2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat
In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 Kenmerk resultaatsverplichting
In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom ‘Hoeveelheid resultaatsverplichting’ alleen gebruik gemaakt van ‘F’, waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een ‘fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting’ is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 Hoeveelheid ter inlichting
De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een ‘H’ is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een ‘R’ is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruik.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 Grenzen van de situering
De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV.

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
0			**Algemene voorbereidende werkzaamheden**					
		. . . . .						
011			**Communicatie**					
		. . . . .						
011010	102399		Communiceren met derden.	keer	12,00	F		
		. . . . .	Betreft het informeren van bewoners en					
		. . . . .	belanghebbenden over de werkzaamheden per					
		. . . . .	deelopdracht.					
		. . . . .	Opstellen brieven voor bewoners en belanghebbenden.					
		. . . . .	De brief bevat minimaal waar en in welke periode de					
		. . . . .	werkzaamheden uitgevoerd worden.					
		. . . . .	De brief minimaal twee weken voor verspreiden					
		. . . . .	indienen bij de directie ter goedkeuring.					
		. . . . .	Verspreiden brieven door aannemer.					
		. . . . .	Aantal bewoners en belanghebbenden: ca. 1000 st.					
		. . . . .	Eenmalig per deelopdracht.					
		. . . . .						
012			**Voorschouw**					
		. . . . .						
012010	102299		Voorschouw toestand terreinen.	keer	12,00	F		
		. . . . .	Situering: de trajecten waar werkzaamheden uitgevoerd					
		. . . . .	moeten worden.					
		. . . . .	Voorafgaand aan de uitvoering dient de aannemer de					
		. . . . .	huidige staat van de trajecten in beeld te brengen.					
		. . . . .	Uitvoeren per deelopdracht.					
		. . . . .	Op te nemen objecten: overgroeiingen,					
		. . . . .	onvolkomenheden en bereikbaarheid van te reinigen					
		. . . . .	en/of te inspecteren rioleringen.					
		. . . . .	Tijdens de voorschouw overzichtsfoto's maken van de					
		. . . . .	bevindingen.					
		. . . . .	Rapportage digitaal aanleveren, met daarin de					
		. . . . .	bevindingen met overzichtsfoto's, minimaal 2 weken					
		. . . . .	voor aanvang van de werkzaamheden.					
		. . . . .						
013			**Verkeersmaatregelen: algemeen**					
		. . . . .						
0131			<u>Verkeersmaatregelen: algemeen</u>					
		. . . . .						
013100	620299		Opstellen van omleidingsplan.	st	2,00	F		
		. . . . .	Betreft: opstellen van omleidingsplan volgens publicatie					
		. . . . .	96 B van CROW; t.b.v. het uitvoeren van werkzaamheden					
		. . . . .	op basis van info van de volgende partijen:					
		. . . . .	- wegbeheerders (gemeente, provincie, rijk);					
		. . . . .	- hulpdiensten;					
		. . . . .	- exploitanten openbaar vervoer (Prorail,					
		. . . . .	busmaatschappijen etc.)					
		. . . . .	Inclusief verzamelen van benodigde info.					
		. . . . .	Tot de verplichtingen van de aannemer behoren:					
		. . . . .	- opstellen uitgewerkt plan op tekening;					
		. . . . .	- plan ter goedkeuring voorleggen aan opdrachtgever;					
		. . . . .	- verwerken van opmerkingen en vragen van partijen tot					
		. . . . .	moment dat algemene overeenstemming is bereikt.					
		. . . . .	- bewijsvoering van overeenstemming communiceren					
		. . . . .	met directie UAV.					
		. . . . .	Minimaal 6 weken voor de feitelijke uitvoering dient het					
		. . . . .	definitieve plan aan de directie UAV te worden					
		. . . . .	voorgelegd t.b.v. publicatie.					
		. . . . .						
013110	620299		Coördinatie verkeersmaatregelen.	keer	3,00	F		
		. . . . .	Betreft de coördinatie van de plaatsing van					
		. . . . .	verkeersmaatregelen op provinciale wegen inclusief het					
		. . . . .	overleg met de provinciale wegbeheerder.					
		. . . . .	Voor de totale uitvoering(sduur) van het werk.					
		. . . . .	Uitgangspunt: de opdrachtgever verzorgt de ontheffing /					
		. . . . .	goedkeuring van de provincie Overijssel /					
		. . . . .	Rijkswaterstaat op de bebording t.b.v. de					
		. . . . .	omleidingsroute.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
014			**Verkeersmaatregelen ETW**					
		. . . . .						
0141			<u>Afzettingen en omleidingen: rotonde / kruispunt e.o</u>					
		. . . . .						
014110	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	10,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1232					
		.1. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
014120	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	10,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1233					
		.1. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
014130	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	10,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1234					
		.1. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
014140	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	10,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1235					
		.1. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
014150	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	10,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in					
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1236					
		.1. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
0143			<u>Langsafzettingen - versmallen</u>					
		. . . . .						
014310	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	25,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 96b-1204					
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
014320	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	25,00	F		
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks					
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 96b-1205					
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30					
		. . . . .	km/h					
		2	Met materiaal van de aannemer					
		. . . . .						
0144			<u>Rijdende afzetting</u>					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
014410	620407		Toepassen rijdende afzetting.	dag	10,00	F	
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk				
		. . . . .	in Uitvoering' figuurnummer 96b-1221.				
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30				
		. . . . .	km/h				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
015			**Verkeersmaatregelen GOW**				
		. . . . .					
0151			Afzettingen en omleidingen: rotonde / kruispunt e.o				
		. . . . .					
015160	620206		Toepassen afzetting op kruispunt en rotonde.	keer	5,00	F	
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.				
		1.	Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in				
		. . . . .	Uitvoering" figuurnummer 1335				
		.1. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30				
		. . . . .	km/h				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
0153			Langsafzettingen - versmallen				
		. . . . .					
015330	620203		Toepassenafzetting op enkelbaansweg.	keer	5,00	F	
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.				
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks				
		. . . . .	"Werk in Uitvoering" figuurnummer 96b-1302				
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30				
		. . . . .	km/h				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
0154			Rijdende afzetting				
		. . . . .					
015450	620407		Toepassen rijdende afzetting.	dag	5,00	F	
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk				
		. . . . .	in Uitvoering' figuurnummer 96b-1323.				
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30				
		. . . . .	km/h				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
015460	620407		Toepassen rijdende afzetting.	dag	5,00	F	
		. . . . .	Voor reinigings en inspectiewerkzaamheden.				
