ (plaats)
door _____ (naam en voorletters)
als bestuurder van _____ (naam bedrijf)
die _____ (naam bedrijf)
ter zake van deze inschrijving rechtsgeldig vertegenwoordigt.

_____ (handtekening)

Behoort bij: T001-1215752

perceel 1 Rioolreinigen en inspecties Hardenberg
perceel 1 Rioolreinigen en inspecties Ommen

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: T001-1215752
perceel 1 Rioolreinigen en inspecties Hardenberg
perceel 2 Rioolreinigen en inspecties Ommen
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn inbegrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de fictieve som, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de fictieve som die is, als bedoeld in artikel 01.01.11 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).
De inschrijvers wijzen als gemachtigde om hen voor alle zaken het werk betreffende te vertegenwoordigen aan, de hierboven onder A) genoemde inschrijver.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze aanbieding te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2012. (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

	(naam)
	(functie)
B)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)
C)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)

Behoort bij: T001-1215752

PERCEEL I (Hardenberg)

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.11 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	PERCEEL 1 (HARDENBERG)				
1	REINIGEN RIOLERING				
11	DWA-RIOOL				
111	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
111020	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	4.500,00	O	
111030	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	700,00	O	
111040	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	4.300,00	O	
111060	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	135,00	O	
111070	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	20,00	O	
111080	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	10,00	O	
112	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)				
112010	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	135,00	O	
112020	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	480,00	O	
112030	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	200,00	O	
112040	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	220,00	O	
112050	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	65,00	O	
112060	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	15,00	O	
112070	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	35,00	O	
112090	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	15,00	O	
12	RWA-RIOOL				
121	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
121020	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	35,00	O	
121030	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	320,00	O	
121040	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	2.700,00	O	
121060	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	1.200,00	O	
121070	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	150,00	O	
121080	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	70,00	O	
122	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)				
122010	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	450,00	O	
122020	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	380,00	O	
122030	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	880,00	O	
122040	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	570,00	O	
122050	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	830,00	O	
122060	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	200,00	O	
122070	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	310,00	O	
122080	Riolering reinigen onder hoge druk 900 mm.	m	60,00	O	
122090	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	110,00	O	
122100	Riolering reinigen onder hoge druk 1250 mm.	m	120,00	O	
122110	Riolering reinigen onder hoge druk 300/450 mm.	m	60,00	O	
13	GEMENGD RIOOL				
131	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
131020	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	110,00	O	
131030	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	1.100,00	O	
131040	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	500,00	O	
131060	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	1.150,00	O	
131070	Riolering reinigen onder hoge druk 355 mm.	m	210,00	O	
131080	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	140,00	O	
131090	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	10,00	O	
131100	Riolering reinigen onder hoge druk 630 mm.	m	10,00	O	
131120	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	10,00	O	
131130	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	10,00	O	
131180	Riolering reinigen onder hoge druk 1800 mm.	m	25,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
132	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)				
132010	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	30,00	O	
132020	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	260,00	O	
132030	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	6.400,00	O	
132040	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	2.250,00	O	
132050	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	1.600,00	O	
132060	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	950,00	O	
132070	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	400,00	O	
132080	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	530,00	O	
132090	Riolering reinigen onder hoge druk 900 mm.	m	110,00	O	
132100	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	160,00	O	
132110	Riolering reinigen onder hoge druk 1250 mm.	m	40,00	O	
132120	Riolering reinigen onder hoge druk 250/375 mm.	m	920,00	O	
132130	Riolering reinigen onder hoge druk 300/450 mm.	m	450,00	O	
132140	Riolering reinigen onder hoge druk 350/525 mm.	m	60,00	O	
132150	Riolering reinigen onder hoge druk 400/600 mm.	m	410,00	O	
132160	Riolering reinigen onder hoge druk 500/750 mm.	m	250,00	O	
132170	Riolering reinigen onder hoge druk 600/900 mm.	m	230,00	O	
132180	Riolering reinigen onder hoge druk 800/1200 mm.	m	20,00	O	
14	IT-RIOOL				
141	REINIGEN (KUNSTSTOF)				
141010	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	90,00	O	
141020	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	150,00	O	
141030	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	920,00	O	
141040	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	390,00	O	
141050	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	140,00	O	
15	OVERSTORTRIOOL				
151	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (KUNSTSTOF)				
151030	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	10,00	O	
151040	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	10,00	O	
151050	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	10,00	O	
152	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (BETON)				
152030	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	10,00	O	
152040	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	10,00	O	
152050	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	15,00	O	
152060	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	10,00	O	
152070	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	10,00	O	
152080	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	30,00	O	
152090	Riolering reinigen onder hoge druk 900 mm.	m	10,00	O	
152100	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	40,00	O	
152110	Riolering reinigen onder hoge druk 1250 mm.	m	15,00	O	
152120	Riolering reinigen onder hoge druk 250/375 mm.	m	10,00	O	
16	HANDMATIG VERWIJDEREN MATERIAAL (PUIN)				
160010	Handmatig verwijderen puinresten, boorkernen e.d.	ton	20,00	O	
2	REINIGEN RIOOLSTELSEL D.M.V. FREZEN				
21	DWA-RIOOL				
211	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
