

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Raamovereenkomst met kenmerk:

RIOOLREINIGING EN INSPECTIE 2021

Besteknummer:

21206203

Inlichtingen:

Er is nog een aanvullende vraag ingediend, hierdoor wordt een 2e nota van inlichtingen verstrekt.

VRAAG:

Er is nog een aanvullende vraag gesteld dat de weergegeven hoeveelheden met betrekking tot het freeswerk niet in verhouding liggen met de werkelijke te verwachten hoeveelheden. Hierdoor zullen de bijbehorende kosten onrealistisch hoog zijn ten opzichte van het reinigen en inspecteren.

ANTWOORD:

De hoeveelheden worden gecorrigeerd. De betreffende besteksposten weergegeven in de hoofdstukken 113, 213 en 313 worden aangepast.

In verband met minimale geldende termijnen wordt de aanbestedingsdatum verplaatst naar donderdag 29 april 2021.

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
0 Wijzigingen en toevoegingen	7
113 Verwijderen obstakels	7
1131 <u>Verwijderen doorstekende inlaten kunststof riool</u>	7
1132 <u>Verwijderen doorstekende inlaten beton riool</u>	8
1133 <u>Verwijderen obstakels kunststof riool</u>	9
1134 <u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>	9
1135 <u>Verwijderen wortels kunststof riool in st.</u>	11
1136 <u>Verwijderen wortels beton riool in st.</u>	11
1137 <u>Verwijderen wortels kunststof riool in m</u>	13
1138 <u>Verwijderen wortels beton riool in m</u>	13
213 Verwijderen obstakels	15
2131 <u>Verwijderen doorstekende inlaten kunststof riool</u>	15
2132 <u>Verwijderen doorstekende inlaten beton riool</u>	16
2133 <u>Verwijderen obstakels kunststof riool</u>	17
2134 <u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>	17
2135 <u>Verwijderen wortels kunststof riool in st.</u>	19
2136 <u>Verwijderen wortels beton riool in st.</u>	19
2137 <u>Verwijderen wortels kunststof riool in m</u>	21
2138 <u>Verwijderen wortels beton riool in m</u>	21
313 Verwijderen obstakels	23
3131 <u>Verwijderen doorstekende inlaten kunststof riool</u>	23
3132 <u>Verwijderen doorstekende inlaten beton riool</u>	24
3133 <u>Verwijderen obstakels kunststof riool</u>	25
3134 <u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>	25
3135 <u>Verwijderen wortels kunststof riool in st.</u>	27
3136 <u>Verwijderen wortels beton riool in st.</u>	27
3137 <u>Verwijderen wortels kunststof riool in m</u>	29
3138 <u>Verwijderen wortels beton riool in m</u>	29

1. A l g e m e e n

PAR

- 01 Opdrachtgever**
- 02 Directie**
- 03 Locatie**
- 04 Algemene beschrijving**
- 05 Tijdsbepaling**
- 06 Onderhoudstermijn**
- 07 Kwaliteitsborging**

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen**02 Peilen en hoofdafmetingen****03 Kwaliteitsborging****04 Bijlagen**

- RSX-bestand met een gecorrigeerde inschrijvingsstaat.
- Herziene inschrijvingsstaat in PDF-formaat