		1.	Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk				
		. . . . .	in Uitvoering' figuurnummer 96b-1324.				
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30				
		. . . . .	km/h				
		2	Met materiaal van de aannemer				
		. . . . .					
0155			Omleidingsroutes				
		. . . . .					
015510	620399		Toepassen omleidingsroutes	keer	15,00	F	
		. . . . .	Ten behoeve van: de reinigings en				
		. . . . .	inspectiewerkzaamheden op gebiedsontsluitingswegen				
		. . . . .	en evt. Stroomwegen.				
		. . . . .	Omleidingsroute volgens CROW-publicatiereeks 'Werk				
		. . . . .	in uitvoering' figuurnummer 1236.				
		. . . . .	Omleidingsroute op enkelbaansweg wegtype D;				
		. . . . .	volgens CROW publicatie 96b.				
		. . . . .	Inclusief het tijdelijk afplakken van de				
		. . . . .	ANWB-bewegwijzering.				
		. . . . .	Omleiden via de kortst mogelijke logische route en in				
		. . . . .	overleg met de directie.				
		. . . . .	De route wordt aangegeven door: pijlborden.				
		. . . . .	Met materiaal van de aannemer.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
2			**Reinigen Riolering**					
		. . . . .						
210			**Tijdelijke voorzieningen**					
		. . . . .						
2100			Tijdelijk afsluiten van riolen					
		. . . . .						
210010	250102		Tijdelijk afsluiten riool.	st	1.300,00	F		
		. . . . .	Betreft het dichtzetten van te reinigen en inspecteren					
		. . . . .	riolering.					
		. . . . .	Tijdsduur afsluiting: Tijdelijk dichtzetten van de					
		. . . . .	rioolstreng voor het uitvoeren van de werkzaamheden.					
		3.	Materiaal riool: beton en kunststof < Ø500 mm.					
		.1. . . .	Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist					
		. . . . .	(afvoer via bestaand stelsel)					
		. . . . .						
210020	250102		Tijdelijk afsluiten riool.	st	300,00	F		
		. . . . .	Betreft het dichtzetten van te reinigen en inspecteren					
		. . . . .	riolering.					
		. . . . .	Tijdsduur afsluiting: Tijdelijk dichtzetten van de					
		. . . . .	rioolstreng voor het uitvoeren van de werkzaamheden.					
		3.	Materiaal riool: beton en kunststof Ø500 < Ø700 mm.					
		.1. . . .	Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist					
		. . . . .	(afvoer via bestaand stelsel)					
		. . . . .						
210030	250102		Tijdelijk afsluiten riool.	st	150,00	F		
		. . . . .	Betreft het dichtzetten van te reinigen en inspecteren					
		. . . . .	riolering.					
		. . . . .	Tijdsduur afsluiting: Tijdelijk dichtzetten van de					
		. . . . .	rioolstreng voor het uitvoeren van de werkzaamheden.					
		3.	Materiaal riool: beton en kunststof Ø700 < Ø1000.					
		.1. . . .	Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist					
		. . . . .	(afvoer via bestaand stelsel)					
		. . . . .						
210040	250102		Tijdelijk afsluiten riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Betreft het dichtzetten van te reinigen en inspecteren					
		. . . . .	riolering.					
		. . . . .	Tijdsduur afsluiting: Tijdelijk dichtzetten van de					
		. . . . .	rioolstreng voor het uitvoeren van de werkzaamheden.					
		3.	Materiaal riool: beton en kunststof Ø1000 < Ø1500 mm.					
		.1. . . .	Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist					
		. . . . .	(afvoer via bestaand stelsel)					
		. . . . .						
2102			Tijdelijk afsluiten ei-buizen					
		. . . . .						
210210	250102		Tijdelijk afsluiten riool.	st	75,00	F		
		. . . . .	Betreft het dichtzetten van te reinigen en inspecteren					
		. . . . .	riolering.					
		. . . . .	Tijdsduur afsluiting: Tijdelijk dichtzetten van de					
		. . . . .	rioolstreng voor het uitvoeren van de werkzaamheden.					
		1.	Materiaal riool: beton, profielafmetingen: ei-buis <					
		. . . . .	400/600 mm					
		.1. . . .	Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist					
		. . . . .	(afvoer via bestaand stelsel)					
		. . . . .						
210220	250102		Tijdelijk afsluiten riool.	st	100,00	F		
		. . . . .	Betreft het dichtzetten van te reinigen en inspecteren					
		. . . . .	riolering.					
		. . . . .	Tijdsduur afsluiting: Tijdelijk dichtzetten van de					
		. . . . .	rioolstreng voor het uitvoeren van de werkzaamheden.					
		1.	Materiaal riool: beton, profielafmetingen: ei-buis 400/600					
		. . . . .	< 800/1200 mm.					
		.1. . . .	Geen voorzieningen voor doorvoer rioolwater vereist					
		. . . . .	(afvoer via bestaand stelsel)					
		. . . . .						
2103			Toepassen rijplaten t.b.v. verkeer					
		. . . . .	Betreft het toepassen van rijplaten in platenbanen voor					
		. . . . .	zowel de bereikbaarheid van werkgebieden als het					
		. . . . .	maken van tijdelijke verhardingen bij					
		. . . . .	verkeersmaatregelen.					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
210320	101402		Toepassen rijplatenbaan.	m	50,00	F	
		. . . . .	Betreft bescherming bermen/gazon.				
		. . . . .	Verplaatsen: afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter				
		. . . . .	keuze van de aannemer.				
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: bescherming bermen				
		. . . . .	en gazon.				
		. . . . .	T.b.v. licht, middelzwaar en zwaar verkeer				
		. . . . .	Afhankelijk van door de aannemer gekozen en in te				
		. . . . .	zetten materieel.				
		. . . . .	Materiaal van de aannemer (eigendom of huur).				
		. . .9.9.	Rijplaat: afmetingen ter keuze van aannemer,				
		. . . . .	uitgangspunt is een plaatbreedte van 1 m.				
		. . . . .					
210330	101422		In stand houden rijplatenbaan.	m*d	50,00	F	
		1.	Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s).				
		. . . . .	210320.				
		. . . . .					
210340	101432		Verwijderen rijplatenbaan.	m	50,00	F	
		1.	Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s).				
		. . . . .	210320.				
		. . . . .					
211			**Reinigen rioolleidingen**				
		. . . . .					
2111			Reinigen rioolleiding (veront.graad 0-20%)				
		. . . . .					
211110	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	2.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.				