211010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	45,00	O	
211020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	10,00	O	
211030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	45,00	O	
211050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	15,00	O	
211060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
212	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
212020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
212030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	5,00	O	
212040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
212050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
212060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	5,00	O	
212070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
212080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
212090	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
22	RWA-RIOOL				
221	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
221010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	5,00	O	
221020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
221030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	30,00	O	
221050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	15,00	O	
221060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
221070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
222	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
222020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
222030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	5,00	O	
222040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	10,00	O	
222050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
222060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	10,00	O	
222070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
222080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
222090	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm.	st	5,00	O	
222100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
222110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm.	st	5,00	O	
222120	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300/450 mm.	st	5,00	O	
23	GEMENGD RIOOL				
231	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
231010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	5,00	O	
231020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	10,00	O	
231030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
231050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	10,00	O	
231060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 355 mm.	st	5,00	O	
231070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
231080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
231090	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 630 mm.	st	5,00	O	
231100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
231110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
231120	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1800 mm.	st	5,00	O	
232	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
232010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
232020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
232030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	60,00	O	
232040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	20,00	O	
232050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	15,00	O	
232060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	10,00	O	
232070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
232080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
232090	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm.	st	5,00	O	
232100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
232110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm.	st	5,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
232120	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250/375 mm.	st	10,00	O	
232130	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 350/525 mm.	st	5,00	O	
232140	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300/450 mm.	st	5,00	O	
232150	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400/600 mm.	st	5,00	O	
232160	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500/750 mm.	st	5,00	O	
232170	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600/900 mm.	st	5,00	O	
232180	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800/1200 mm.	st	5,00	O	
24	IT-RIOOL				
241	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
241020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
241030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
241050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	10,00	O	
241060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
241070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
25	OVERSTORTRIOOL				
251	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
251030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	5,00	O	
251040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
251050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
252	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
252030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	5,00	O	
252040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
252050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
252060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	5,00	O	
252080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
252090	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm.	st	5,00	O	
252100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
252110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm.	st	5,00	O	
252120	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1500-2000 mm.	st	5,00	O	
3	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
32	LEEGPOMPEN LEIDING				
321010	Leegpompen rioolleiding.	uur	100,00	O	
4	INSPECTEREN RIOLERING				
41	DWA-RIOOL				
411	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
411010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	4.500,00	O	
411020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	700,00	O	
411030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	4.300,00	O	
411050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	135,00	O	
411060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	20,00	O	
411070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	10,00	O	
412	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
412020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	135,00	O	
412030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	480,00	O	
412040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	200,00	O	
412050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	220,00	O	
412060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	65,00	O	
412070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	15,00	O	
412080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	35,00	O	
412090	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	15,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
413	INSPECTEREN ACHTER SPIUTKOP				
413010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	500,00	O	
413020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
42	RWA-RIOOL				
421	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
421010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	35,00	O	
421020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	320,00	O	
421030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	2.700,00	O	
421050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	1.200,00	O	
421060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	150,00	O	
421070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	70,00	O	
422	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
