

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

BESTEKNR. 23-010
"Raamovereenkomst Relinen riolering 2024 - 2025"

Datum: 09-11-2023

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER**1.02 DIRECTIE****1.03 LOCATIE****1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING****1.05 TIJDSBEPALING**

De looptijd van de raamovereenkomst is 2 jaar waarbij de opdrachtgever gebruik kan maken van een optie tot verlenging van twee keer 1 jaar, na schriftelijke kennisgeving tenminste 2 maanden voor de afloopdatum.

De ingangsdatum van de overeenkomst is 08-01-2024.

De einddatum van de overeenkomst is 31-12-2025. Bij maximale benutting van de optie jaren eindigt de overeenkomst van rechtswege op 31-12-2027

Deze raamovereenkomst eindigt tussentijds met wederzijds goedvinden op een door partijen in onderling overleg te bepalen tijdstip.

Opdrachtgever is gerechtigd deze raamovereenkomst op te zeggen met inachtneming van een opzegtermijn van ten minste 1 maand, in geval zich gedurende de looptijd van de overeenkomst ten aanzien van de opdrachtnemer uitsluitingsgronden voordoen welke in de aanbesteding gesteld werden (als bedoeld in artikel 2.86 en 2.87 van de Aanbestedingswet).

De opdrachtgever verstrekt, conform de artikelen in 01.21 van de Standaard RAW bepalingen 2020 (Standaard 2020), deelopdrachten met uit te voeren werkzaamheden. Voor elke te verstrekken deelopdracht wordt door de directie, in overleg met de aannemer overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard 2020, een uitvoeringstermijn vastgesteld.

Het bedrag voor de korting, als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 500,- per dag per deelopdracht met een maximum van 5% van de aanneemsom van de deelopdracht.

Voor deelopdrachten met een aanneemsom lager dan € 50.000,- is het maximale bedrag van de korting vastgesteld op € 2.500,- per deelopdracht.

Met ingang van 1 januari 2025 moet de aannemer een voorstel tot aanpassing van zijn eenheidsprijzen bij de opdrachtgever indienen op basis van bepaling 01.21.12 van deel 3 van dit bestek.

Pas nadat de voorgestelde prijzen per eenheid door de opdrachtgever zijn geaccepteerd kan de raamovereenkomst verlengd worden.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN**2. BESCHRIJVING****2.1 ALGEMENE GEGEVENS**