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
0			Wijzigingen en toevoegingen ++++++ De volgende besteksposten geheel vervangen of toevoegen aan het bestek. Daar waar een bestekspost vervalt wordt dit specifiek aangegeven. ++++++			
113			Verwijderen obstakels - Obstakels dienen alleen te worden verwijderd indien deze een belemmering vormen voor de inspectiecamera en de leiding niet geheel geïnspecteerd kan worden. - Het is vooraf niet bekend in welke strengen zich de betreffende obstakels bevinden. - Het plaatsen van voldoende afsluiters dient te zijn inbegrepen - Betreffende obstakels bestaan uit instekende inlaten, wortelingroei en overige obstakels die een belemmering zijn voor de inspectiecamera. - Uitvoering door middel van het toepassen van een freesrobot of waterjet. - Het is niet toegestaan om een ketting- of wielfrees toe te passen. - Inlaten van gres mogen niet worden weggefreesd, hierbij wordt geaccepteerd dat een deel van de leiding eventueel niet geïnspecteerd kan worden.			
1131			<u>Verwijderen doorstekende inlaten kunststof riool</u>			
113110	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45 m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 160, 200 en 250 mm 1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC 2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
113130	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45 m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1132			rioolputten: 1 st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .5. Materiaal riool: kunststof, PVC .1. Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm .1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC .2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010 Verwijderen doorstekende inlaten beton riool			
113210	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm .1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC .2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
113230	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm .1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC .2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
113250	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1133			Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 3. Riool, profiel: ei-vorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm 1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC 2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010 <u>Verwijderen obstakels kunststof riool</u>			
113310	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm 2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
113330	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm 2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
1134			<u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
113410	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F	
113430	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F	
113450	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .3. Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1135			<u>Verwijderen wortels kunststof riool in st.</u>			
113510	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	1,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een			
			belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door			
			middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: .volgens RibX-bestand...			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal obstakels tussen twee			
			opeenvolgende rioolputten: 1st			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met			
			uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei			
			overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect			
			BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien			
			deze een belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens			
			bestekspostnummer 140010			
113530	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	1,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een			
			belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door			
			middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal obstakels tussen twee			
			opeenvolgende rioolputten: 1st			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met			
			uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei			
			overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect			
			BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien			
			deze een belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens			
			bestekspostnummer 140010			
1136			<u>Verwijderen wortels beton riool in st.</u>			
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
113610	258001	. 3.1.1.1. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: 300 en 400 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.... Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
113630	258001	. 3.1.1.1. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F
113650	258001	. 3.1.3.2. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1137			<u>Verwijderen wortels kunststof riool in m</u>			
113710	258002		Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool.	m	10,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: pvc riool 200 en 250 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010			
113730	258002		Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool.	m	5,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: pvc riool 315 en 400 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010			
1138			<u>Verwijderen wortels beton riool in m</u>			
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
113810	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 1. Rond riool, profielafmetingen: beton riool 200 en 250 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	m	10,00	F	
113830	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand... Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 1. Rond riool, profielafmetingen: beton 300, 400 en 500 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010	m	5,00	F	
113850	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 3. Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA	m	5,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
213			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 140010 Verwijderen obstakels - Obstakels dienen alleen te worden verwijderd indien deze een belemmering vormen voor de inspectiecamera en de leiding niet geheel geïnspecteerd kan worden. - Het is vooraf niet bekend in welke strengen zich de betreffende obstakels bevinden. - Het aanbrengen van voldoende afsluiters dient te zijn inbegrepen. - Betreffende obstakels bestaan uit instekende inlaten, wortelingroei en overige obstakels die een belemmering zijn voor de inspectiecamera. - Uitvoering door middel van het toepassen van een freesrobot of waterjet. - Het is niet toegestaan om een ketting- of wielfrees toe te passen. - Inlaten van gres mogen niet worden weggefreed, hierbij wordt geaccepteerd dat een deel van de leiding eventueel niet geïnspecteerd kan worden.			
2131			<u>Verwijderen doorstekende inlaten kunststof riool</u>			
213110	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45 m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 160, 200 en 250 mm 1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC 2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
213130	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45 m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met	st	2,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2132			 uitzondering van aansluitingen op riool .5. Materiaal riool: kunststof, PVC . .1. . . . Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm1. . . . Materiaal inlaat: kunststof, PVC2. . . . Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand9. . . . Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010 <u>Verwijderen doorstekende inlaten beton riool</u>			
213210	258003		 Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton . .1. . . . Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm1. . . . Materiaal inlaat: kunststof, PVC2. . . . Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand9. . . . Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
213230	258003		 Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton . .1. . . . Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm1. . . . Materiaal inlaat: kunststof, PVC2. . . . Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand9. . . . Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