422020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	450,00	O	
422030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	380,00	O	
422040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	880,00	O	
422050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	570,00	O	
422060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	830,00	O	
422070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	200,00	O	
422080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	310,00	O	
422090	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 900 mm	m	60,00	O	
422100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	110,00	O	
422110	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1250 mm	m	120,00	O	
422120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300/450 mm	m	60,00	O	
423	INSPECTEREN ACHTER SPIUTKOP				
423010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	250,00	O	
423020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
43	GEMENGD RIOOL				
431	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
431010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	110,00	O	
431020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	1.100,00	O	
431030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	500,00	O	
431050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	1.150,00	O	
431060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 355 mm	m	210,00	O	
431070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	140,00	O	
431080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	10,00	O	
431090	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 630 mm	m	10,00	O	
431100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	10,00	O	
431110	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	10,00	O	
431120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1800 mm	m	25,00	O	
432	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
432010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	30,00	O	
432020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	260,00	O	
432030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	6.400,00	O	
432040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	2.250,00	O	
432050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	1.600,00	O	
432060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	950,00	O	
432070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	400,00	O	
432080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	530,00	O	
432090	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 900 mm	m	110,00	O	
432100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	160,00	O	
432110	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1250 mm	m	40,00	O	
432120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250/375 mm	m	920,00	O	
432130	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300/450 mm	m	450,00	O	
432140	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 350/525 mm	m	60,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
432150	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400/600 mm	m	410,00	O	
432160	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500/750 mm	m	250,00	O	
432170	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600/900 mm	m	230,00	O	
432180	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800/1200m	m	20,00	O	
433	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
433010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
433020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	500,00	O	
44	IT-RIOOL				
441	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
441020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	90,00	O	
441030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	150,00	O	
441050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	920,00	O	
441060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	390,00	O	
441070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	140,00	O	
442	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
442010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
45	OVERSTORTRIOOL				
451	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
451030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	10,00	O	
451040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	10,00	O	
451050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	10,00	O	
452	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
452030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	10,00	O	
452040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	10,00	O	
452050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	15,00	O	
452060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	10,00	O	
452070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	10,00	O	
452080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	30,00	O	
452090	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 900 mm	m	10,00	O	
452100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	40,00	O	
452110	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1250 mm	m	15,00	O	
452120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250/375 mm	m	10,00	O	
453	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
453010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	25,00	O	
453020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	25,00	O	
46	INSPECTIEPUT				
460010	Loc. en toegankelijk maken verdekte putafdekkingen	st	100,00	O	
460020	Inmeten inspectieputten	st	1.000,00	O	
8	WERK ALGEMENE AARD				
81	WERKTERREIN				
810010	Toepassen rijplaten.	m	100,00	O	
82	T.B.S. MATERIEEL				
8211	<u>BIJ STANDAARD WERKTIJDEN</u>				
821110	T.b.s. inspectiewagen	uur	40,00	O	
821130	T.b.s. hogedruk spoelwagen	uur	80,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
821140	T.b.s. vaccuüm zuigwagen	uur	80,00	O	
821150	Ter beschikking stellen combiwagen	uur	80,00	O	
821160	T.b.s. haspelwagen	uur	40,00	O	
821170	T.b.s. freesboor	uur	40,00	O	
821180	T.b.s. waterjet	uur	40,00	O	
8212	<u>BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN</u>				
821210	T.b.s. inspectiewagen	uur	32,00	O	
821230	T.b.s. hogedruk spoelwagen	uur	56,00	O	
821240	T.b.s. vaccuüm zuigwagen	uur	56,00	O	
821250	Ter beschikking stellen combiwagen	uur	56,00	O	
821260	T.b.s. haspelwagen	uur	32,00	O	
821270	T.b.s. freesboor	uur	32,00	O	
821280	T.b.s. waterjet	uur	32,00	O	
83	VERKEERSMAATREGELEN				
831	VERKEERSMAATREGELEN				
8311	<u>AFZETTINGEN ENKELBAANSWEG</u>				
831110	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	100,00	O	
8312	<u>AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG, 50 KM/H</u>				
831210	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	100,00	O	
8313	<u>AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG, 80 KM/H</u>				
831310	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	100,00	O	
831410	Toepassen rijdende afzetting.	keer	100,00	O	
84	IN TE DIENEN PLANNEN				
8410	<u>VERKEERSPLAN</u>				
841010	Opstellen verkeersplan.	EUR		O	
8411	<u>VEILIGHEIDS & GEZONDHEIDSPLAN</u>				
841110	Veiligheids & Gezondheidsplan.	EUR		O	
85	DIVERSEN				
850010	Communicatie belanghebbenden	EUR		O	
850020	Specificeren herstelmaatregelen	st	250,00	O	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	..... EUR				
910020	..... EUR				
910030	..... EUR				
910040	..... EUR				
910050	..... EUR				
918870	Korting EUR				
918880	Overige eenmalige kosten EUR				
919990	Totaal eenmalige kosten EUR	EUR		O	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		O	
939990	Algemene kosten	EUR		O	
949990	Winst en risico	EUR		O	
95	Stelposten				
950010	Stelpost.	EUR	2.500,00	V	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		O	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	EUR		O	
	Fictieve som, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				