		.1. . . .	Profielafmeting(en): < Ø300 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211120	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	3.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.				
		.2. . . .	Profielafmeting(en): Ø300 < Ø500 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211130	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	2.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.				
		.3. . . .	Profielafmeting(en): Ø500 < Ø700 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
211140	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	2.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.				
		.4. . . .	Profielafmeting(en): Ø700 < Ø1000 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211150	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	2.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.				
		.5. . . .	Profielafmeting(en): Ø1000 mm en groter.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211160	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	20.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.2. . . .	Profielafmeting(en): 250/375 < 400/600 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211170	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	50.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.3. . . .	Profielafmeting(en): 400/600 < 600/900 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211180	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	10.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.4. . . .	Profielafmeting(en): 600/900 < 800/1200 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte				
		. . . . .	van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
211190	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	7.000,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton					
		.5. . . .	Profielafmeting(en): 800/1200 en groter.					
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%					
		. . .1. .	Verontreinigingsgraad tot 20% van de inwendige hoogte					
		. . . . .	van de leiding					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
2112			Reinigen rioolleiding (veront.graad 20-50%)					
		. . . . .						
211210	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	600,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.1. . . .	Profielafmeting(en): < Ø300 mm.					
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%					
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding.					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211220	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	850,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.2. . . .	Profielafmeting(en): Ø300 < Ø500 mm.					
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%					
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding.					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211230	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	600,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.3. . . .	Profielafmeting(en): Ø500 < Ø700 mm.					
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%					
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding.					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211240	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	600,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.4. . . .	Profielafmeting(en): Ø700 < Ø1000 mm.					
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%					
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding.					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
211250	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	600,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.				
		.5. . . .	Profielafmeting(en): Ø1000 mm en groter.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding.				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211260	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	5.500,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.2. . . .	Profielafmeting(en): 250/375 < 400/600 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding.				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211270	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	15.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.3. . . .	Profielafmeting(en): 400/600 < 600/900 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211280	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	3.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.4. . . .	Profielafmeting(en): 600/900 < 800/1200 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding.				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211290	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	2.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.5. . . .	Profielafmeting(en): 800/1200 en groter.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .6. .	Verontreinigingsgraad van 20-50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding.				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
2113			Reinigen rioolleiding (veront.graad 50% en meer)				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
211310	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	300,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.1. . . .	Profielafmeting(en): < Ø300 mm.					
		. .3. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 van 25% tot					
		. . . . .	50%					
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211320	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	400,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.2. . . .	Profielafmeting(en): Ø300 < Ø500 mm.					
		. .3. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 van 25% tot					
		. . . . .	50%					
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211330	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	300,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.3. . . .	Profielafmeting(en): Ø500 < Ø700 mm.					
		. .3. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 van 25% tot					
		. . . . .	50%					
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211340	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	300,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.4. . . .	Profielafmeting(en): Ø700 < Ø1000 mm.					
		. .3. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 van 25% tot					
		. . . . .	50%					
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						
211350	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	300,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		9.	Aard te reinigen oppervlak: beton en kunststof.					
		.5. . . .	Profielafmeting(en): Ø1000 mm en groter.					
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD					
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%					
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige					
		. . . . .	hoogte van de leiding					
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
211360	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	3.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.2. . . .	Profielafmeting(en): 250/375 < 400/600 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211370	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	7.500,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.3. . . .	Profielafmeting(en): 400/600 < 600/900 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211380	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	1.500,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.4. . . .	Profielafmeting(en): 600/900 < 800/1200 mm.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
211390	257502		Riool reinigen onder hoge druk (eivormig profiel).	m	1.000,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		1.	Aard te reinigen oppervlak: beton				
		.5. . . .	Profielafmeting(en): 800/1200 en groter.				
		. .1. . .	Waterpeil bij afgesloten riool: toestandsaspect BDD				
		. . . . .	conform NEN-EN 13508-2:2003+A1:2011 tot 10%				
		. . .5. .	Verontreinigingsgraad meer dan 50% van de inwendige				
		. . . . .	hoogte van de leiding				
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.				
		. . . . .					
219			**Reinigen inspectieputten**				
		. . . . .					
219010	257511		Rioolput reinigen.	st	1.200,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton.				
		1.	Afmetingen putdeksel: rond 520 mm				
		.1. . . .	Reinigen putwanden				
		. .1. . .	Puthoogte: tot 2,5 m				
		. . .1. .	Inwendig oppervlak putbodem: tot 1,0 m2				
		. . . .1.	Hoeveelheid vuil per put: tot 0,5 m3				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnr. 291010.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
219020	257511		Rioolput reinigen.	st	600,00	F	
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton.				
		1.	Afmetingen putdeksel: rond 520 mm				
		.1. . . .	Reinigen putwanden				
		. .1. . .	Puthoogte: tot 2,5 m				
		. . .2. .	Inwendig oppervlak putbodem: van 1,0 tot 2,0 m2				
		. . . .1.	Hoeveelheid vuil per put: tot 0,5 m3				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnr. 291010.				
		. . . . .					
219030	257511		Rioolput reinigen.	st	150,00	F	
		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.				
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Aard te reinigen oppervlak: beton.				
		1.	Afmetingen putdeksel: rond 520 mm				
		.1. . . .	Reinigen putwanden				
		. .2. . .	Puthoogte: van 2,5 tot 4,0 m				
		. . .9. .	Inwendig oppervlak putbodem groter dan 2,0 m2.				
		. . . .1.	Hoeveelheid vuil per put: tot 0,5 m3				
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren volgens				
		. . . . .	bestekspostnr. 291010.				
		. . . . .					
291			**Rioolslib vervoeren**				
		. . . . .					
291010	257531		Rioolslib vervoeren.	ton	600,00	F	
		. . . . .	Betreft: het bij bestekspostengroep 211, 219 en 813 e.v.				
		. . . . .	vrijgekomen materiaal.				
		2.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		. . . . .	Acceptatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
3			**Inspecteren Riolering**					
		. . . . .						
310			**Inspectie hoofdriool**					
		. . . . .						
3101			<u>Put inspectie</u>					
		. . . . .						
310110	257106		Uitvoeren visuele inspectie rioolput.	st	1.950,00	F		
		. . . . .	Situering: Verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: visuele inspectie van rioolput met behulp van					
		. . . . .	een op afstand bediende camera waarbij de beelden					
		. . . . .	bovengronds worden gevolgd op een monitor en					
		. . . . .	worden vastgelegd.					