01 TEKENINGEN

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
122210							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
122210	258151						Opvangen afvalwater aansluitleiding. ter plaatse van grote lozers zoals bedrijven, horecagelegenheden, kapsalons, appartementencomplexen en dergelijke Betreft: het emissieloos tijdelijk opvangen en/of periodiek afvoeren van afvalwater van aansluitleidingen. Periode van instandhouding: gedurende de werkzaamheden voor renovatie. Aantal opstelplaatsen afhankelijk van de uitvoeringswijze van de aannemer. Materiaal aansluitleiding: kunststof, gres of beton Op te vangen hoeveelheid afvalwater tot maximaal 25 m3/uur per locatie Toepassen van het Rioboxx-systeem of gelijkwaardig. Inclusief het opzoeken van de locatie van de aansluiting. Aansluiting maximaal 1,5 m beneden het maaiveld Inclusief het verwijderen van de verharding en grondwerk.. Herstellen van de verharding door derden. Opgevangen afvalwater (periodiek) lozen op bestaande riolering. Lozingspunt bepalen in overleg met de directie.	st	2,00	F	
220050							Deze bestekspost vervalt				
220150							Deze bestekspost vervalt				
222050							Deze bestekspost vervalt				
500050							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
500050	258001						Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: wortelingroei die niet met rioolreiniging onder hoge druk kan worden verwijderd Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': t/m klasse 3 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	2,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
501050								Deze bestekspost wordt toegevoegd			
501050	258001							Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: wortelingroei die niet met rioolreiniging onder hoge druk kan worden verwijderd Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': klasse 3 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnr's beginnend met 2	st	4,00	F
502050								Deze bestekspost wordt gewijzigd			
502050	258001							Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: wortelingroei die niet met rioolreiniging onder hoge druk kan worden verwijderd Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': klasse 4 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnr's beginnend met 2	st	2,00	F
503050								Deze bestekspost wordt gewijzigd			
503050	258001							Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: wortelingroei die niet met rioolreiniging onder hoge druk kan worden verwijderd Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': klasse 4 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnr's beginnend met 2	st	4,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
504050							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
504050	258001						Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: wortelingroei die niet met rioolreiniging onder hoge druk kan worden verwijderd Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': klasse 5 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	2,00	F	
505050							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
505050	258001						Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: wortelingroei die niet met rioolreiniging onder hoge druk kan worden verwijderd Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBA Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': klasse 5 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	2,00	F	
520050							Deze bestekspost wordt gewijzigd				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
520050	258006						Verwijderen oer uit riool. De eenheid stuks betreft het verwijderen van oer over een lengte van maximaal 1 meter. Betreft: verontreiniging met oer overeenkomstig NEN-EN 13508-2 toestandsaspect BBD die niet met rioolreiniging onder hoge druk is te verwijderen Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal st te verwijderen oer tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm Oer, overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBD, karakterisering 1, code C Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': t/m klasse 5 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	4,00	F	
520150							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
520150	258006						Verwijderen oer uit riool. De eenheid stuks betreft het verwijderen van oer over een lengte van maximaal 1 meter. Betreft: verontreiniging met oer overeenkomstig NEN-EN 13508-2 toestandsaspect BBD die niet met rioolreiniging onder hoge druk is te verwijderen Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal st te verwijderen oer tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm Oer, overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BBD, karakterisering 1, code C Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': t/m klasse 5 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	2,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
521050							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
521050	258005						Verwijderen aangehechte afzetting uit riool. Betreft: harde afzettingen Betreft: aangehechte afzettingen overeenkomstig NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011, toestandsaspect BBB die niet met rioolreiniging onder hoge druk zijn te verwijderen incl. bezonken afzettingen (toestandsaspect BBC) Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': t/m klasse 5 Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal m aangehechte afzetting tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 m Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm	m	25,00	F	
			2								
				7							
					1						
						9	Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2				
521150							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
521150	258005						Verwijderen aangehechte afzetting uit riool. Betreft: harde afzettingen Betreft: aangehechte afzettingen overeenkomstig NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011, toestandsaspect BBB die niet met rioolreiniging onder hoge druk zijn te verwijderen incl. bezonken afzettingen (toestandsaspect BBC) Klasse volgens 'RIONED rapport 2019-02': t/m klasse 5 Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal m aangehechte afzetting tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 m Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof (gerelined) of keramiek Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm	m	25,00	F	
			2								
				7							
					2						
						9	Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2				
530050							Deze bestekspost wordt gewijzigd				
530050	258001						Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: inhangende rubberen afdichtingsring Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof of keramiek Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm Aard te verwijderen obstakel: rubberring overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAI, karakterisering 1, code A	st	5,00	F	
			2								
				7							
					1						
						3					
						9	Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
530150								Deze bestekspost wordt gewijzigd				
530150	258001							Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: inhangende rubberen afdichtingsring Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton, kunststof of keramiek Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm Aard te verwijderen obstakel: rubberring overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAI, karakterisering 1, code A 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	2,00	F	
		2										
			7									
				2								
					3							
						9						
531050								Deze bestekspost wordt gewijzigd				
531050	258001							Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: indringende voegenkit Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Rond riool, profielafmetingen: van ø1000 mm tot ø1500 mm Aard te verwijderen obstakel: voegenkit overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAI, karakterisering 1, code Z 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	5,00	F	
		2										
			1									
				1								
					4							
						9						
531150								Deze bestekspost wordt gewijzigd				
531150	258001							Verwijderen obstakel uit riool. Betreft: indringende voegenkit Verwijderen met een freesrobot, waterjet of handmatig. Toestand riolering: n.v.t. Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal obstakels tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering van aansluitingen op riool Materiaal riool: beton Eivormig riool, profielafmetingen: van 800/1200 mm tot 1000/1500 mm Aard te verwijderen obstakel: voegenkit overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect BAI, karakterisering 1, code Z 9 Vrijgekomen materiaal verwijderen volgens bestekspostnrs beginnend met 2	st	2,00	F	
		2										
			1									
				2								
					4							
						9						
531210								Deze bestekspost vervalt				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
6010							<u>Deze bestekspost wordt toegevoegd</u>				
6010							<u>Inmeten afmetingen bestaand riool</u>				
6011							<u>Deze bestekspost wordt toegevoegd</u>				
6011							<u>Inmeten inlaten in te relinen riool</u>				
601110							Deze bestekspost wordt toegevoegd				
601110	258141						Inmeten inlaten riool Situering: ter plaatse van de relinen riolen Betreft: het inmeten van de bestaande inlaten in een riool volgens NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 toestandaspect BCA. Gebruikstoestand riolering tijdens werkzaamheden: gereinigs in buiten bedrijf met uitzondering van huis- en kolkaansluitingen. Toestand riolering: te relinen riool Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal inlaten tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Tijdens inmeten tevens registreren van welk materiaal de inlaat is en of de inlaat open of afgesloten is. Afmetingen riool: - ronde buizen tot ø300 mm - eivormige buizen tot 250/375 mm Meetresultaten inclusief afstanden vastleggen op tekening	st	100,00	F	
601120			9								
601120				1							
601120							Deze bestekspost wordt toegevoegd				
601120	258141						Inmeten inlaten riool Situering: ter plaatse van de relinen riolen Betreft: het inmeten van de bestaande inlaten in een riool volgens NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 toestandaspect BCA. Gebruikstoestand riolering tijdens werkzaamheden: gereinigs in buiten bedrijf met uitzondering van huis- en kolkaansluitingen. Toestand riolering: te relinen riool Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal inlaten tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Tijdens inmeten tevens registreren van welk materiaal de inlaat is en of de inlaat open of afgesloten is. Afmetingen riool: - ronde buizen van ø300 mm tot ø500 mm - eivormige buizen van 250/375 mm tot 400/600 mm Meetresultaten inclusief afstanden vastleggen op tekening	st	100,00	F	
			9								
				1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4 5 6					
601130							Deze bestekspost wordt toegevoegd				
601130	258141						Inmeten inlaten riool Situering: ter plaatse van de relinen riolen Betreft: het inmeten van de bestaande inlaten in een riool volgens NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 toestandaspect BCA. Gebruikstoestand riolering tijdens werkzaamheden: gereinigs in buiten bedrijf met uitzondering van huis- en kolkaansluitingen. Toestand riolering: te relinen riool Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal inlaten tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Tijdens inmeten tevens registreren van welk materiaal de inlaat is en of de inlaat open of afgesloten is. Afmetingen riool: - ronde buizen van ø500 mm tot ø700 mm - eivormige buizen van 400/600 mm tot 600/900 mm Meetresultaten inclusief afstanden vastleggen op tekening	st	100,00	F	
601140			9				Deze bestekspost wordt toegevoegd				
601140	258141			1			Inmeten inlaten riool Situering: ter plaatse van de relinen riolen Betreft: het inmeten van de bestaande inlaten in een riool volgens NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 toestandaspect BCA. Gebruikstoestand riolering tijdens werkzaamheden: gereinigs in buiten bedrijf met uitzondering van huis- en kolkaansluitingen. Toestand riolering: te relinen riool Gemiddelde putafstand: 50 m Gemiddeld aantal inlaten tussen twee opeenvolgende rioolputten: 1 st Tijdens inmeten tevens registreren van welk materiaal de inlaat is en of de inlaat open of afgesloten is. Afmetingen riool: - ronde buizen van ø700 mm tot ø1000 mm - eivormige buizen van 600/900 mm tot 800/1200 mm Meetresultaten inclusief afstanden vastleggen op tekening	st	100,00	F	
602410							Deze bestekspost vervalt.				
602420							Deze bestekspost vervalt.				
602430							Deze bestekspost vervalt.				
603410							Deze bestekspost vervalt.				
603420							Deze bestekspost vervalt.				
603430							Deze bestekspost vervalt.				
604050							Deze bestekspost vervalt.				
604150							Deze bestekspost vervalt.				
605050							Deze bestekspost vervalt.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6						
605110							Deze bestekspost wordt gewijzigd					
605110	258199						Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: Het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Gerenoveerd riool, Rond profiel, profielafmetingen tot ø300 mm Eivormig profiel, profielafmetingen tot 250/375 mm. Waterdicht afwerken volgens de eisen in het Dibt-certificaat. Afzagen van de bovenzijde van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Aanbrengen zwelrubber tussen buiswand en liner Aansluiting waterdicht afwerken met Xypex in combinatie met Xycrillic-admix of gelijkwaardig. Afwerken van het stroomprofiel van liner in de put volgens besteksposten beginnend met 6052. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st ltr	50,00	F		
605120							Deze bestekspost wordt gewijzigd					
605120	258199						Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: Het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Gerenoveerd riool, Rond profiel, profielafmetingen van ø300 mm tot ø500 mm Eivormig profiel , profielafmetingen van 250/375 mm tot 400/600 mm. Waterdicht afwerken volgens de eisen in het Dibt-certificaat. Afzagen van de bovenzijde van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Aanbrengen zwelrubber tussen buiswand en liner Aansluiting waterdicht afwerken met Xypex in combinatie met Xycrillic-admix of gelijkwaardig. Afwerken van het stroomprofiel van liner in de put volgens besteksposten beginnend met 6052. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st ltr	50,00	F		