Behoort bij: T001-1215752

PERCEEL II (Ommen)

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.11 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	PERCEEL 2 (OMMEN)				
1	REINIGEN RIOLERING				
11	DWA-RIOOL				
111	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
111020	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	1.300,00	O	
111030	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	1.550,00	O	
111040	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	300,00	O	
111060	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	280,00	O	
111070	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	10,00	O	
111080	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	10,00	O	
112	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)				
112010	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	10,00	O	
112020	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	10,00	O	
112030	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	350,00	O	
112040	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	10,00	O	
112050	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	20,00	O	
112060	Riolering reinigen onder hoge druk 250/375 mm.	m	10,00	O	
12	RWA-RIOOL				
121	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
121020	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	250,00	O	
121030	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	700,00	O	
121040	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	950,00	O	
121060	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	350,00	O	
122	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)				
122010	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	10,00	O	
122020	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	250,00	O	
122030	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	130,00	O	
122040	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	160,00	O	
122050	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	50,00	O	
122060	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	30,00	O	
122070	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	30,00	O	
122090	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	40,00	O	
122100	Riolering reinigen onder hoge druk 2500x1500 mm.	m	10,00	O	
13	GEMENGD RIOOL				
131	REINIGEN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
131020	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	280,00	O	
131030	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	860,00	O	
131040	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	550,00	O	
131060	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	320,00	O	
131070	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	320,00	O	
131080	Riolering reinigen onder hoge druk 630 mm.	m	20,00	O	
131090	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	10,00	O	
132	REINIGEN RIOOLSTELSEL (BETON)				
132010	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	10,00	O	
132020	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	60,00	O	
132030	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	1.650,00	O	
132040	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	310,00	O	
132050	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	380,00	O	
132060	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	170,00	O	
132070	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	80,00	O	
132080	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	100,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
132090	Riolering reinigen onder hoge druk 900 mm.	m	15,00	O	
132100	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	30,00	O	
132110	Riolering reinigen onder hoge druk 1250 mm.	m	200,00	O	
132120	Riolering reinigen onder hoge druk 1500 mm.	m	10,00	O	
132130	Riolering reinigen onder hoge druk 250/375 mm.	m	400,00	O	
132140	Riolering reinigen onder hoge druk 300/450 mm.	m	170,00	O	
132150	Riolering reinigen onder hoge druk 350/525 mm.	m	10,00	O	
132160	Riolering reinigen onder hoge druk 400/600 mm.	m	120,00	O	
132170	Riolering reinigen onder hoge druk 500/750 mm.	m	30,00	O	
132180	Riolering reinigen onder hoge druk 600/900 mm.	m	20,00	O	
132200	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 x 2000 mm.	m	20,00	O	
14	IT-RIOOL				
141	REINIGEN IT-RIOOL				
141010	Riolering reinigen onder hoge druk 160 mm.	m	20,00	O	
141020	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	210,00	O	
141030	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	10,00	O	
141040	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	100,00	O	
141050	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	260,00	O	
141060	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	10,00	O	
15	OVERSTORTRIOOL				
151	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (KUNSTSTOF)				
151010	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	20,00	O	
151020	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	30,00	O	
151030	Riolering reinigen onder hoge druk 315 mm.	m	10,00	O	
152	REINIGEN OVERSTORTRIOOL (BETON)				
152010	Riolering reinigen onder hoge druk 200 mm.	m	5,00	O	
152020	Riolering reinigen onder hoge druk 250 mm.	m	10,00	O	
152030	Riolering reinigen onder hoge druk 300 mm.	m	10,00	O	
152040	Riolering reinigen onder hoge druk 400 mm.	m	30,00	O	
152050	Riolering reinigen onder hoge druk 500 mm.	m	10,00	O	
152060	Riolering reinigen onder hoge druk 600 mm.	m	10,00	O	
152070	Riolering reinigen onder hoge druk 700 mm.	m	10,00	O	
152080	Riolering reinigen onder hoge druk 800 mm.	m	10,00	O	
152100	Riolering reinigen onder hoge druk 1000 mm.	m	10,00	O	
152110	Riolering reinigen onder hoge druk 1250 mm.	m	10,00	O	
152120	Riolering reinigen onder hoge druk 1500 mm.	m	10,00	O	
16	HANDMATIG VERWIJDEREN MATERIAAL (PUIN)				
160010	Handmatig verwijderen puinresten, boorkernen e.d.	ton	15,00	O	
2	REINIGEN RIOOLSTELSEL D.M.V. FREZEN				
21	DWA-RIOOL				
211	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
211010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	15,00	O	
211020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	15,00	O	
211030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
211050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	5,00	O	
211060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
211070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
212	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
212010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
212020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
212030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	5,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
212040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
212050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
212060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	5,00	O	
212070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
22	RWA-RIOOL				
221	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