		3.	Reguliere inspectie van rioolput, riolering en put					
		. . . . .	gereinigd en in bedrijf					
		.1. . . .	Inspecteren vanaf maaiveld					
		. . . .2.	Opnamen aanleveren USB-stick of externe USB-schijf.					
		2	Rapportage digitaal in Standaard Uitwisselingsformaat					
		. . . . .	en pdf-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg)					
		. . . . .	aanleveren.					
		. . . . .						
3102			<u>Leidinginspectie hoofdriool</u>					
		. . . . .						
310210	257103		Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	10.050,00	F		
		. . . . .	Situering: Verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand					
		. . . . .	bediende camera waarbij de beelden bovengronds					
		. . . . .	worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		. . . . .	Putten van het gemengd riool zijn voorzien van een					
		. . . . .	stroomprofiel en enkele putten van het IT-riool zijn					
		. . . . .	voorzien van een zandvang.					
		3.	Reguliere inspectie, riolering gereinigd en in bedrijf					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton of kunststof.					
		. .1. . .	Rond riool, profielafmetingen: < Ø700 mm					
		. . .2. .	Tijdens inspectie schademeting(en) uitvoeren conform					
		. . . . .	bijlage 2 Overzicht van te registreren toestandsaspecten.					
		. . . . .	Tijdens inspectie aansluitende putten incl. de hierin					
		. . . . .	uitkomende leidingen duidelijk in beeld brengen.					
		. . . .2.	Opnamen aanleveren op USB-stick of externe					
		. . . . .	USB-schijf.					
		2	Rapportage digitaal in Standaard Uitwisselingsformaat					
		. . . . .	en pdf-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg)					
		. . . . .	aanleveren					
		. . . . .						
310220	257103		Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	5.800,00	F		
		. . . . .	Situering: Verspreid over het werk in de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand					
		. . . . .	bediende camera waarbij de beelden bovengronds					
		. . . . .	worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd.					
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m					
		. . . . .	Putten van het gemengd riool zijn voorzien van een					
		. . . . .	stroomprofiel en enkele putten van het IT-riool zijn					
		. . . . .	voorzien van een zandvang.					
		3.	Reguliere inspectie, riolering gereinigd en in bedrijf					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton of kunststof.					
		. .1. . .	Rond riool, profielafmetingen: Ø700 < Ø1500 mm.					
		. . .2. .	Tijdens inspectie schademeting(en) uitvoeren conform					
		. . . . .	bijlage 2 Overzicht van te registreren toestandsaspecten.					
		. . . . .	Tijdens inspectie aansluitende putten incl. de hierin					
		. . . . .	uitkomende leidingen duidelijk in beeld brengen.					
		. . . .2.	Opnamen aanleveren op USB-stick of externe					
		. . . . .	USB-schijf.					
		2	Rapportage digitaal in Standaard Uitwisselingsformaat					
		. . . . .	en pdf-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg)					
		. . . . .	aanleveren					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
310230	257103		Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	99.000,00	F	
		. . . . .	Situering: Verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand				
		. . . . .	bediende camera waarbij de beelden bovengronds				
		. . . . .	worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		. . . . .	Putten van het gemengd riool zijn voorzien van een				
		. . . . .	stroomprofiel.				
		3.	Reguliere inspectie, riolering gereinigd en in bedrijf				
		.1. . . .	Materiaal riool: beton				
		. .2. . .	Eivormig riool, profielafmetingen: < 600/900 mm.				
		. . .2. .	Tijdens inspectie schademeting(en) uitvoeren conform				
		. . . . .	bijlage 2 Overzicht van te registreren toestandsaspecten.				
		. . . . .	Tijdens inspectie aansluitende putten incl. de hierin				
		. . . . .	uitkomende leidingen duidelijk in beeld brengen.				
		. . . .2.	Opnamen aanleveren op USB-stick of externe				
		. . . . .	USB-schijf.				
		2	Rapportage digitaal in Standaard Uitwisselingsformaat				
		. . . . .	en pdf-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg)				
		. . . . .	aanleveren				
		. . . . .					
310250	257103		Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	24.500,00	F	
		. . . . .	Situering: Verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand				
		. . . . .	bediende camera waarbij de beelden bovengronds				
		. . . . .	worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		. . . . .	Putten van het gemengd riool zijn voorzien van een				
		. . . . .	stroomprofiel en enkele putten van het IT-riool zijn				
		. . . . .	voorzien van een zandvang.				
		3.	Reguliere inspectie, riolering gereinigd en in bedrijf				
		.7. . . .	Materiaal riool: gerelined beton of kunststof.				
		. .2. . .	Eivormig riool, profielafmetingen: < Ø800 mm.				
		. . .2. .	Tijdens inspectie schademeting(en) uitvoeren conform				
		. . . . .	bijlage 2 Overzicht van te registreren toestandsaspecten.				
		. . . . .	Tijdens inspectie aansluitende putten incl. de hierin				
		. . . . .	uitkomende leidingen duidelijk in beeld brengen.				
		. . . .2.	Opnamen aanleveren op USB-stick of externe				
		. . . . .	USB-schijf.				
		2	Rapportage digitaal in Standaard Uitwisselingsformaat				
		. . . . .	en pdf-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg)				
		. . . . .	aanleveren				
		. . . . .					
310260	257103		Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	2.000,00	F	
		. . . . .	Situering: Verspreid over het werk in de gemeente				
		. . . . .	Deventer.				
		. . . . .	Betreft: inspectie van de riolering m.b.v. een op afstand				
		. . . . .	bediende camera waarbij de beelden bovengronds				
		. . . . .	worden gevolgd op een monitor en worden vastgelegd.				
		. . . . .	Grootste putafstand: 100 m				
		. . . . .	Putten van het gemengd riool zijn voorzien van een				
		. . . . .	stroomprofiel.				
		3.	Reguliere inspectie, riolering gereinigd en in bedrijf				
		.7. . . .	Materiaal riool: gerelined beton.				
		. .2. . .	Eivormig riool, profielafmetingen: < 600/900				
		. . .2. .	Tijdens inspectie schademeting(en) uitvoeren conform				
		. . . . .	bijlage 2 Overzicht van te registreren toestandsaspecten.				
		. . . . .	Tijdens inspectie aansluitende putten incl. de hierin				
		. . . . .	uitkomende leidingen duidelijk in beeld brengen.				
		. . . .2.	Opnamen aanleveren op USB-stick of externe				
		. . . . .	USB-schijf.				