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID		
	HOOFD- CODE	DEFICODE								TER	INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
605130								Deze bestekspost wordt gewijzigd				
605130	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: Het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Gerenoveerd riool, Rond profiel, profielafmetingen van ø500 mm tot ø700 mm Eivormig profiel, profielafmetingen van 400/600 mm tot 600/900 mm. Waterdicht afwerken volgens de eisen in het Dibt-certificaat. Afzagen van de bovenzijde van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Aanbrengen zwelrubber tussen buiswand en liner Aansluiting waterdicht afwerken met Xypex in combinatie met Xycrillic-admix of gelijkwaardig. Afwerken van het stroomprofiel van liner in de put volgens besteksposten beginnend met 6052. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	25,00	F	
								st			25,00 L	
								ltr			300,00 L	
605140								Deze bestekspost wordt gewijzigd				
605140	258199							Afwerken aansluiting liner in tussenput Betreft: Het waterdicht afwerken van de aansluiting van de nieuw aangebrachte liner op de putwand van de tussenput Tijdstip van afwerking: nadat de aangebrachte liner volledig is afgekoeld. Gerenoveerd riool, Rond profiel, profielafmetingen van ø700 mm tot ø1000 mm Eivormig profiel, profielafmetingen van 600/900 mm tot 800/1200 mm. Waterdicht afwerken volgens de eisen in het Dibt-certificaat. Afzagen van de bovenzijde van de kous ter plaatse van de aansluiting, zodanig dat deze nog 0,05 m uitsteekt buiten de putwand zodat de aansluiting waterdicht afgewerkt kan worden. Aanbrengen zwelrubber tussen buiswand en liner Aansluiting waterdicht afwerken met Xypex in combinatie met Xycrillic-admix of gelijkwaardig. Afwerken van het stroomprofiel van liner in de put volgens besteksposten beginnend met 6052. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	st	10,00	F	
								st			10,00 L	
								ltr			150,00 L	
605150								Deze bestekspost verval.				
606050								Deze bestekspost verval.				
606150								Deze bestekspost verval.				