221010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	5,00	O	
221020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
221030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	10,00	O	
221050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	5,00	O	
222	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
222020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
222030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	5,00	O	
222040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
222050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
222060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	5,00	O	
222070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
222080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
222100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
222110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 2500x1500 mm.	st	5,00	O	
23	GEMENGD RIOOL				
231	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
231010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	5,00	O	
231020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	10,00	O	
231030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
231050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	5,00	O	
231060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 630 mm.	st	5,00	O	
231070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
232	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
232010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
232020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
232030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	20,00	O	
232040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
232050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
232060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	5,00	O	
232070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
232080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
232090	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 900 mm.	st	5,00	O	
232100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
232110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm.	st	5,00	O	
232120	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1500 mm.	st	5,00	O	
232130	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250/375 mm.	st	5,00	O	
232140	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300/450 mm.	st	5,00	O	
232150	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 350/525 mm.	st	5,00	O	
232160	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400/600 mm.	st	5,00	O	
232170	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500/750 mm.	st	5,00	O	
232180	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600/900 mm.	st	5,00	O	
232200	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000x2000 mm.	st	5,00	O	
24	IT-RIOOL				
241	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
241010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 160 mm.	st	5,00	O	
241020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
241030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
241040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	5,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
241060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
241070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
25	OVERSTORTRIOOL				
251	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (KUNSTSTOF)				
251010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
251020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
251030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 315 mm.	st	5,00	O	
252	REINIGEN RIOOL D.M.V. FREZEN (BETON)				
252010	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 200 mm.	st	5,00	O	
252020	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 250 mm.	st	5,00	O	
252030	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 300 mm.	st	5,00	O	
252040	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 400 mm.	st	5,00	O	
252050	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 500 mm.	st	5,00	O	
252060	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 600 mm.	st	5,00	O	
252070	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 700 mm.	st	5,00	O	
252080	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 800 mm.	st	5,00	O	
252100	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1000 mm.	st	5,00	O	
252110	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1250 mm.	st	5,00	O	
252120	Reinigen rioolstelsel d.m.v. frezen 1500 mm.	st	5,00	O	
3	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
32	LEEGPOMPEN LEIDING				
321010	Leegpompen rioolleiding.	uur	80,00	O	
4	INSPECTEREN RIOLERING				
41	DWA-RIOOL				
411	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
411010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	1.300,00	O	
411020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	1.550,00	O	
411030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	300,00	O	
411050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	280,00	O	
411060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	10,00	O	
411070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	10,00	O	
412	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
412010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	10,00	O	
412020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	10,00	O	
412030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	350,00	O	
412040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	10,00	O	
412050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	20,00	O	
412060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250/375 mm	m	10,00	O	
413	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
413010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	250,00	O	
413020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
42	RWA-RIOOL				
421	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
421010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	250,00	O	
421020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	700,00	O	
421030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	950,00	O	
421050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	350,00	O	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
422	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
422020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	10,00	O	
422030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	250,00	O	
422040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	130,00	O	
422050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	160,00	O	
422060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	50,00	O	
422070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	30,00	O	
422080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	30,00	O	
422100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	40,00	O	