		2	Rapportage digitaal in Standaard Uitwisselingsformaat				
		. . . . .	en pdf-formaat. Foto's in digitaal formaat (jpeg)				
		. . . . .	aanleveren				
		. . . . .					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
5			**Bijkomende werkzaamheden**					
		. . . . .						
510			**Verwijderen stilstaand water uit gevuld riool**					
		. . . . .	Extra werkzaamheden bij calamiteiten of reguliere					
		. . . . .	reinigings- en inspectiewerkzaamheden.					
		. . . . .	Betreft het verwijderen van water uit een volledig gevuld					
		. . . . .	riool.					
		. . . . .						
510010	257599		Ledigen met water gevuld riool, < Ø500 mm.	m	5.000,00	F		
		. . . . .	Betreft: rioolstrengen gevuld met water waarbij					
		. . . . .	calamiteiten zijn ontstaan of het reinigings- en					
		. . . . .	inspectiewerk niet mogelijk is.					
		. . . . .	Profielafmeting(en):					
		. . . . .	Buis < Ø 500 mm.					
		. . . . .	Ei-buis < 400/600 mm.					
		. . . . .	Water aflaten in dichtstbijzijnde of nabijgelegen					
		. . . . .	gemengde/vuilwater inspectieput.					
		. . . . .						
510020	257599		Ledigen met water gevuld riool, Ø500 < Ø700 mm.	m	1.000,00	F		
		. . . . .	Betreft: rioolstrengen gevuld met water waarbij					
		. . . . .	calamiteiten zijn ontstaan of het reinigings- en					
		. . . . .	inspectiewerk niet mogelijk is.					
		. . . . .	Profielafmeting(en):					
		. . . . .	Buis Ø500 < Ø700 mm.					
		. . . . .	Ei-buis 400/600 < 600/900 mm.					
		. . . . .	Water aflaten in dichtstbijzijnde of nabijgelegen					
		. . . . .	gemengde/vuilwater inspectieput.					
		. . . . .						
510030	257599		Ledigen met water gevuld riool, Ø700 < Ø1000 mm.	m	500,00	F		
		. . . . .	Betreft: rioolstrengen gevuld met water waarbij					
		. . . . .	calamiteiten zijn ontstaan of het reinigings- en					
		. . . . .	inspectiewerk niet mogelijk is.					
		. . . . .	Profielafmeting(en):					
		. . . . .	Buis Ø700 < 1000 mm.					
		. . . . .	Ei-buis 600/900 < 800/1200 mm.					
		. . . . .	Water aflaten in dichtstbijzijnde of nabijgelegen					
		. . . . .	gemengde/vuilwater inspectieput.					
		. . . . .						
512			**Verwijderen wortelingroei**					
		. . . . .						
512010	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: het verwijderen van wortelingroei.					
		. . . . .	Detailfoto maken van de verwijderde wortelingroei op de					
		. . . . .	locatie in het riool.					
		. . . . .	Eveneens een opmerking maken in het					
		. . . . .	inspectiebestand.					
		. . . . .	Voor het afsluiten van het riool wordt verwezen naar					
		. . . . .	bestekspostengroep 210.					
		. . . . .	Toestand riolering: n.t.b.					
		. . . . .	Gemiddelde putafstand: 100 m					
		. . . . .	Gemiddeld aantal obstakels tussen twee					
		. . . . .	opeenvolgende rioolputten: 1 st					
		2.	Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering					
		. . . . .	van aansluitingen op riool					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton, gres & kunststof					
		. .3. . .	Riool, profiel: tot Ø500 mm (of ei-buis <400/600mm)					
		. . .1. .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei					
		. . . . .	overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect					
		. . . . .	BBA					
		. . . . .	Klasse volgens ‘RIONED rapport 2019-02’: klasse 3					
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
512020	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: het verwijderen van wortelingroei.					
		. . . . .	Detailfoto maken van de verwijderde wortelingroei op de					
		. . . . .	locatie in het riool.					
		. . . . .	Eveneens een opmerking maken in het					
		. . . . .	inspectiebestand.					
		. . . . .	Voor het afsluiten van het riool wordt verwezen naar					
		. . . . .	bestekspostengroep 210.					
		. . . . .	Toestand riolering: n.t.b.					
		. . . . .	Gemiddelde putafstand: 100 m					
		. . . . .	Gemiddeld aantal obstakels tussen twee					
		. . . . .	opeenvolgende rioolputten: 1 st					
		2.	Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering					
		. . . . .	van aansluitingen op riool					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton, gres & kunststof					
		. .3. . .	Riool, profiel: tot Ø500 mm (of ei-buis <400/600mm)					
		. . .1. .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei					
		. . . . .	overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect					
		. . . . .	BBA					
		. . . . .	Klasse volgens ‘RIONED rapport 2019-02’: klasse 4					
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
		. . . . .						
512030	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: het verwijderen van wortelingroei.					
		. . . . .	Detailfoto maken van de verwijderde wortelingroei op de					
		. . . . .	locatie in het riool.					
		. . . . .	Eveneens een opmerking maken in het					
		. . . . .	inspectiebestand.					
		. . . . .	Voor het afsluiten van het riool wordt verwezen naar					
		. . . . .	bestekspostengroep 210.					
		. . . . .	Toestand riolering: n.t.b.					
		. . . . .	Gemiddelde putafstand: 100 m					
		. . . . .	Gemiddeld aantal obstakels tussen twee					
		. . . . .	opeenvolgende rioolputten: 1 st					
		2.	Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering					
		. . . . .	van aansluitingen op riool					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton, gres & kunststof					
		. .3. . .	Riool, profiel: tot Ø500 mm (of ei-buis <400/600mm)					
		. . .1. .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei					
		. . . . .	overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect					
		. . . . .	BBA					
		. . . . .	Klasse volgens ‘RIONED rapport 2019-02’: klasse 5					
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
512070	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: het verwijderen van wortelingroei.					
		. . . . .	Detailfoto maken van de verwijderde wortelingroei op de					
		. . . . .	locatie in het riool.					
		. . . . .	Eveneens een opmerking maken in het					
		. . . . .	inspectiebestand.					
		. . . . .	Voor het afsluiten van het riool wordt verwezen naar					
		. . . . .	bestekspostengroep 210.					
		. . . . .	Toestand riolering: n.t.b.					