213250	258003		 Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2133			Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 3. Riool, profiel: ei-vorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm 1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC 2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010 <u>Verwijderen obstakels kunststof riool</u>			
213310	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm 2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
213330	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm 2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
2134			<u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
213410	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F	
213430	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F	
213450	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .3. Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	1,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2135			<u>Verwijderen wortels kunststof riool in st.</u>				
213510	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	2,00	F	
			Betreft: freeswerk van wortels welke een				
			belemmering zijn voor de doorgang van de				
			inspectiecamera.				
			De belemmering dient aangetoond te worden door				
			middel van beeldmateriaal.				
			Toestand riolering: .volgens RibX-bestand...				
			Gemiddelde putafstand: 45m				
			Gemiddeld aantal obstakels tussen twee				
			opeenvolgende rioolputten: 1st				
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met				
			uitzondering van aansluitingen op riool				
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC				
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm				
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei				
			overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect				
			BBA				
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien				
			deze een belemmering zijn voor de doorgang van de				
			inspectiecamera				
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
			bestekspostnummer 240010				
213530	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	2,00	F	
			Betreft: freeswerk van wortels welke een				
			belemmering zijn voor de doorgang van de				
			inspectiecamera.				
			De belemmering dient aangetoond te worden door				
			middel van beeldmateriaal.				
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand				
			Gemiddelde putafstand: 45m				
			Gemiddeld aantal obstakels tussen twee				
			opeenvolgende rioolputten: 1st				
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met				
			uitzondering van aansluitingen op riool				
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC				
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm				
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei				
			overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect				
			BBA				
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien				
			deze een belemmering zijn voor de doorgang van de				
			inspectiecamera				
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
			bestekspostnummer 240010				
2136			<u>Verwijderen wortels beton riool in st.</u>				
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
213610	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm .1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.... .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
213630	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .1. Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm .1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	2,00	F
213650	258001		Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .3. Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2137			<u>Verwijderen wortels kunststof riool in m</u>			
213710	258002		Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool.	m	20,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: pvc riool 200 en 250 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010			
213730	258002		Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool.	m	10,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: pvc riool 315 en 400 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010			
2138			<u>Verwijderen wortels beton riool in m</u>			
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
213810	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 1. Rond riool, profielafmetingen: beton riool 200 en 250 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	m	20,00	F	
213830	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand... Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 1. Rond riool, profielafmetingen: beton 300, 400 en 500 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010	m	10,00	F	
213850	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 3. Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA	m	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
313			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
			9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 240010			
313			Verwijderen obstakels			
			- Obstakels dienen alleen te worden verwijderd indien deze een belemmering vormen voor de inspectiecamera en de leiding niet geheel geïnspecteerd kan worden. - Het is vooraf niet bekend in welke strengen zich de betreffende obstakels bevinden. - Het plaatsen van voldoende afsluiters dient te zijn inbegrepen - Betreffende obstakels bestaan uit instekende inlaten, wortelingroei en overige obstakels die een belemmering zijn voor de inspectiecamera. - Uitvoering door middel van het toepassen van een freesrobot of waterjet. - Het is niet toegestaan om een ketting- of wielfrees toe te passen. - Inlaten van gres mogen niet worden weggefreed, hierbij wordt geaccepteerd dat een deel van de leiding eventueel niet geïnspecteerd kan worden.			
3131			<u>Verwijderen doorstekende inlaten kunststof riool</u>			
313110	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45 m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st	st	1,00	F
313130	258003		3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 5. Materiaal riool: kunststof, PVC 1. Rond riool, profielafmetingen: 160, 200 en 250 mm 1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC 2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313130	258003		Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45 m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
3132			 uitzondering van aansluitingen op riool .5. Materiaal riool: kunststof, PVC . .1. . . . Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm1. . . . Materiaal inlaat: kunststof, PVC2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010 <u>Verwijderen doorstekende inlaten beton riool</u>			
313210	258003		 Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton . .1. . . . Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm1. . . . Materiaal inlaat: kunststof, PVC2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313230	258003		 Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton . .1. . . . Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm1. . . . Materiaal inlaat: kunststof, PVC2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313250	258003		 Van binnenuit verwijderen instekende deel van inlaat uit riool. Betreft: freeswerk van inlaten welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Betreft: instekende inlaat overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAG	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
3133							Klasse conform 'RIONED rapport 2019-02' Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .1. Materiaal riool: beton .3. Riool, profiel: ei-vorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm .1. Materiaal inlaat: kunststof, PVC .2. Klokstand inlaat: 11-01 uur, inlaat schuin op de buiswand .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010 <u>Verwijderen obstakels kunststof riool</u>			
313310	258001						Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .5. Materiaal riool: kunststof, PVC .1. Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010 <u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>	st	1,00	F
313330	258001						Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool .5. Materiaal riool: kunststof, PVC .1. Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm .2. Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010 <u>Verwijderen obstakels. beton riool</u>	st	1,00	F
3134										