422120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 2500x1500	m	10,00	O	
423	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
423010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	200,00	O	
423020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
43	GEMENGD RIOOL				
431	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
431010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	280,00	O	
431020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	860,00	O	
431030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	550,00	O	
431040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	320,00	O	
431070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 630 mm	m	20,00	O	
431080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	10,00	O	
432	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
432010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	10,00	O	
432020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	60,00	O	
432030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	1.650,00	O	
432040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	310,00	O	
432050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	380,00	O	
432060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	170,00	O	
432070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	80,00	O	
432080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	100,00	O	
432090	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 900 mm	m	15,00	O	
432100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	30,00	O	
432110	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1250 mm	m	200,00	O	
432120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1500 mm	m	10,00	O	
432130	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250/375 mm	m	400,00	O	
432140	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300/450 mm	m	170,00	O	
432150	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 350/525 mm	m	10,00	O	
432160	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400/600 mm	m	120,00	O	
432170	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500/750 mm	m	30,00	O	
432180	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600/900 mm	m	20,00	O	
432200	Maken 3D-kogelbeeldopn. vanuit riool 1000 x 2000mm	m	20,00	O	
433	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
433010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	100,00	O	
433020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	250,00	O	
44	IT-RIOOL				
441	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
441010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 160 mm	m	20,00	O	
441020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	210,00	O	
441030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	10,00	O	
441040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	100,00	O	
441060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	260,00	O	
441070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	10,00	O	
442	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
442010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	50,00	O	
45	OVERSTORTRIOOL				
451	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (KUNSTSTOF)				
451010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	20,00	O	
451020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	30,00	O	
451030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 315 mm	m	10,00	O	
452	INSPECTEREN RIOOLSTELSEL (BETON)				
452010	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 200 mm	m	5,00	O	
452020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 250 mm	m	10,00	O	
452030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 300 mm	m	10,00	O	
452040	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 400 mm	m	30,00	O	
452050	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 500 mm	m	10,00	O	
452060	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 600 mm	m	10,00	O	
452070	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 700 mm	m	10,00	O	
452080	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 800 mm	m	10,00	O	
452100	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1000 mm	m	10,00	O	
452110	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1250 mm	m	10,00	O	
452120	Maken 3D-kogelbeeldopnamen vanuit riool 1500 mm	m	10,00	O	
453	INSPECTEREN ACHTER SPUITKOP				
453010	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	25,00	O	
453020	Meerkosten inspecteren achter spuitkop	m	25,00	O	
46	INSPECTIEPUT				
460010	Loc. en toegankelijk maken verdekte putafdekkingen	st	100,00	O	
460020	Inmeten inspectieputten	st	1.000,00	O	
8	WERK ALGEMENE AARD				
81	WERKTERREIN				
810010	Toepassen rijplaten.	m	100,00	O	
82	T.B.S. MATERIEEL				
8211	<u>BIJ STANDAARD WERKTIJDEN</u>				
821110	T.b.s. inspectiewagen	uur	40,00	O	
821130	T.b.s. hogedruk spoelwagen	uur	80,00	O	
821140	T.b.s. vaccuüm zuigwagen	uur	80,00	O	
821150	Ter beschikking stellen combiwagen	uur	80,00	O	
821160	T.b.s. haspelwagen	uur	40,00	O	
821170	T.b.s. freesboor	uur	40,00	O	
821180	T.b.s. waterjet	uur	40,00	O	
8212	<u>BUITEN STANDAARD WERKTIJDEN</u>				
821210	T.b.s. inspectiewagen	uur	32,00	O	
821230	T.b.s. hogedruk spoelwagen	uur	56,00	O	
821240	T.b.s. vaccuüm zuigwagen	uur	56,00	O	
821250	Ter beschikking stellen combiwagen	uur	56,00	O	
821260	T.b.s. haspelwagen	uur	32,00	O	
821270	T.b.s. freesboor	uur	32,00	O	
821280	T.b.s. waterjet	uur	32,00	O	
83	VERKEERSMAATREGELEN				
831	VERKEERSMAATREGELEN				
8311	<u>AFZETTINGEN ENKELBAANSWEG</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
831110	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	100,00	O	
8312	<u>AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG, 50 KM/H</u>				
831210	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	100,00	O	
8313	<u>AFZETTINGEN DUBBELBAANSWEG, 80 KM/H</u>				
831310	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	keer	100,00	O	
831410	Toepassenrijdende afzetting.	keer	100,00	O	
84	IN TE DIENEN PLANNEN				
8410	<u>VERKEERSPLAN</u>				
841010	Opstellen verkeersplan.	EUR		O	
8411	<u>VEILIGHEIDS & GEZONDHEIDSPLAN</u>				
841110	Veiligheids & Gezondheidsplan.	EUR		O	
85	DIVERSEN				
850010	Communicatie belanghebbenden	EUR		O	
850020	Specificeren herstelmaatregelen	st	200,00	O	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	FICTIEVE HOEVEELHEID	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	..... EUR				
910020	..... EUR				
910030	..... EUR				
910040	..... EUR				
910050	..... EUR				
918870	Korting EUR				
918880	Overige eenmalige kosten EUR				
919990	Totaal eenmalige kosten EUR	EUR		O	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		O	
939990	Algemene kosten	EUR		O	
949990	Winst en risico	EUR		O	
95	Stelposten				
950010	Stelpost.	EUR	2.500,00	V	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		O	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	EUR		O	
	Fictieve som, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				