		. . . . .	Gemiddelde putafstand: 100 m					
		. . . . .	Gemiddeld aantal obstakels tussen twee					
		. . . . .	opeenvolgende rioolputten: 1 st					
		2.	Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering					
		. . . . .	van aansluitingen op riool					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton, gres & kunststof					
		. .3. . .	Riool, profiel: Ø500 mm en groter (of ei-buis					
		. . . . .	400/600mm en groter)					
		. . .1. .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei					
		. . . . .	overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect					
		. . . . .	BBA					
		. . . . .	Klasse volgens ‘RIONED rapport 2019-02’: klasse 3					
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
		. . . . .						
512080	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: het verwijderen van wortelingroei.					
		. . . . .	Detailfoto maken van de verwijderde wortelingroei op de					
		. . . . .	locatie in het riool.					
		. . . . .	Eveneens een opmerking maken in het					
		. . . . .	inspectiebestand.					
		. . . . .	Voor het afsluiten van het riool wordt verwezen naar					
		. . . . .	bestekspostengroep 210.					
		. . . . .	Toestand riolering: n.t.b.					
		. . . . .	Gemiddelde putafstand: 100 m					
		. . . . .	Gemiddeld aantal obstakels tussen twee					
		. . . . .	opeenvolgende rioolputten: 1 st					
		2.	Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering					
		. . . . .	van aansluitingen op riool					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton, gres & kunststof					
		. .3. . .	Riool, profiel: Ø500 mm en groter (of ei-buis					
		. . . . .	400/600mm en groter)					
		. . .1. .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei					
		. . . . .	overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect					
		. . . . .	BBA					
		. . . . .	Klasse volgens ‘RIONED rapport 2019-02’: klasse 4					
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	CATALOGUSNUMMER DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
512090	258001		Verwijderen obstakel uit riool.	st	50,00	F		
		. . . . .	Situering: verspreid over het werk binnen de gemeente					
		. . . . .	Deventer.					
		. . . . .	Betreft: het verwijderen van wortelingroei.					
		. . . . .	Detailfoto maken van de verwijderde wortelingroei op de					
		. . . . .	locatie in het riool.					
		. . . . .	Eveneens een opmerking maken in het					
		. . . . .	inspectiebestand.					
		. . . . .	Voor het afsluiten van het riool wordt verwezen naar					
		. . . . .	bestekspostengroep 210.					
		. . . . .	Toestand riolering: n.t.b.					
		. . . . .	Gemiddelde putafstand: 100 m					
		. . . . .	Gemiddeld aantal obstakels tussen twee					
		. . . . .	opeenvolgende rioolputten: 1 st					
		2.	Riolering gereinigd en buiten bedrijf met uitzondering					
		. . . . .	van aansluitingen op riool					
		.7. . . .	Materiaal riool: beton, gres & kunststof					
		. .3. . .	Riool, profiel: Ø500 mm en groter (of ei-buis					
		. . . . .	400/600mm en groter)					
		. . .1. .	Aard te verwijderen obstakel: wortelingroei					
		. . . . .	overeenkomstig NEN-EN 13508-2, toestandsaspect					
		. . . . .	BBA					
		. . . . .	Klasse volgens ‘RIONED rapport 2019-02’: klasse 5					
		2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
8			**Werk van algemene aard**					
		. . . . .						
811			**Administreren werkzaamheden**					
		. . . . .						
811010	100199		Administreren werkzaamheden.	keer	12,00	F		
		. . . . .	Betreft het digitaal administreren van uitgevoerde					
		. . . . .	werkzaamheden per deelopdracht in de software Mapkit.					
		. . . . .	De software wordt ter beschikking gesteld met daarin de					
		. . . . .	te reinigen en inspecteren leidingen.					
		. . . . .	De aannemer dient zelf voor de benodigde hardware te					
		. . . . .	zorgen.					
		. . . . .	Gegevens digitaal bijwerken, uiterlijk 1 werkdag na					
		. . . . .	uitvoering van de werkzaamheden.					
		. . . . .						
812			**Ter beschikking stellen werknemers**					
		. . . . .	Betreft ter beschikking stellen van werknemers ten					
		. . . . .	behoeve van door de opdrachtgever aan te wijzen					
		. . . . .	calamiteiten beheer.					
		. . . . .						
8121			Inzetten werknemers					
		. . . . .						
812110	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	F		
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de					
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden					
		. .1. . .	Werknemers: vakman riolering, aantoonbaar					
		. . . . .	deelgenomen aan cursus 'veilig werken in riolen'.					
		. . . . .						
812120	100501		Inzetten van werknemer.	uur	20,00	F		
		. . . . .	Toepassing volgens deze post in clusters van 2					
		. . . . .	aaneengesloten uren gedurende spitstijden.					
		. . . . .	Verrekening: de prijs per eenheid wordt					
		. . . . .	vermenigvuldigd met het aantal begeleiders.					
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de					
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden					
		. .1. . .	Werknemers: Beroepsverkeersregelaar.					
		. . . . .						
812130	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00	F		
		. . . . .	Toepassing volgens deze post in clusters van 8					
		. . . . .	aaneengesloten uren.					
		. . . . .	Verrekening: de prijs per eenheid wordt					
		. . . . .	vermenigvuldigd met het aantal begeleiders dat					
		. . . . .	gedurende minimaal 8 uur op normale werktijden in					
		. . . . .	opdracht zijn toegepast.					
		. . . . .	Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de					
		. . . . .	directie op te dragen werkzaamheden					
		. .1. . .	Werknemers: Beroepsverkeersregelaar.					
		. . . . .						
813			**Ter beschikking stellen materieel**					
		. . . . .	Betreft ter beschikking stellen van materieel ten behoeve					
		. . . . .	van door de opdrachtgever aan te wijzen calamiteiten					
		. . . . .	beheer.					
		. . . . .						
8131			Inzetten materieel					
		. . . . .						
813110	100599		Inzetten vacuüm wagen.	uur	40,00	F		
		. . . . .	Ten behoeve van reiniging riolering, gemalen en BBB.					
		. . . . .	Inhoud tank wagen: minimaal 8 m3.					
		. . . . .	Pomp capaciteit minimaal 2500 m3 lucht verplaatsing					
		. . . . .	per uur.					
		. . . . .	Vrijkomende materialen afvoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .	Inclusief deskundige bediening.					
		. . . . .						

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
813120	100599		Inzetten rioolreinigingsunit tbv riolen Ø200 mm en groter.	uur	100,00	F		
		. . . . .	Ten behoeve van onder hoge druk reinigen van ø200					
		. . . . .	mm en groter, gemalen en BBB.					
		. . . . .	Afsluiters volgens bestekspostnr. 210 e.v.					
		. . . . .	Specificatie van de hoge druk wagen van de					
		. . . . .	reinigingssets:					
		. . . . .	- Tank inhoud 15000 ltr.					