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
313410	258001	. 3.1.1.2. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313430	258001	. 3.1.1.2. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313450	258001	. 3.1.3.2. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3135			<u>Verwijderen wortels kunststof riool in st.</u>			
313510	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	1,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een			
			belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door			
			middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: .volgens RibX-bestand...			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal obstakels tussen twee			
			opeenvolgende rioolputten: 1st			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met			
			uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: 200 en 250 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei			
			overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect			
			BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien			
			deze een belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens			
			bestekspostnummer 340010			
313530	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	1,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een			
			belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door			
			middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal obstakels tussen twee			
			opeenvolgende rioolputten: 1st			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met			
			uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei			
			overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect			
			BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien			
			deze een belemmering zijn voor de doorgang van de			
			inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens			
			bestekspostnummer 340010			
3136			<u>Verwijderen wortels beton riool in st.</u>			
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFINIE CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
313610	258001	. 3. 1. 1. 1. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: 315 en 400 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.... Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313630	258001	. 3. 1. 1. 1. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van obstakels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: 300, 400 en 500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F
313650	258001	. 3. 1. 3. .9	Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1st Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm Aard te verwijderen obstakel: ander obstakel overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBE Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	st	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3137			<u>Verwijderen wortels kunststof riool in m</u>			
313710	258002		Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool.	m	5,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: pvc riool 200 en 250 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010			
313730	258002		Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool.	m	3,00	F
			Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera.			
			De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal.			
			Toestand riolering: volgens RibX-bestand			
			Gemiddelde putafstand: 45m			
			Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m			
		3.	Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool			
		.5.	Materiaal riool: kunststof, PVC			
		. .1. . . .	Rond riool, profielafmetingen: pvc riool 315 en 400 mm			
		. . .1. . .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA			
			Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010			
3138			<u>Verwijderen wortels beton riool in m</u>			
						
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
313810	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 1. Rond riool, profielafmetingen: beton riool 200 en 250 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	m	5,00	F	
313830	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand... Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 1. Rond riool, profielafmetingen: beton 300, 400 en 500 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera 9 Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010	m	3,00	F	
313850	258002	.	.	.	.	Verwijderen obstakel over grotere lengte uit riool. Betreft: freeswerk van wortels welke een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera. De belemmering dient aangetoond te worden door middel van beeldmateriaal. Toestand riolering: volgens RibX-bestand Gemiddelde putafstand: 45m Gemiddeld aantal m obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 2m 3. Riolering niet gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool 1. Materiaal riool: beton 3. Riool, profiel: eivorm 250/375, 300/450 en 400/600 mm 1. Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA	m	3,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
		9	Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02':indien deze een belemmering zijn voor de doorgang van de inspectiecamera Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnummer 340010				