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 12 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 01 De prijzen per eenheid worden gedurende de looptijd van de overeenkomst niet geïndexeerd.
- 02 Indien de RAW-raamovereenkomst wordt verlengd, worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in januari 2025. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond- water- en wegenbouw' voor 'totaal gww' (reeks 2015 = 100).
- 03 De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule:
$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0)/B0 \cdot 100,0 = \dots \% \text{ (afgerond op één decimaal), waarin:}$$

B0 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

01 27 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN

01 27 03 SOCIAL RETURN-VERPLICHTING

- 01 De opdrachtnemer moet bij de uitvoering van het project een inspanningswaarde t.w.v. 3% van de gerealiseerde jaaromzet x de looptijd in jaren realiseren.
- 02 De opdrachtnemer is eindverantwoordelijk voor de invulling van zijn SRol-verplichting, ook als hij met onderaannemers werkt. De gemeente denkt daarbij mee via een constructieve dialoog. Het gaat de gemeente om een proportionele, realistische en duurzame invulling van de SRol-verplichting, die zinvol is voor alle betrokken partijen.
- 03 Het bedrag van de SRol-verplichting inspanningswaarde kan door de opdrachtnemer worden ingevuld via één of meerdere bouwblokken uit de Bouwblokkenmethode van de gemeente, zie bijlage Y.
- 04 De inspanningswaarden horende bij de duur van de in te zetten personen conform het genoemde Bouwblokkenmethode maken deel uit van de SRol-verplichting.
- 05 Kosten voor opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, of andere kosten kunnen alleen meetellen voor de SRol-verplichting na voorafgaande goedkeuring van de SRol-coördinator. Opdrachtnemers moeten schriftelijk kunnen bewijzen dat gerapporteerde kosten daadwerkelijk zijn gemaakt.