		. . . . .	- Pomp capaciteit minimaal 430 ltr water per minuut.					
		. . . . .	Vrijkomende materialen afvoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .	Inclusief deskundige bediening.					
		. . . . .						
813130	100599		Inzetten kleine combi wagen tbv riolen tot Ø500 mm.	uur	40,00	F		
		. . . . .	Ten behoeve van onder hoge druk reinigen en					
		. . . . .	direct opzuigen van riolen t/m ø 500 mm en eivormige					
		. . . . .	buizen t/m 300/450, gemalen en BBB					
		. . . . .	Tank inhoud: minimaal 6,5 m3 (5 m3 + 1,5 m3)					
		. . . . .	Voorzien van 2 pompen:					
		. . . . .	1 x 100 ltr/min en 1x300 ltr/min, regelbaar van 0-200 bar.					
		. . . . .	Afsluiters volgens bestekspostnr. 210 e.v.					
		. . . . .	Vrijkomende materialen afvoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .	Inclusief deskundige bediening.					
		. . . . .						
813140	100599		Inzetten grote combi wagen tbv riolen Ø500 tot	uur	40,00	F		
		. . . . .	Ø1000mm.					
		. . . . .	Ten behoeve van onder hoge druk reinigen en					
		. . . . .	direct opzuigen van riolen t/m ø 1000 mm en eivormige					
		. . . . .	buizen t/m 900/1350, gemalen en BBB.					
		. . . . .	Tank inhoud: minimaal 15 m3 (8 m3 + 7 m3)					
		. . . . .	Voorzien van 2 pompen:					
		. . . . .	1 x 100 ltr/min en 1x300 ltr/min, regelbaar van 0-200 bar.					
		. . . . .	Afsluiters volgens bestekspostnr. 210 e.v.					
		. . . . .	Vrijkomende materialen afvoeren volgens					
		. . . . .	bestekspostnummer 291010.					
		. . . . .	Inclusief deskundige bediening.					
		. . . . .						
813150	100599		Inzetten inspectie unit tbv riolen vanaf Ø160mm met	uur	20,00	F		
		. . . . .	video apparatuur.					
		. . . . .	Specificatie van de inspectie wagen:					
		. . . . .	- uitgerust voor inspectie van riolering vanaf ø 160 (incl.					
		. . . . .	doorgang bij maximaal 45 graden hulpstuk) tot ø 200					
		. . . . .	mm.					
		. . . . .	- inspectie door daartoe opgeleide inspecteur.					
		. . . . .	Inclusief deskundige bediening.					
		. . . . .						
813160	100599		Inzetten inspectie unit tbv riolen tot Ø1000mm met video	uur	40,00	F		
		. . . . .	apparatuur.					
		. . . . .	Specificatie van de inspectie wagen:					
		. . . . .	- uitgerust voor inspectie van riolering vanaf ø 200 tot ø					
		. . . . .	1000 mm, gemalen en BBB					
		. . . . .	- inspectie door daartoe opgeleide inspecteur.					
		. . . . .	Inclusief deskundige bediening.					
		. . . . .						

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

Behoort bij: DOWR2026-01

ROK Reinigen en Inspecteren DOWR 2027-2030

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

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: DOWR2026-01

(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 begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, 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 inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025).
In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.
De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (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: DOWR2026-01

ROK Reinigen en Inspecteren DOWR 2027-2030

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 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	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	**Algemene voorbereidende werkzaamheden**					
011	**Communicatie**					
011010	Communiceren met derden.	keer	12,00	F		
012	**Voorschouw**					
012010	Voorschouw toestand terreinen.	keer	12,00	F		
013	**Verkeersmaatregelen: algemeen**					
0131	Verkeersmaatregelen: algemeen					
013100	Opstellen van omleidingsplan.	st	2,00	F		
013110	Coördinatie verkeersmaatregelen.	keer	3,00	F		
014	**Verkeersmaatregelen ETW**					
0141	Afzettingen en omleidingen: rotonde / kruispunt e.o					
014110	Toepassen afzetting(en) op kruisp. en rotondes; 1232	keer	10,00	F		
014120	Toepassen afzetting(en) op kruisp. en rotondes; 1233	keer	10,00	F		
014130	Toepassen afzetting(en) op kruisp. en rotondes; 1234	keer	10,00	F		
014140	Toepassen afzetting(en) op kruisp. en rotondes; 1235	keer	10,00	F		
014150	Toepassen afzetting(en) op kruisp. en rotondes; 1236	keer	10,00	F		
0143	Langsafzettingen - versmallen					
014310	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg 96b-1204.	keer	25,00	F		
014320	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg 96b-1205.	keer	25,00	F		
0144	Rijdende afzetting					
014410	Toepassen rijdende afzetting (1221).	dag	10,00	F		
015	**Verkeersmaatregelen GOW**					
0151	Afzettingen en omleidingen: rotonde / kruispunt e.o					
015160	Toepassen afzetting(en) op kruisp. en rotondes; 1335	keer	5,00	F		
0153	Langsafzettingen - versmallen					
015330	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg 96b-1302.	keer	5,00	F		
0154	Rijdende afzetting					
015450	Toepassen rijdende afzetting (1323).	dag	5,00	F		
015460	Toepassen rijdende afzetting (1324).	dag	5,00	F		
0155	Omleidingsroutes					
015510	Toepassen omleidingsroutes	keer	15,00	F		
2	**Reinigen Riolering**					
210	**Tijdelijke voorzieningen**					
2100	Tijdelijk afsluiten van riolen					
210010	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riolen < Ø500 mm.	st	1.300,00	F		
210020	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riolen Ø500 < Ø700 mm.	st	300,00	F		
210030	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riolen Ø700 < Ø1000 mm.	st	150,00	F		
210040	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riolen Ø1000 < Ø1500 mm.	st	50,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2102	Tijdelijk afsluiten ei-buizen					
210210	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool < 400/600 mm.	st	75,00	F		
210220	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool van 400/600 < 800/1200 mm.	st	100,00	F		
2103	Toepassen rijplaten t.b.v. verkeer					
210320	Toepassen rijplatenbaan (bereikbaarheid/verkeer).	m	50,00	F		
210330	In stand houden rijplaten.	m*d	50,00	F		
210340	Verwijderen rijplaten.	m	50,00	F		
211	**Reinigen rioolleidingen**					
2111	Reinigen rioolleiding (veront.graad 0-20%)					
211110	Riool reinigen onder hoge druk < Ø300 mm.	m	2.000,00	F		
211120	Riool reinigen onder hoge druk Ø300 < Ø500 mm.	m	3.000,00	F		
211130	Riool reinigen onder hoge druk Ø500 < Ø700 mm.	m	2.000,00	F		
211140	Riool reinigen onder hoge druk Ø700 < Ø1000 mm.	m	2.000,00	F		
211150	Riool reinigen onder hoge druk Ø1000 mm en groter.	m	2.000,00	F		
211160	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 250/375 < 400/600 mm.	m	20.000,00	F		
211170	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 400/600 < 600/900 mm.	m	50.000,00	F		
211180	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 600/900 < 800/1200 mm.	m	10.000,00	F		
211190	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 800/1200 mm en groter.	m	7.000,00	F		
2112	Reinigen rioolleiding (veront.graad 20-50%)					
211210	Riool reinigen onder hoge druk < Ø300 mm.	m	600,00	F		
211220	Riool reinigen onder hoge druk Ø300 < Ø500 mm.	m	850,00	F		
211230	Riool reinigen onder hoge druk Ø500 < Ø700 mm.	m	600,00	F		
211240	Riool reinigen onder hoge druk Ø700 < Ø1000 mm.	m	600,00	F		
211250	Riool reinigen onder hoge druk Ø1000 mm en groter.	m	600,00	F		
211260	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 250/375 < 400/600 mm.	m	5.500,00	F		
211270	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 400/600 < 600/900 mm.	m	15.000,00	F		
211280	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 600/900 < 800/1200 mm.	m	3.000,00	F		
211290	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 800/1200 mm en groter.	m	2.000,00	F		
2113	Reinigen rioolleiding (veront.graad 50% en meer)					
211310	Riool reinigen onder hoge druk < Ø300 mm.	m	300,00	F		
211320	Riool reinigen onder hoge druk Ø300 < Ø500 mm.	m	400,00	F		
211330	Riool reinigen onder hoge druk Ø500 < Ø700 mm.	m	300,00	F		
211340	Riool reinigen onder hoge druk Ø700 < Ø1000 mm.	m	300,00	F		
211350	Riool reinigen onder hoge druk Ø1000 mm en groter.	m	300,00	F		
211360	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 250/375 < 400/600 mm.	m	3.000,00	F		
211370	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 400/600 < 600/900 mm.	m	7.500,00	F		
211380	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 600/900 < 800/1200 mm.	m	1.500,00	F		
211390	Riool reinigen onder hoge druk (ei-profiel) 800/1200 mm en groter.	m	1.000,00	F		
219	**Reinigen inspectieputten**					
219010	Rioolput reinigen putbodemopp.< 1,0 m2.	st	1.200,00	F		
219020	Rioolput reinigen putbodemopp. 1,0 m2 < 2,0 m2.	st	600,00	F		
219030	Rioolput reinigen putbodemopp. 2,0 m2 en groter.	st	150,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
291	**Rioolslib vervoeren**					
291010	Rioolslib vervoeren.	ton	600,00	F		
3	**Inspecteren Riolering**					
310	**Inspectie hoofdriool**					
3101	Put inspectie					
310110	Uitvoeren visuele inspectie rioolput (vanaf maaiveld).	st	1.950,00	F		
3102	Leidinginspectie hoofdriool					
310210	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool < 700 mm.	m	10.050,00	F		
310220	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool 700 < 1500 mm.	m	5.800,00	F		
310230	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool < 600/900 mm.	m	99.000,00	F		
310250	Uitvoeren visuele inspectie vanuit gerelined riool < Ø800 mm.	m	24.500,00	F		
310260	Uitvoeren visuele inspectie vanuit gerelined riool < 600/900 mm.	m	2.000,00	F		
5	**Bijkomende werkzaamheden**					
510	**Verwijderen stilstaand water uit gevuld riool**					
510010	Ledigen met water gevuld riool, < Ø500 mm.	m	5.000,00	F		
510020	Ledigen met water gevuld riool, Ø500 < Ø700 mm.	m	1.000,00	F		
510030	Ledigen met water gevuld riool, Ø700 < Ø1000 mm.	m	500,00	F		
512	**Verwijderen wortelingroei**					
512010	Verwijderen obstakel uit riool < Ø500 mm - klasse 3.	st	50,00	F		
512020	Verwijderen obstakel uit riool < Ø500 mm - klasse 4.	st	50,00	F		
512030	Verwijderen obstakel uit riool < Ø500 mm - klasse 5.	st	50,00	F		
512070	Verwijderen obstakel uit riool 500 mm en groter - klasse 3.	st	50,00	F		
512080	Verwijderen obstakel uit riool 500 mm en groter - klasse 4.	st	50,00	F		
512090	Verwijderen obstakel uit riool 500 mm en groter - klasse 5.	st	50,00	F		
8	**Werk van algemene aard**					
811	**Administreren werkzaamheden**					
811010	Administreren werkzaamheden.	keer	12,00	F		
812	**Ter beschikking stellen werknemers**					
8121	Inzetten werknemers					
812110	Inzetten werknemer t.b.v. vakgerichte werkzaamheden.	uur	80,00	F		
812120	Inzetten werknemer verkeersregelaars 2-uur.	uur	20,00	F		
812130	Inzetten werknemer verkeersregelaars 8-uur.	uur	80,00	F		
813	**Ter beschikking stellen materieel**					
8131	Inzetten materieel					
813110	Inzetten vacuüm wagen.	uur	40,00	F		
813120	Inzetten rioolreinigingsunit tbv riolen Ø200 mm en groter.	uur	100,00	F		
813130	Inzetten kleine combi wagen tbv riolen tot Ø500 mm.	uur	40,00	F		
813140	Inzetten grote combi wagen tbv riolen Ø500 tot Ø1000mm.	uur	40,00	F		
813150	Inzetten inspectie unit tbv riolen Ø160-200mm met video apparatuur.	uur	20,00	F		
813160	Inzetten inspectie unit tbv riolen tot Ø1000mm met video apparatuur.	uur	40,00	F		

SUBTOTAAL

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL					
9	**Staartposten**					
91	**Korting**					
919990	Korting	%				
92	**Uitvoeringskosten**					
929990	Uitvoeringskosten	%				
93	**Algemene kosten**					
939990	Algemene kosten	%				
94	**Winst en risico**					
949990	Winst en risico	%				
96	**Bijdragen**					
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%	0,25			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR				
	Gedaan te					
	De 20..					
	De inschrijver(s),					